LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Leistungsverzeichnis

- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -

Die im Leistungsverzeichnis mit Standardleistungs-Nummer (StL-Nr) gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend aufgeführten Leistungsbereichen des STLK/RLK entnommen.
Bei Nutzung der elektronischen Fassung des STLK-Langtextes kann eine vollständige Datenübernahme bzw. -einsicht nur bei Verwendung des AVA-Programmsystems des Auftraggebers gewährleistet werden.
Bei Widersprüchen gilt der Wortlaut im Langtext-Verzeichnis der Aufforderung zur Angebotsabgabe.

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
24.106	ERDBAU	03/24
21.107	LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	03/21
24.108	BAUGRUBEN, LEITUNGSGRÄBEN	03/24
24.110	ENTWÄSSERUNG FÜR STRASSEN	03/24
22.112	SCHICHTEN OHNE BINDEMITTEL	02/22
22.113	ASPHALTBAUWEISEN	02/22
23.113	ASPHALTBAUWEISEN	07/23
23.114	BETONBAUWEISEN	07/23
23.115	PFLASTER, PLATTENBEL., EINFASSUNGEN	07/23
22.118	ING.BAUTEN AUS BETON U. STAHLBETON	10/22
15.119	MAUERWERK FÜR INGENIEURBAUTEN	12/15
24.123	DICHTUNGSSCH. U.FUGEN F. INGENIEURB	03/24
21.126	KAMPFMITTELRÄUMARBEITEN	03/21
21.128	ZÄUNE, HOLZGELÄNDER	03/21
21.129	FRS UND LEITEINRICHTUNGEN	03/21
21.131	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

Titel	Bezeichnung	Seite
	Langtext-Verzeichnis	4
00.	AUSBAU DER OD KERSCHENBACH	4
00.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	4
00.01.	KONTROLLPRÜFUNG	15
00.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	16
00.03.	ENTWÄSSERUNG	39
00.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	83
00.05.	ASPHALTARBEITEN	85
00.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	98
00.07.	MAUER UND ZÄUNE	135
00.08.	SONSTIGES	167
00.09.	MARKIERUNG	176
00.10.	STRASSENBELEUCHTUNG	176
01.	FS KERSCHENBACH - STADTKYLL	181
01.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	181
01.01.	KONTROLLPRÜFUNG	190
01.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	192
01.03.	ENTWÄSSERUNG	209
01.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	247
01.05.	ASPHALTARBEITEN	249
01.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	262
01.07.	MAUER UND ZÄUNE	267
01.08.	SONSTIGES	267
01.09.	MARKIERUNG	271
01.10.	SANIERUNG DECKSCHICHT	272
01.11.	AMPHIBIENLEITEINRICHTUNG	274
02.	DE OD STADTKYLL	286
02.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	286
02.01.	KONTROLLPRÜFUNG	296
02.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	297
02.03.	ENTWÄSSERUNG	302
02.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	315
02.05.	ASPHALTARBEITEN	316
02.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	325
02.07.	SONSTIGES	333
03.	DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH	336
03.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	336
03.01.	VERKEHRSSICHERUNG	337
03.02.	VORBEREITENDE ARBEITEN	339
03.03.	ERD- UND TRAGSCHICHTARBEITEN	345
03.04.	EINFASSUNGEN UND OBERFLÄCHEN	348
03.05.	ENTWÄSSERUNG	357
03.06.	AUSSTATTUNG	367
03.07.	TAGELOHNARBEITEN	370
	Kurztext-/Preis-Verzeichnis	372
00.	AUSBAU DER OD KERSCHENBACH	372
00.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	372
00.01.	KONTROLLPRÜFUNG	375
00.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	375

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

Titel	Bezeichnung	Seite
00.03.	ENTWÄSSERUNG	383
00.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	396
00.05.	ASPHALTARBEITEN	397
00.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	402
00.07.	MAUER UND ZÄUNE	415
00.08.	SONSTIGES	428
00.09.	MARKIERUNG	430
00.10.	STRASSENBELEUCHTUNG	430
01.	FS KERSCHENBACH - STADTKYLL	432
01.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	432
01.01.	KONTROLLPRÜFUNG	434
01.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	435
01.03.	ENTWÄSSERUNG	441
01.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	451
01.05.	ASPHALTARBEITEN	452
01.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	457
01.07.	MAUER UND ZÄUNE	459
01.08.	SONSTIGES	459
01.09.	MARKIERUNG	461
01.10.	SANIERUNG DECKSCHICHT	461
01.11.	AMPHIBIENLEITEINRICHTUNG	462
02.	DE OD STADTKYLL	466
02.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	466
02.01.	KONTROLLPRÜFUNG	468
02.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	469
02.03.	ENTWÄSSERUNG	471
02.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	476
02.05.	ASPHALTARBEITEN	476
02.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	480
02.07.	SONSTIGES	483
03.	DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH	485
03.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	485
03.01.	VERKEHRSSICHERUNG	485
03.02.	VORBEREITENDE ARBEITEN	486
03.03.	ERD- UND TRAGSCHICHTARBEITEN	488
03.04.	EINFASSUNGEN UND OBERFLÄCHEN	489
03.05.	ENTWÄSSERUNG	491
03.06.	AUSSTATTUNG	493
03.07.	TAGELOHNARBEITEN	493
	Zusammenstellung	495

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00. **AUSBAU DER OD KERSCHENBACH**

00.00. **BAUSTELLENEINRICHTUNG**

Hinweis zur OZ 00.00.0001.
Der Abschnitt 00.00 BAUSTELLENEINRICHTUNG gilt auch für LOS 2

00.00.0001. 19.101/107.21 1,00 Psch
Baustelle einrichten
Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und
soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen
herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl.
für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei
Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und
Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.
Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

00.00.0002. 19.101/112.01 1,00 Psch
Baustelle räumen
Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und
dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem
ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für

...Forts. 00.00.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0002. Forts. ...

bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

00.00.0003. 19.101/207.33 60,00 m

Bauzaun aufstellen und entfernen

Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderlichen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

00.00.0004. 19.101/212.33 30,00 m

Bauzaun umsetzen

Bauzaun innerhalb der Baustelle umsetzen. Nicht wiederverwertbare Teile ersetzen.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

Hinweis zur OZ 00.00.0005.
Vollsperrung
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

00.00.0005. 21.105/125.31.10.00.94 TA 1,00 Psch

Verkehrssicherung läng.Dauer durchf

Verkehrssicherung längerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, kontrollieren und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement,
mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.
Verkehrssicherung an Arbeitsstelle und Umleitungsstrecke.
Nach Verkehrszeichenplan des AG.
Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft und wieder in Kraft setzen.

...Forts. 00.00.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0005. Forts. ...

Einsatzzeit 'über die gesamte geschätzte Bauzeit,
siehe hierzu die Baubeschreibung.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der
RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.
Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder-
liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro. '
Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder-
liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

00.00.0006. 21.105/110.19 TA 800,00 d
Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten
Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, in-
stand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet.

...Forts. 00.00.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0006. Forts. ...

Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.
Für Verkehrsführungsphase 'aller Bauphasen
(Bauabschnitte) der gesamten Baumaßnahme. '

00.00.0007. 21.105/905.99 TA 800,00 d

Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.

Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird ge-
sondert vergütet.
Kontrolle ' zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

00.00.0008. 21.105/910.99 TA 800,00 d

Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.

Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorübergehenden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen,
baulichen Leitelemente und transportablen Schutzeinrichtungen auf Umleitungsstrecke gemäß ZTV-SA durchfüh-
ren. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchfüh-
rung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit
zugänglich zu machen.
Kontrolle 'zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren

...Forts. 00.00.0008.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0008. Forts. ...

Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach
Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

Hinweis zur OZ 00.00.0009.
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

00.00.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Verkehrssicherung, einbahnig, einr.

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach StVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Strassen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, staendig vor- und unterhalten betreiben, ggf. umsetzen und abbauen.
60 v.H. der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau der Verkehrssicherungseinrichtungen berechnet.
Lichtzeichenanlage mit automatischer Steuerung ist vorgesehen. Sämtliche Kosten der Lichtzeichenanlage für den Aufbau, die Vor- und Unterhaltung und den Abbau, sind einzurechnen.
Groesste Laenge der Engstellen mit einspurigem Verkehr 300 m.
Sicherung mit elektrischen Warnleuchten und elektrischer Beleuchtung der Verkehrszeichen am jeweiligen An-
fang der Baustelle.
Ausfuehrung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichenplan.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der
RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf

...Forts. 00.00.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0009. Forts. ...

Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.

Hinweis zur OZ 00.00.0010.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

00.00.0010. 21.105/210.21.31 10,00 St
Verkehrsschild verändern
Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuz-
vorrichtung.

Hinweis zur OZ 00.00.0011.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

00.00.0011. 21.105/210.22.31 1,00 St
Verkehrsschild verändern
Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe über 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuz-
vorrichtung.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.00.0012.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

00.00.0012. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St
Verkehrstafel aufb., abb., vorh.
Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '2 - 4 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Hinweis zur OZ 00.00.0013.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

00.00.0013. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St
Verkehrstafel aufb., abb., vorh.
Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '4 - 6 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.00.0014.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

00.00.0014. 21.105/203.11.10.93 TA 5,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN'
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

Hinweis zur OZ 00.00.0015.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

00.00.0015. 21.105/203.11.19.93 TA 2,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Schild 'Kombination = 1 Verkehrsschild + Zusatzschild.
'
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

00.00.0016. 19.101/508 1,00 Psch
Vorankündigung erstellen
Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen

...Forts. 00.00.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0016. Forts. ...

und
spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der
zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sichtbar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushängen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.

00.00.0017. 19.101/513 1,00 Psch

SiGe-Plan erstellen

Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) nach
RAB 31 erstellen und mit dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator dieser und weiterer berührter Baustellen abstimmen. Bei erheblichen Änderungen in der
Ausführung des Bauvorhabens anpassen. Den SiGe-Plan für
jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhalten.

00.00.0018. 19.101/518 1,00 Psch

SiGe-Plan des AG fortschreiben

Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) nach
RAB 31 fortschreiben und mit dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator dieser und weiterer berührter Baustellen abstimmen. Bei erheblichen Änderungen in der Ausführung des Bauvorhabens anpassen. Den
SiGe-Plan für jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhalten.

00.00.0019. 19.101/528 1,00 Psch

SiGe-Koordinator stellen.

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator während der Ausführung des Bauvorhabens nach RAB 30 und Unterlagen des AG stellen.

00.00.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 St

Behelfsüberfahrt herstellen

Behelfsüberfahrt an Einfahrt herstellen für die Erreichbarkeit von Anlieger zu gewährleisten.
Überfahrt über die neu hergestellte Bordanlage mittels Schotteranrampung und Stahlplatten.
Einfahrtsbreite min. 2,50 m.
Erforderlichen stat. Nachweis liefern.
Das zwischenzeitliche Aufnehmen und Wiederverlegen der Platten und Schotter während der Bauzeit wird nicht gesondert vergütet. Platten und Schotter vor

...Forts. 00.00.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0020. Forts. ...

Einbau der endgültigen Befestigung wieder aufnehmen
und von der Baustelle entfernen.
Abgerechnet wird nur einmal pro Einfahrt.

00.00.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 St

Grabenbrücke für Fußgänger

Grabenbrücke für Fußgänger vor Hauseingängen
herstellen.
Übergang über die neu hergestellte Bordanlage bzw.
Leitungsgräben erntlang Häusern mittels
Schotteranrampung und Grabenbrücke
Max. Traglast 500kg,
Innere Breite = 1.00m,
Länge = ca. 2.00m
Erforderlichen stat. Nachweis liefern.
Das zwischenzeitliche Aufnehmen und Wiederverlegen
der Grabenbrücke, sowie Schotteranrampung während der
Bauzeit wird nicht gesondert vergütet. Brücke und
Schotteranrampung vor Einbau der endgültigen
Befestigung wieder aufnehmen und von der Baustelle
entfernen.
Abgerechnet wird nur einmal pro Zugang.

Hinweis zur OZ 00.00.0022.
Zu begehende Flächen werden nach Abstimmung mit dem AG im Vorfeld festgelegt.
Es werden nur Flächen untersucht, wo auch Erdarbeiten durchgeführt werden, dies gilt nicht bei Abschieben von Banketten.

00.00.0022. 21.126/201.00.30.91 TA 7.500,00 m2

Flächensondierung durchführen

Flächensondierung nach Unterlagen des AG innerhalb der
Räumstelle durchführen. Störpunkte sind zu erfassen
und
zu dokumentieren. Die Dokumentation ist dem AG zu
über-
geben.
Freigabehorizont unter Geländeoberfläche über 1,00 bis
3,00 m.
Oberflächenbeschaffenheit 'befestigte und unbefestigte
Flächen.

Beauftragung einer zugelassenen Fachfirma zur
Durchführung von Oberflächensondierung. Übergabe der
Auswertungsergebnisse 3-fach an Bauüberwachung.
Mehrmaliges An- und Abreisen, wegen verschiedener
Bauabschnitte, der Fachfirma sind einzukalkulieren. '

...Forts. 00.00.0022.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0022. Forts. ...

Ferromagnetische, oberflächlich sichtbare Gegenstände vor dem Sondieren aus dem Sondierbereich entfernen und entsorgen. Entsorgen wird gesondert vergütet.

00.00.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 1.600,00 m2

Flächensondierung Zulage

Zulage zu Position "Flächensondierung durchführen" für die Sondierung im Böschungen, Gräben, Acker- und Wiesenflächen und unwegsamen Gelände mit einer Steigung > 1:2 usw..

Hinweis zur OZ 00.00.0024.
Vorhandene Störkörper/Anomalien freilegen und auf Kampfmittel überprüfen, Tiefe von ca. 0,30 m - 3,0 m ab Oberkante Asphalt. An- und Abreisen wegen verschiedener Bauabschnitte der Fachfirma sind einzukalkulieren.

00.00.0024. 21.126/301 10,00 St

Störkörper freilegen/identifizieren

Störkörper innerhalb eines Störpunkts manuell (spatentief) freilegen und identifizieren. Handhabungsfähige Kampfmittel bergen und in Bereitstellungslager transportieren. Bei nicht handhabungsfähigen Kampfmitteln Fundstelle sichern und nach den länderspezifischen Regelungen gemäß den Unterlagen des AG verfahren. Sonstige Störkörper sind umgehend zu bergen und von der Räumstelle zu entfernen. Entsorgen wird gesondert vergütet.
Nach Bergung der Kampfmittel und sonstiger Störkörper nachsondieren. Dokumentation nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird je dokumentiertem Störpunkt.

00.00.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 d

Tageslohnarbeiten

Tageslohnarbeiten Kampfmittelräumarbeiter für die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz
umfasst sämtliche Kosten für das hierfür eingesetzte Personal einschließlich aller Personalnebenkosten und An- und Abfahrten.

00.00.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät mit Bedienung für

...Forts. 00.00.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.00.0026. Forts. ...

die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz für das jeweilige Baugerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten einschließlich aller Kosten für das Bedienpersonal. An- und Abtransport sowie Vorhalten werden nicht gesondert vergütet.
Vergütet
werden die tatsächlich geleisteten Einsatztage.
Baugerät = Raupenbagger bis 25 t Gewicht.

00.00.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Müllabfuhr organisieren

Sicherstellung der Müllabfuhr des Hausmülles (Restmüll, Blaue Tonne, Gelber Sack) der in den versch. Bauabschnitten befindlichen Grundstücke für die gesamte Bauzeit. Die Mülltonnen und gelben Säcke sind hierzu von den jeweiligen Grundstücken an einen oder mehrere Sammelplätze in Baustellennähe entsprechend dem Terminplan der Müllabfuhr zu transportieren. Nach der Entleerung sind die Mülltonnen wieder zu den jeweiligen Grundstücken zu transportieren.

Anzahl der Grundstücke: ca. 35 Stück.

Entleerungsintervall Restmüll: 2 Wochen,
Entleerungsintervall Blaue Tonne und Gelber Sack: 4 Wochen.

00.01. KONTROLLPRÜFUNG

00.01.0001. 19.101/707 6,00 h

Belastungsfahrzeug bereitstellen

Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.

00.01.0002. 19.101/712.91 TA 7,00 St

Probegefäß liefern

Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern.
Probegefäß ' sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel für flüssige und lösemittelhaltige Baustoffe.

Bituminöse Mischgutproben für Kontrollprüfungen nach den technischen Vorschriften auf Anweisung des AG, nach DIN 1996, Blatt 2, entnehmen. Rückstellprobe des verwendeten Bindemittel von der Asphalttragschicht,

...Forts. 00.01.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.01.0002. Forts. ...

Asphaltbinderschicht und Asphaltdeckschicht in einem geeigneten Gefäß, ca. 0,5 kg, dem AG aushändigen. Die Rückstellprobe ist mit Datum, Maßnahmenbezeichnung, Verwendungsbereich in der jeweiligen Asphaltsorte sowie der Bindemittelart zu beschriften.'
Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben
des AG.

Hinweis zur OZ 00.01.0003.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

00.01.0003. 19.101/737.99.04 TA 8,00 St
Gegenpole für Kontrollpr. verlegen
Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Schicht ohne Bindemittel.

Hinweis zur OZ 00.01.0004.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

00.01.0004. 19.101/737.99.01 TA 8,00 St
Gegenpole für Kontrollpr. verlegen
Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Asphaltschicht.

00.02. ERD- UND LANDSCHAFTSBAU

Hinweis zur OZ 00.02.0001.
Die nachf. Positionen (betr. Strauchbestand roden, Bäume fällen mit roden) dürfen nur innerh. der Rodungsperiode in der Zeit vom 01.10. bis 28.02 durchgeführt werden bzw. unserem zuständigen Landespfleger abgestimmt werden. Hinweis zur OZ 00.02.0001 - .0006

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0001. 24.106/010.90.11.01 TA 25,00 m2

Strauchbestand roden

Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe 'bis 0,50 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0002. 24.106/010.90.11.01 TA 70,00 m2

Strauchbestand roden

Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe 'bis 1,50 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0003. 24.106/010.90.11.01 TA 60,00 m2

Strauchbestand roden

Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe 'bis 2,00 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0004. 24.106/010.90.11.01 TA 12,00 m2

Strauchbestand roden

Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe '3,00 bis 5,00 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.

...Forts. 00.02.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0004. Forts. ...

Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0005. 24.106/033.10.41.11 2,00 St

Bäume fällen mit Roden

Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden.
Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden
verfüllen und verdichten. Boden liefern.
Gesamtes Holz nach Wahl des AN verwerten.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0006. 24.106/033.20.41.11 2,00 St

Bäume fällen mit Roden

Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden.
Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden
verfüllen und verdichten. Boden liefern.
Gesamtes Holz nach Wahl des AN verwerten.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0007. 24.106/033.30.41.11 1,00 St

Bäume fällen mit Roden

Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden.
Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden
verfüllen und verdichten. Boden liefern.
Gesamtes Holz nach Wahl des AN verwerten.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0008. 24.106/023.11.04.01 2,00 St

Wurzelstöcke ausfräsen

Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach

...Forts. 00.02.0008.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0008. Forts. ...

Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0009. 24.106/023.21.04.01 4,00 St
Wurzelstöcke ausfräsen
Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0010. 24.106/023.31.04.01 1,00 St
Wurzelstöcke ausfräsen
Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0011. 24.106/023.41.04.01 1,00 St
Wurzelstöcke ausfräsen
Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,75 bis 1,00 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

00.02.0012. 21.107/004.13.29.01 TA 4,00 St
Schutz für Baumstamm herstellen
Schutz für Baumstamm durch Mantel mit Polsterung herstellen und während der Bauzeit vor- und unterhalten.
Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelanläufe nicht berühren.
Stammumfang bis 50 cm.

...Forts. 00.02.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0012. Forts. ...

Polsterung des Stammes nach Wahl des AN.
Mantel aus Bohlen, 40 mm dick, lückenlos befestigen.
Mantelhöhe '1,50 - 3,50 m '
Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach
Wahl des AN verwerten.

00.02.0013. 21.107/004.23.23.01 2,00 St

Schutz für Baumstamm herstellen

Schutz für Baumstamm durch Mantel mit Polsterung herstellen und während der Bauzeit vor- und unterhalten.
Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelanläufe nicht berühren.
Stammumfang über 50 bis 100 cm.
Polsterung des Stammes nach Wahl des AN.
Mantel aus Bohlen, 40 mm dick, lückenlos befestigen.
Mantelhöhe mindestens 3,00 m.
Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach
Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.02.0014.
Einzelflächen und schmalen Streifen

00.02.0014. 24.106/103 250,00 m2

Vegetationsdecke bearbeiten

Vegetationsdecke vor Oberbodenabtrag mindestens 15 cm tief bearbeiten und so zerkleinern, dass keine Stücke über 0,05 m2 verbleiben.

00.02.0015. 24.106/110.00.23.11 300,00 m3

Oberboden abtragen und lagern

Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen
und lagern. Oberboden in regelmäßig geformten Mieten locker aufsetzen. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Dicke des Abtrages über 10 bis 30 cm.
Oberboden fördern und außerhalb der Baustelle auf Flächen des AN lagern.
Lagerflächen während der Bauzeit bereitstellen.
Abrechnung nach Abtragsprofilen.

00.02.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 300,00 m3

Oberboden des AG andecken

Gelagerten Oberboden des AG profilgerecht andecken.
Andeckung auf Flächen, Seitenstreifen, Böschungen, usw.

...Forts. 00.02.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0016. Forts. ...

Dicke der Andeckung über 10 - 30 cm.
Oberboden innerhalb der Baustelle auf Flächen des AN aufnehmen und fördern.
Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

Hinweis zur OZ 00.02.0017.
Steinfreier (gesiebter) Oberboden (Größtkorn 10 mm)

00.02.0017. 24.106/160.91.91 TA 150,00 m3

Oberboden liefern und andecken

Oberboden liefern und profilgerecht andecken.
Andeckung 'auf Seiten-, Trennstreifen, Böschungen, Pflanzstreifen, Grünflächen usw. '
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der Andeckung '5 - 15 cm '
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

Hinweis zur OZ 00.02.0018.
Steinfreier (gesiebter) Oberboden (Größtkorn 10 mm)

00.02.0018. 24.106/160.91.91 TA 130,00 m3

Oberboden liefern und andecken

Oberboden liefern und profilgerecht andecken.
Andeckung 'auf Seiten-, Trennstreifen, Böschungen, Pflanzstreifen, Grünflächen usw. '
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der Andeckung '15 - 25 cm '
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

Hinweis zur OZ 00.02.0019.
siehe Anlage 30
"Substrat zur Pflanzung und Sanierung"
In diese Pos. sind alle Mehraufwendungen bezügl. der Erdarbeiten mit einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

00.02.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 m3

Baumpflanzsubstrat liefern und ein-

Baumpflanzsubstrat liefern, einbauen und verdichten.
Einbau unter Verkehrsflächen.
Substrat bei statischer Verdichtung mit 45MN/m2 tragfähig.
Einbau unter Planum lt. FLL Pflanzgrubenbauweise 2 für Verkehrsflächen.
Substrat wie "Terrabaum Untersubstrat, Vulkatree 0/32" oder ähnlich.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.02.0020.
siehe Anlage 30
"Substrat zur Pflanzung und Sanierung"
In diese Pos. sind alle Mehraufwendungen bezügl. der Erdarbeiten mit einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

00.02.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Vegetationssubstrat liefern u einb.

Vegetationssubstrat liefern und profilgerecht einbauen
Standort = Pflanzbeete entlang der Straße.
Einbau bis 8 cm unter OK in Pflanzbeete

Zusammensetzung =
20%Vol. Oberboden 0/10 unkrautfrei nach DIN 18915
Bodenguppe 1-2
10%Vol. Rindenhumus 0/15mm RAL-Gütegesichert
15%Vol. Natursand(Ernzener)
35%Vol. offenporige Lavaschlacke 3/8mm
20%Vol. offenporige Lavaschlacke 8/16mm

Dicke der Andeckung über 20 bis 60 cm.

00.02.0021. 21.107/204.09.19.99.00 TA 500,00 m2

Rasenansaat mit RSM Regio herst.

Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Ent-
mischung ausbringen, einarbeiten und andrücken.
Fläche 'Böschungen, Nebenflächen Gräben, Mulden usw.
Anfallenden Abfall ablesen. Ggf. vorwüschige
Kräuter ausmähen. Abfall und Mähgut einer zugelassenen
Verwertung / Entsorgung zuführen bzw. entsorgen. '
Feinplanum feinkrümelig lockern.
Saatgutmenge '5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10
g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
Regiosaatgutmischung Regiosaatgut (nach den
Empfehlungen für Begrünungen mit gebietseigenem
Saatgut der FLL) gemäß beigefügter
Mischungszusammensetzung UG 7 (Rheinisches Bergland)
Ansaatmischung mit Begrünungsziel Straßenböschung
bestehend aus
Saatgutmenge 5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10
g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
liefern.
Ansaatmischung mit Begrünung auf saatfertig
vorbereitetem Oberboden nach DIN 18915
Saatgutmischung gleichmäßig ausbringen, einarbeiten

...Forts. 00.02.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0021. Forts. ...

und andrücken.'
Regiosaatgutmischung 'UG 7 (Rheinisches Bergland) '

Hinweis zur OZ 00.02.0022.
Für private Flächen nach Anordnung der Bauleitung

00.02.0022. 21.107/202.09.19.90 TA 820,00 m2

Rasenansaat mit RSM herstellen

Rasenansaat mit RSM herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken.
Fläche 'Anfallenden Abfall ablesen. Ggf. vorwüchsige Kräuter ausmähen. Abfall und Mähgut einer zugelassenen Verwertung / Entsorgung zuführen bzw. entsorgen.
Ansaat auf Wiesen, Böschungen, Seitenstreifen, Trennstreifen,
Mulden usw.'
Feinplanum feinkrümelig lockern.
Saatgutmenge '15 gr/m2'
Saatgut '(RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen-Standard ohne Kräuter'

Hinweis zur OZ 00.02.0023.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

00.02.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Handschachtung für Suchgräben

Erdaushub in Handschachtung für Suchgräben , wo Maschinenarbeit nicht mehr möglich ist, als Zulage zu den Positionen des Bodenaushubes herstellen.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

Hinweis zur OZ 00.02.0024.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

00.02.0024. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Ausschachtungsarbeiten durchführen

Ausschachtungsarbeiten durch Arbeitskraefte auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer die jeweilige Arbeitskraft umfasst saemtliche Aufwendungen, insbesondere den tat-

...Forts. 00.02.0024.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0024. Forts. ...

saechlichen Lohn einschliesslich vermoegenswirksamer Leistungen mit den Zuschlaegen fuer Gemeinkosten (Sozialkassenbeitraege, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschlaege fuer Ueberstunden.

Hinweis zur OZ 00.02.0025.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

00.02.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Suchgraben herstellen

Stundenlohnarbeiten zur Feststellung der genauen Kabel- und Leitungsanlage erforderlichen Suchgräben, Schürfe und dgl. durch Baugeraete auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer das jeweilige Geraet umfasst saemtliche Aufwendungen fuer den Einsatz, insbesondere Geraetevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie saemtliche Zuschlaege einschliesslich der Kosten fuer das Bedienungspersonal.
Der Verrechnungssatz gilt fuer das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugeraet.
Verguetet werden die tatsaechlich geleisteten Arbeitsstunden.
Bagger bis 0,4 m3.

Hinweis zur OZ 00.02.0026.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

00.02.0026. 24.106/220.99.00.11 TA 1.700,00 m3

Boden lös. m.gefährl. Inhaltsstoff.

Boden bzw. Fels mit gefährlichen Inhaltsstoffen sowie Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG
aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen und laden.
Entsorgen wird gesondert vergütet.
Homogenbereich '
Mischproben (MP) C3, C7 und C9 (C1, C2, C 3 und C 4 nach LAGA); BK/RK 1, 2, 3, 4, 5 und 6;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw. (28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Abfallschlüssel 17 05 03* / DK 0 bzw. 17 05 03* DK 1
Homogenbereich - nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist

...Forts. 00.02.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0026. Forts. ...

das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie
- ,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: -

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: -

Benennung ortsübliche Bezeichnung: ungebundene Tragschicht (Gemisch aus Gestein (NS oder LS)).'
Boden 'der Materialklasse: EBV-Einstufung = >BM-F3 (Einstufung nach LAGA Z 2).
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Abtragsprofilen.

Hinweis zur OZ 00.02.0027.

Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebundene Tragschicht)

00.02.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 500,00 t

Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebun-

Boden, Fels bzw. Unterbau (z. B. ungebundene Tragschicht) mit gefährlichen Inhaltsstoffen transportieren und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Homogenbereich:
Mischproben (MP) C 3; BK/RK 2;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)
Abfallschlüssel 17 05 03* / DK 1

Homogenbereich - nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie
- ,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: -
Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

...Forts. 00.02.0027.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.02.0027. Forts. ...

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: -

Benennung ortsübliche Bezeichnung: ungebundene Tragschicht (Gemisch aus Gestein (NS oder LS))

Materialklasse EBV-Einstufung = >BM-F3 (Einstufung nach LAGA
> Z 2)

gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des Transports gegen Niederschlag geschützt werden.

Alle Kosten der Deponierung, auch die Deponiegebühr, sind in den EP einzurechnen.
Alle Annahmemodalitäten bei der Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: >BM-F3
Abfallschlüssel: 170503*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.

Die Abwicklung erfolgt über das digitale Abfallnachweisverfahren.
Alle Annahmemodalitäten sind mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Ein entsprechender Entsorgungsnachweis wird vom AG beantragt

Die Entsorgung ist frühzeitig mit dem AG abzustimmen!!!!!
Mind. vier Wochen vor dem Transport hat der AN schriftlich Kontakt zum AG aufzunehmen, damit ein Antrag zur Entsorgung gestellt werden kann.
Sämtliche Gebühren der Beantragung (SAM-Gebühren) gehen zu Lasten
des AG.
Eine für den Abfall gültige Transportgenehmigung des Beförderers ist vorab einzureichen.
AbgerecAAhnet wird nach Wiegescheinen.
Eine ggf. erforderliche Zwischenlagerung sowie deren Sicherung Abdecken mit Folie bzw. eine evtl. Zwischenlagerung, Lagerplatz, etc. ist in den EP

...Forts. 00.02.0027.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0027. Forts. ...

einzurechnen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 00.02.0028.

Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebundene Tragschicht)

00.02.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- 3.100,00 t

Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebun-

Boden, Fels bzw. Unterbau (z. B. ungebundene Tragschicht) mit gefährlichen Inhaltsstoffen transportieren und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Homogenbereich:
Mischproben (MP) C 3, C7 und C9 (C1, C2, C3 und C 4 nach LAGA); BK/RK 1, 2, 3, 4, 5 und 6;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)
Abfallschlüssel 17 05 03* / DK 0

Homogenbereich - nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie - ,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: -
Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: -

Benennung ortsübliche Bezeichnung: ungebundene Tragschicht (Gemisch aus Gestein (NS oder LS))

Materialklasse EBV-Einstufung = >BM-F3 (Einstufung nach LAGA
> Z 2)

gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des Transports gegen Niederschlag geschützt werden.

...Forts. 00.02.0028.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.02.0028. Forts. ...

Alle Kosten der Deponierung, auch die Deponiegebühr, sind in den EP einzurechnen.
Alle Annahmemodalitäten bei der Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: >BM-F3
Abfallschlüssel: 170503*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.

Die Abwicklung erfolgt über das digitale Abfallnachweisverfahren.
Alle Annahmemodalitäten sind mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Ein entsprechender Entsorgungsnachweis wird vom AG beantragt

Die Entsorgung ist frühzeitig mit dem AG abzustimmen!!!!!
Mind. vier Wochen vor dem Transport hat der AN schriftlich Kontakt zum AG aufzunehmen, damit ein Antrag zur Entsorgung gestellt werden kann.
Sämtliche Gebühren der Beantragung (SAM-Gebühren) gehen zu Lasten
des AG.
Eine für den Abfall gültige Transportgenehmigung des BefördereAArs ist vorab einzureichen.
Abgerechnet wird nach Wiegescheinen.
Eine ggf. erforderliche Zwischenlagerung sowie deren Sicherung Abdecken mit Folie bzw. eine evtl. Zwischenlagerung, Lagerplatz, etc. ist in den EP einzurechnen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 00.02.0029.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

00.02.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 3.000,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert ver-

...Forts. 00.02.0029.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0029. Forts. ...

gütet.
Homogenbereich
Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist
das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie
GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-
Gemisch)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem
Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert
vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung
nach LAGA Z 0*)
Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 00.02.0030.
Als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen
Postionen 00.02.0026 - 0030, gemäß den entsprechenden
Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.
-Nur für den Verbreiterungsstreifen im Hochein-
baubereich-

00.02.0030. -- -- -- -- -- -- -- -- 60,00 m3

Nur für den Verbreiterungsstreifen
Nur für den Verbreiterungsstreifen im
Hocheinbaubereich.

...Forts. 00.02.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0030. Forts. ...

Aushub des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Böschungen, Bankette usw. im Verbreiterungsstreifen als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.0027 - 0028, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

Hinweis zur OZ 00.02.0031.
Als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.00207 - 0029, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

00.02.0031. -- -- -- -- -- -- -- -- 850,00 m3

Mehraushub unterhalb des Erdpla-

Mehraushub unterhalb des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Gehwege, Böschungen, Verbreiterungs-streifen (auch im Hocheinbaubereich) etc., als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.0027 - 0029, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

00.02.0032. 24.106/203.91.90.00.01 TA 100,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und einbauen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen und in den Auftragsbereichen profilgerecht ein-bauen und verdichten einschließlich ggf. erforderlicher
Wasserzugabe. Beschreibung der Homogenbereiche nach Un-
terlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.
Homogenbereich 'B1 '
Erforderlich werdende Verbesserung des Bodens mit Bin-demitteln oder durch Lüften nach Wahl des AN durchfüh-ren. Bindemittel wird nicht gesondert vergütet.
Einbaustelle 'Innerhalb der Baustelle in Auftragsbereichen einbauen '
Abrechnung nach Abtragsprofilen.

00.02.0033. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m3

Unterbaumaterial lösen u. zwischenl

Vorhandene Packlage, Schotter oder Frostschutzmaterial unter bit. bzw. teerhaltiger Befestigung lösen und zur späteren Wiederverwendung auf Lagerplatz des AN zwischenlagern.
bis Belastungsklasse BM-F3 bzw. Z 2.
Lagerstellen sind vom AN zu stellen.
Material in verschiedenen Stärken, dünnen Schichten

...Forts. 00.02.0033.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0033. Forts. ...

und verschiedenen Breiten gemäß der Ausschreibung beiliegenden Planunterlagen lösen, aufnehmen und zwischenlagern.

00.02.0034. -- -- -- -- -- -- -- -- 80,00 m3

Unterbaumaterial aus Zwischenlager

Unterbaumaterial aus Zwischenlager des AN aufnehmen und unter Planum nach Angabe des AG bzw. als Dammbaustoff
profilgerecht einbauen und verdichten.

00.02.0035. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m3

Unterbaumaterial aus Zwischenlager

Unterbaumaterial aus Zwischenlager des AN aufnehmen, als Frostschutzmaterial gemäß ZTV-T der Körnung 0/56 aufbereiten nach Angabe des AG als Frostschutzschicht profilgerecht einbauen und verdichten.

00.02.0036. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m2

Bodenmassen abdecken

Bodenmassen in Zwischenlager mit Planen so abdecken, dass Wasserzutritt nicht möglich ist.
Auf- und Abdecken um Boden vom Zwischenlager aufzunehmen während der Baumaßnahme, wird nicht gesondert vergütet.
Nach Abschluß der Baumaßnahme Planen aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.

00.02.0037. 24.106/240.99 TA 100,00 m

Abtreppung herstellen

Abtreppung, mind. 0,60 m hoch, in geneigter Grundfläche
für Anschüttung nach Unterlagen des AG herstellen, Soh-
le der Abtreppung verdichten einschließlich ggf. erfor-
derlicher Wasserzugabe. Boden bzw. Fels in Auftrags-
bereichen einbauen und verdichten einschließlich ggf. erforderlicher Wasserzugabe. Beschreibung der Homogen-
bereiche nach Unterlagen des AG.
Homogenbereich 'siehe Erdaushubpositionen '

Hinweis zur OZ 00.02.0038.
Für die Erd- und Frostschutzarbeiten z. B. im Bereich von Mauern, Hauswänden usw..

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0038. -- -- -- -- -- -- -- -- 450,00 m

Erschwernis entlang Häuser, Mauern

Erschwerniszulage für das vorsichtige Freilegen und Wiederverfüllen von Hauswänden, Lichtschächten, Einfriedungsmauern, vorh. Borden/Rinnen usw..
Hierin enthalten ist der Mehraufwand für das Aufnehmen des Oberbaus, den Erdbau, Einbau von Frostschutz, usw.
Die Zulage wird einmal vergütet.

Hinweis zur OZ 00.02.0039.
Auf Anordnung des AG.

00.02.0039. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m2

Böschung profilieren

Böschung profilieren. Boden Klasse 3 bis 5.
Material nach Angaben des AG im Bereich von Böschungen einbauen und verdichten. Einbaudicke ca. 10 bis 20 cm.
Lieferung von Oberboden wird gesondert vergütet.
Neigung der Böschung ca. 1 : 1,5.
Abgerechnet wird nach Fläche.

00.02.0040. -- -- -- -- -- -- -- -- 300,00 m

Anrampung herstellen

Anrampung vor Zufahrten herstellen und unterhalten.
Einbaustellen nach Angaben des AG.
Material nach Wahl des AN.
Anrampung vor Einbau der endgültigen Befestigung wieder aufnehmen. Material in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen.

Die Position Anrampung wird während der Bauzeit nur einmal pro Zufahrt vergütet.

00.02.0041. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m3

Boden im Wurzelber. von Hand abtr.

Boden im Wurzelbereich von Bäumen nach Angabe des AG in
Handarbeit abtragen. Verletzungen der Wurzeln vermeiden. Unvermeidbare Wurzelabtrennungen mit glattem
Schnitt durchführen. Schnitt-, Bruch- und Schürfwunden glattschneiden und mit Wundbehandlungsmittel versehen.
Boden entsorgen. Entsorgungsmöglichkeit gemäß Baubeschreibung.
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen.

00.02.0042. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m2

Wurzelabdeckung bei Abgrab. herst.

Bei Abgrabung freigelegte Wurzelbereiche von Gehölzen durch Abdeckung während der Bauzeit gegen Austrocknung

...Forts. 00.02.0042.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0042. Forts. ...

schützen.
Wurzelabdeckung = Matten aus Stroh, Jute o. ä.
Abdeckung während der Bauzeit feucht halten.
Abdeckung vor dem Verfüllen der Abgrabung entfernen.
Abdeckmaterial entsorgen. Entsorgen wird nicht gesondert vergütet.

00.02.0043. 21.107/016.22.12 10,00 m

Wurzelsperre einbauen

Wurzelsperre zum Schutz von Leitungen und sonstigen baulichen Anlagen nach Unterlagen des AG einbauen.
Wurzelsperre = Kunststoffbahn, wurzelfest.
Einbautiefe = 1,00 m.
Graben ausheben, Aushub seitlich lagern und nach dem Einsetzen der Wurzelsperre wieder verfüllen und lagenweise verdichten.
Boden nach Unterlagen des AG.

00.02.0044. 24.106/403.21.02.91.01 TA 250,00 m2

Geotextil als Trennschicht verlegen

Geotextil als Trenn- und Filterschicht verlegen.
Trennschicht nach Unterlagen des AG. Überlappung mindestens 0,50 m. Überschüttung wird gesondert vergütet.
Erforderliche Nutzungsdauer über 25 Jahre.
pH-Wert des Umgebungsmilieus 4 bis 9.
Geotextilrobustheitsklasse 5.
Filtereigenschaften 'charakteristische Öffnungsweite O 90 bei Vliesstoffen mind.0,06 mm und max. 0,16 mm, bei Folienbändchengeweben mind. 0,06 mm und max. 0,4 mm.
Überschüttung wird gesondert vergütet. '
Verlegen quer zur Straßenachse.
Abrechnnung nach überdeckter Trennfläche.

00.02.0045. 24.106/243.91.91.01 TA 30,00 m3

Baustoff liefern und einbauen

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff '0/45 oder geeignete Recylingbaustoffe 0/45 mit entsprechendem Nachweis '
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unterlagen des AG geeignet.
Einbaustelle 'in dünnen Lagen über und unter dem Gestein (Schutzschicht Geotextil und Abdeckung '
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.02.0046.
Grobgestein 60/120

00.02.0046. 24.106/243.91.21.01 TA 850,00 m3

Baustoff liefern und einbauen

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff ' Naturgestein 60/120 oder geeignete Recylingbaustoffe 60/120 mit entsprechendem Nachweis'
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unterlagen des AG geeignet.
Einbaustelle = Vertiefungen, die durch Aushub ungeeigneten Bodens und Abbruch von baulichen Anlagen oder Gebäuden entstanden sind.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

00.02.0047. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Zementmörtel einbauen

Zementmörtel, 0/8 mm, mit 330 kg/m3 Zement CEM II/A 32,
5, Konsistenz KF, mit Betonverflüssiger, für die Vermörtelung der Stabilisationsschicht unterhalb des Erdplanums aus Gesteinmaterial 60/120 frei Verwendungsstelle liefern und mit einer Vibrationswalze leicht einrütteln und statisch nachwalzen.
Abrechnung erfolgt nach Lieferscheinnachweis.

00.02.0048. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Stampfbeton einbauen

Stampfbeton zur besonderen Verwendung nach Angabe des AG einbauen, C 20/25, zweiseitig geschalt.

00.02.0049. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Bankettbefestigung herstellen

Bankettbefestigung herstellen
Erforderliche Erdarbeiten und Schottereinbau (einschl. Lieferung/Verdichtung) von ca. 0,20 - 0,25 cm ausführen.
Bankettbefestigung mit Kunststoffelementen aus HD-PE-Recyclingmaterial auf Straßenbankette auf Schotterunterbau direkt an den bit. Fahrbahnrand herstellen.
Breite: 0,40 m
Format der Platten: 800 x 400 x 50 mm (verlegt 770 x 400 x 50 mm)
Verbindung an den kurzen Seiten jeweils mit integrier-

...Forts. 00.02.0049.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0049. Forts. ...

tem Hakensystem zur gegenseitgen Stabilierung der Platten nach allen Richtungen.
Material: HD-PE-Recyclingmaterial, 100 % recycling-fähig, UV stabilisiert
Farbe: schwarz
mit angeformten Bodenkreuzen, Fachwerkstruktur zur Reduzierung der Schubkräfte, Federelement zum Längenausgleich, Verlegeradius größer 6,5 m
Belastbarkeit bis ca. 2.660 kN/m2
Endgültige Lage der Elemente ca. 1 - 2 cm unterhalb OK Fahrbahnbelag
Die Einbauhinweise des Herstellers sind zu berücksichtigen.
Einschl. der erforderlichen Schnitte am Bauanfang und Bauende.

Sandigen Oberboden liefern. Sandanteil etwa 50 v.H.
Plattensteine mit sandigem Oberboden verfüllen.
Setzmaß 1 bis 2 cm. Fläche mit 15 g/m2 Rasensaatgut einsäen.
Einsaat mit Regiosaatgut Herkunftsgebiet 7, ohne Entmischung einsäen.

Herstellerhinweis:

RoadEdgePave der Firma
Ritter GmbH
Kaufbeurer Straße 55
86830 Schwabmünchen
Tel: 08232/5003-0
Fax: 08232/5003-51

oder gleichwertig

00.02.0050. 22.112/040.99.19.90.99 TA 820,00 m

Bankett schälen

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen durch abschieben oder abfräsen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.
Breite 'über 0,50 - 1,50 m '
Dicke 'über 10 - 15 cm '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.
Bankett mit 'Erschwernissen. Diese werden einmalig gesondert vergütet.'
Schälen ' nach Wahl des AN '
Schälgut 'auf Lagerplatz des AG fördern, mit Folie abdecken, laden und später im rückwärtigen Bereich (als "Rückenstütze") des neuen Bankettes wieder einbauen und verdichten. '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.02.0051.
Bankettbreite 0,50 m

00.02.0051. 22.112/706.99.99.19.99 TA 230,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 0,50 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 00.02.0052.
Bankettbreite 0,75 m

00.02.0052. 22.112/706.99.99.19.99 TA 20,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 0,75 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 2 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem

...Forts. 00.02.0052.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0052. Forts. ...

Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 00.02.0053.
Bankettbreite 1,00 m

00.02.0053. 22.112/706.99.99.19.99 TA 370,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 1,00 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 00.02.0054.
Bankettbreite 1,50 m

00.02.0054. 22.112/706.99.99.19.99 TA 60,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für

...Forts. 00.02.0054.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0054. Forts. ...

Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 1,50 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

00.02.0055. -- -- -- -- -- -- -- -- 380,00 t

Baustoffgemisch für Bankett liefern

Baustoffgemisch für Bankettanpassung beim Hocheinbau liefern.
Baustoff: Die unteren 2 Schichten aus Baustoffgemisch, Kategorie C 90/3, Größtkorn von 45 mm. Der Feinkornanteil muss im eingebauten Zustand 8 M.-v.H. bis 12 M.-v.H. betragen.
DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa.
Die 3. bzw. oberste Schicht (ca. 3 cm) = Vegetationstragdeckschicht- material als Gemisch aus grober Gesteinskörnung 0/8, Kategorie C 90/3 (wie vor) und Oberboden, Mischungsverhältnis 90:10 einmischen
In die oberste Schicht Regio Saatgut, Herkunftsgebiet 7, mit 17 g/m2 (5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe) ausbringen und ohne Entmischung einarbeiten.

DPR mindestens 97 v. H;

Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 MPa

00.02.0056. 22.112/907.99 TA 4,00 St

Erschwernis durch Einbauten

Erschwernis durch Einbauten.
Beim 'beim Aus- bzw. Einbau von Bankettmaterial etc. '
Einbauten 'verschiedener Art, wie Schächte, Hydranten, Schieber, Schilderpfosten etc.

...Forts. 00.02.0056.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.02.0056. Forts. ...

Diese Erschwernis wird nur einmal für alle anfallenden Arbeiten im Bereich der Schichten ohne Bindemittel abgerechnet. '

Hinweis zur OZ 00.02.0057.
Es handelt sich um das Herstellen der Bankette bzw. Schrammborde, auch in Zwickeln und Streifen.

00.02.0057. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 140,00 m2

Rasen auf Min.Stoffgem.

Rasen auf Mineralstoffgemisch mit Saatgut herstellen. Flächen vorbereiten. Mineralstoffgemisch liefern und profilgerecht einbauen. Nach dem Einstreuen des Saatgu-
tes das Gemisch standfest verdichten.
Material = Mineralstoffgemisch aus Naturgestein 0/45 mm.
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der verdichteten Schicht '15 - 25 cm'
Saatgutmenge '5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
Regiosaatgutmischung Regiosaatgut (nach den Empfehlungen für Begrünungen mit gebietseigenem Saatgut der FLL) gemäß beigefügter Mischungszusammensetzung UG 7 (Rheinisches Bergland)
Ansaatmischung mit Begrünungsziel Straßenböschung bestehend aus
Saatgutmenge 5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe) liefern.
Ansaatmischung mit Begrünung auf saatfertig vorbereitetem Oberboden nach DIN 18915
Saatgutmischung gleichmäßig ausbringen, einarbeiten und andrücken.'
Regiosaatgutmischung 'UG 7 (Rheinisches Bergland) '

00.03. ENTWÄSSERUNG

Hinweis zur OZ 00.03.0001.
Rohr bis DN 250

00.03.0001. 24.110/305.99.01.01 TA 100,00 m

Entwässerungsrohrleitung abbrechen

Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohr-
leitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Förder-

...Forts. 00.03.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0001. Forts. ...

menge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'bis DN 250 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.03.0002.
Rohr bis DN 250

00.03.0002. 24.110/305.99.02.01 TA 60,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'bis DN 250 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.03.0003.
Rohr DN 250 - 500

00.03.0003. 24.110/305.99.01.01 TA 50,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'über DN 250 bis DN 500 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.03.0004.
Rohr DN 250 - 500, Gusseisen

00.03.0004. 24.110/305.99.01.01 TA 20,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'über DN 250 bis DN 500 '
Rohr 'aus Gusseisen. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.03.0005.
Rohr DN 250 - 500

00.03.0005. 24.110/305.99.02.01 TA 20,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'über DN 250 bis DN 500 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.03.0006.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten an der vorhandenen Rohrleitung bzw. Handschachtung zur Freileitung dieser und deren Anschluss. Einschl. aller erforderlichen Materialien. RE 30/50 bzw. 50/50

00.03.0006. 24.110/506.11.20.01 34,00 St
Straßenablauf ausbauen
Straßenablauf einschließlich Aufsatz ausbauen. Anschlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erforderlich abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird

...Forts. 00.03.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0006. Forts. ...

gesondert vergütet.
Straßenablauf aus Betonfertigteilen, vollständig aus-
bauen.
Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.
Straßenablauf liegt in befestigter Fläche. Aufbruch
und
Erdarbeiten ausführen.
Sämtliche Ausbaustoffe verwerten nach Wahl des AN.

00.03.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Schachtabdeckung freilegen und

Schachtabdeckung freilegen und ausbauen. Schacht mittels Stahlplatten sichern und abdecken.

Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.
Schacht liegt in befestigter Fläche.
Aufbruch und Erdarbeiten ausführen.
Sämtliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten bzw. entsorgen.

Hinweis zur OZ 00.03.0008.
St. 0+108 links und St. 0+225 links

00.03.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 2,00 St

Einlaufbauwerk mit Bergrost abbre-

Einlaufbauwerk mit Bergrost abbrechen.
Zusätzliche Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen.
Freigelegten Schacht einschließlich Einlaufrost vollstän-
dig ausbauen und einer Verwerttung nach Wahl des AN zuführen.. Aufbruch von Straßenbefestigungen und das Ausbauen von Rohrleitungen wird gesondert vergütet.

Schacht 'rechteckig, ca. 1,00 m x 0,50 m. '
Schacht aus 'Stahlbeton, Wandstärke ca. 0,20 cm dick. '
Ausbautiefe 'bis ca. 2,00 m, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten ausführen.
Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfor-
dernissen herstellen, vorhalten und von der Baustelle entfernen. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde und Haltung durchführen. '

Sämtliche Ausbaustoffe verwerten nach Wahl des AN.
Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Hohlraum verfüllen mit Dämmer

Verfüllmaterial aus feinkörnigem Porenleichtbeton nach DIN 4164 (Dämmer, Füma, o. glw.) zur Hohlraumverfüllung
bei Durchpressungen oder Alt-Kanälen liefern und hohlraumfrei einbauen.

Füll- und Entlüftungsrohre werden über ges. Position abgerechnet.
Der genaue Umfang ist vor dem Einbau mit der Bauleitung abzustimmen.
Einschl. aller Materialien und Nebenarbeiten und das Rohrleitungsende suchen/freilegen (auch Handschachtung) und abdichten.

Hinweis / Lage:
Rohrdimension :DN 150
Körnung :0/2 - 0/4 mm
HInweis : vorh. Querdurchlass

00.03.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 St

Füllrohre zur Verfüllung als

Lieferung und Einbau von Füll- und Entlüftungsrohren sowie Verschließen oder Rückbau derselben nach Fertigstellung der Verfüllarbeiten als ZULAGE zur vorigen Positionen.
Einschl. aller Erd- und Oberflächenarbeiten.

Hinweis / Lage:
Rohrdimension : DN 100 - 150
Schachttiefen : bis 1,5 m

00.03.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Kastenrinne ausbauen

Kastenrinne mit Abdeckung (verzinkte Stahlzarge) vollständig ausbauen.
Anschlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erforderlich abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird gesondert vergütet.
Kastenrinne aus Beton/Polymerbeton.
Ausbautiefe ab OK Einlaufrost bis 0,50 m.

...Forts. 00.03.0011.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0011. Forts. ...

Kastenrinne liegt in befestigter Fläche.
Aufbruch- und Erdarbeiten ausführen.

Sämtliches Aufbruchgut und Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

00.03.0012. 24.106/510.29.01 TA 50,00 m

Grabenprofil wiederherstellen

Graben ausräumen und profilgerecht wiederherstellen.
Mittlere Aushubmenge über 0,10 bis 0,25 m3/m.
Räumgut 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch).

Materialklasse: EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*)
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen..'
Graben führt Wasser.

00.03.0013. 24.106/520.21.99.19.00 TA 80,00 m

Graben herstellen

Graben herstellen. Boden bzw. Fels profilgerecht lösen.

...Forts. 00.03.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0013. Forts. ...

In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Graben nach Unterlagen des AG.
Sohlenbreite 'ca. 0,50 - 0,70 m. '
Grabentiefe 'über 0,50 - 1,00 m. '
Böschungsneigung 1:1,5.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch).

Materialklasse: EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*).
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '

00.03.0014. 24.106/513.29.99.19.99 TA 20,00 m
Mulde herstellen
Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '1,0 m '
Tiefe '0,30 m '
Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus

...Forts. 00.03.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0014. Forts. ...

Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen.
Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch).
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '

00.03.0015. 24.106/513.29.99.19.99 TA 10,00 m

Mulde herstellen

Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '1,50 m '
Tiefe '0,30 m '
Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie

...Forts. 00.03.0015.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0015. Forts. ...

GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch).
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '

00.03.0016. 24.106/513.29.99.19.99 TA 5,00 m

Mulde herstellen

Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '2,00 m '
Tiefe '0,30 m '
Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw. (28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%

...Forts. 00.03.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0016. Forts. ...

Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch).
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse ' EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*).'

00.03.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Sohlschwellen herstellen

Sohlschwellen, aus Naturgestein (Basaltgestein), in durchgehender Länge, quer zur Fließrichtung, in Entwässerungsmulden herstellen.
Schwelle in Form eines Dammes ca. 15 cm hoch.
Schwellenbreite: 1,00 m.
Anrampung der Schwelle 1:1,5
Schwelle ca. 20 cm tief in Boden einbinden.
Einschließlich erforderliche Erdarbeiten.
Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

00.03.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Sohlschwellen herstellen

Sohlschwellen, aus lehmigen Boden der Baustelle, in durchgehender Länge, quer zur Fließrichtung, in Entwässerungsmulden herstellen, ansonsten geeigneten unbelasteten lehmhaltigen Boden (Nachweis erforderlich) liefern.
Schwelle in Form eines Dammes ca. 30 cm hoch.
Schwellenbreite: 1,00 m.
Anrampung der Schwelle 1:1,5
Einschließlich erforderliche Erdarbeiten.
Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

00.03.0019. 24.110/903.11.99.93 TA 100,00 m

Entwässerungsleitung reinigen

Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vaku-umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern.
Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung bzw. Dichtheitsprüfung.
Rohr DN/ID bis 300.
Rohr 'DN 150, z. B. Straßenabläufe, usw. '
Haltungslänge 'bis 30 m. '
Verschmutzung 'bis 10 % des Rohrquerschnitts. '

...Forts. 00.03.0019.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0019. Forts. ...

Räumgut nach Unterlagen des AG entsorgen. Entsorgung nach Unterlagen des AG nachweisen. Kosten der Entsorgung sind einzurechnen.

00.03.0020. 24.110/912.99.99.22.11 TA 100,00 m

Kameradurchfahrung ausführen

Kameradurchfahrung von Entwässerungsrohrleitungen ausführen. Auf Schadstellen untersuchen und auf Datenträger dokumentieren. Datenträger dem AG übergeben.
Abrechnung nach Länge der Rohrleitung.
Rohr DN/ID '150, z. B. Straßenabläufe, usw.. '
Rohr 'aus Kunststoff '
Haltungslänge 'bis 30 m. '
Leitung ist in Betrieb. Erforderliche Wasserhaltung ausführen.
Befahrung der Anschlussleitung.
Dokumentation mit Angabe von Haltung, Rohrmaterial, Rohrdurchmesser, Haltungslänge, Gefälle im Rohr und Stationierung von seitlichen Zuläufen und Schadstellen schriftlich vorlegen.
Daten im ISY-Bau Austauschformat Abwasser (XML) sowie aufbereitet in Video-Datenformat nach Unterlagen des AG
übergeben. Datenträger nach Unterlagen des AG.

Hinweis zur OZ 00.03.0021.
Gilt für alle nachfolgenden Graben- und Baugrubenpositionen: Demzufolge ist die Herstellung in kurzen Abschnitten und Handschachtung mit einzukalkulieren. Als ZULAGE zur Titel 02, Postionen 00.02.0027 - 0028, gemäß den entspr. Homogenbereichen und Belastungskl..

00.03.0021. 24.108/215.29.91.99.20 TA 350,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'bis 0,60 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht

...Forts. 00.03.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0021. Forts. ...

lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0022. 24.108/215.29.91.99.20 TA 200,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht

...Forts. 00.03.0022.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0022. Forts. ...

lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*).'
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0023. 24.108/215.29.91.99.20 TA 80,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,25 - 1,75 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht

...Forts. 00.03.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0023. Forts. ...

lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0024. 24.108/215.29.91.99.20 TA 140,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,75 - 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht

...Forts. 00.03.0024.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0024. Forts. ...

lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0025. 24.108/215.29.91.99.20 TA 100,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen

...Forts. 00.03.0025.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0025. Forts. ...

profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0026. 24.108/215.29.91.99.20 TA 140,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,25 - 1,75 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.

...Forts. 00.03.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0026. Forts. ...

Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0027. 24.108/215.29.91.99.20 TA 180,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,75 - 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe

...Forts. 00.03.0027.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0027. Forts. ...

je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0028. 24.108/215.29.91.99.20 TA 100,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 2,00 - 3,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m

...Forts. 00.03.0028.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0028. Forts. ...

Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung)
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

00.03.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 270,00 m3

Sand einbauen

Sand der Körnung 0/7 liefern und in Leitungszonen in Graben einbauen und verdichten.

00.03.0030. 24.108/238.99.91.11 TA 200,00 m3

Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.

Baustoff nach Unterlagen des AG liefern, in Leitungs-graben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Baustoff 'Baustoffgemisch gemäß TL SOB oder

...Forts. 00.03.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0030. Forts. ...

standfester unbelastester Boden (Z0 bis Z1.2 für Einbau in WSG geeignet.
Nachweis ist vom AN zu erbringen. '
Grabentiefe 'für verschiedene Rohrgräben- und Schachtbaugrubentiefen. '
Breite der Grabensohle ' für verschiedene Rohrgräben- und Schachtbaugrubenbreiten. '
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten geeignet.
Baustoff nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone und in Baugruben einbauen und verdichten.
Abrechnung mit senkrechten Wänden entsprechend der Abrechnung beim Aushub.

00.03.0031. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 h

Pumpe einsetzen und betreiben

Pumpe zum Freihalten oder Trockenlegen der Baugrube betriebsbereit aufstellen, vorhalten, betreiben und nach Einsatz entfernen.
Geodaetische Foerderhoehe ab Baugrubensohle max. 7,5 m.
Erforderliche Pumpensuempfe, Zu- und Ableitungen sowie Umstellen werden nicht gesondert berechnet.
Abgerechnet werden die erforderlichen Betriebsstunden.
Der angebotene Einheitspreis gilt unabhaengig von der Anzahl der abgerechneten Stunden.
Foerderdurchfluss bis 12 m3/h,
Entfernung zum Vorfluter max. 150 m.

Hinweis zur OZ 00.03.0032.
In mehreren Teilabschnitten

00.03.0032. 24.110/229.33.21.41 1.730,00 m

Sickerrohrleitung verlegen

Sickerrohrleitung in Sickeranlage verlegen. Schachtanschluss wird gesondert vergütet.
Einbau in Sickerstrang.
Rohr DN/ID 150.
Teilsickerrohr (LP).
Rohr aus PE-HD Typ R 2 (innen glatt, außen gewellt).
Sickerraumsohle mit bindigem, steinfreiem Boden des AN abdichten.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.

Hinweis zur OZ 00.03.0033.
In mehreren Teilabschnitten

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0033. 24.110/224.12.10.99 TA 1.730,00 m

Sickerstrang herstellen

Sickerstrang durch Einfüllen und Verdichten von Filter-
material in vorhandenen Graben herstellen. Sickerrohr-
leitungen werden gesondert vergütet.
Graben im Bereich des Straßenkörpers.
Grabenbreite über 0,30 bis 0,40 m.
Grabentiefe bis 0,50 m.
Filter 'Filter aus gebrochener Körnung 2/56, "Für WSG nach Baubeschreibung geeignet".
Korngrößenverteilung nach Unterlagen des AG. '

Hinweis zur OZ 00.03.0034.
PVC-U-Rohr DN 100

00.03.0034. 24.110/315.93.11.11.33 TA 10,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen her-
stellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '100, (SN 16) '
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Stati-
sche Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

Hinweis zur OZ 00.03.0035.
PVC-U-Rohr DN 100

00.03.0035. 24.110/315.93.11.22.33 TA 10,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen her-
stellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '100, (SN 16) '
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.

...Forts. 00.03.0035.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0035. Forts. ...

Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0036. 24.110/315.23.11.11.33 200,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0037. 24.110/315.23.11.22.33 80,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0038. 24.110/315.23.11.93.33 TA 40,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.

...Forts. 00.03.0038.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0038. Forts. ...

Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe 'über 1,75 m '
Überdeckungshöhe über 2,00 bis 4,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0039. 24.110/315.33.13.11.33 10,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 200.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 3 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0040. 24.110/315.33.13.22.33 10,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 200.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 3 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0041. 24.110/315.33.13.93.33 TA 10,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung

...Forts. 00.03.0041.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0041. Forts. ...

sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 200.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 3 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe 'über 1,75 m '
Überdeckungshöhe über 2,00 bis 4,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0042. 24.110/315.92.11.11.33 TA 10,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '150'
Rohr aus PP.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

00.03.0043. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 St

Ausmündung für Sickerleitung DN

Ausmündung für Sickerleitung, DU 150 mm liefern und einbauen, einschl. Froschklappe und Erdarbeiten.

00.03.0044. 24.110/369.07.04.00 10,00 St

Formstück einbauen (Zul.)

Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0045. 24.110/369.04.04.00 3,00 St

Formstück einbauen (Zul.)

Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchge-

...Forts. 00.03.0045.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0045. Forts. ...

messenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0046. 24.110/369.01.04.03 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

00.03.0047. 24.110/369.02.04.03 38,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

00.03.0048. 24.110/369.08.04.00 310,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0049. 24.110/369.05.04.00 9,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0050. 24.110/369.99.04.00 TA 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Verschlussteller DN/ID 300. '
Rohr aus Kunststoff.

Langtext-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0051. 24.110/369.02.01.03 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.
Rohr aus Beton.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

00.03.0052. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 St
Formstueck Abzweiger KG einbauen
Formstueck in Rohrleitung einbauen.
Verguetet wird der Mehraufwand fuer den Einbau des Formstueckes gegenueber der durchgemessenen Rohrleitung.
Formstueck = Abzweig,
Durchgangsrohr DN 150 KG
Anschlußrohr DN 150 PEHD, Verbundrohr Form D

Hinweis zur OZ 00.03.0053.
PEHD-Verbundrohr Form D, DN 150, Abzweiger

00.03.0053. 24.110/369.99.99.99 TA 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Abzweiger DN/ID 150. '
Rohr aus 'PEHD-Verbundrohr Form D. '
Durchgangsrohr 'DN 150. '

Hinweis zur OZ 00.03.0054.
PEHD-Verbundrohr Form D, DN 150, Bogen

00.03.0054. 24.110/369.99.99.99 TA 20,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Bogen DN/ID 150. '
Rohr aus 'PEHD-Verbundrohr Form D. '
Durchgangsrohr 'DN 150. '

00.03.0055. 24.110/369.99.04.00 TA 5,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der

...Forts. 00.03.0055.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0055. Forts. ...

Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Übergangsstück DN 150/100 bzw. 100/150 '
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0056. 24.110/369.99.04.00 TA 19,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Übergangsstück DN 150 Steinzeug auf Kunststoff bzw. umgekehrt. '
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0057. 24.110/369.09.04.00 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 200.
Rohr aus Kunststoff.

00.03.0058. 24.110/369.03.04.03 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 200.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

00.03.0059. 24.110/369.99.04.04 TA 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Übergangsstück DN 200/150 oder DN 150/200 '
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 200.

00.03.0060. 24.110/369.99.99.06 TA 4,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber

...Forts. 00.03.0060.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0060. Forts. ...

der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150 '
Rohr aus 'PVC-U. '
Durchgangsrohr DN/ID 300.

Hinweis zur OZ 00.03.0061.
DN 150

00.03.0061. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Verpressen stillgelegter Anschluss

Verpressen stillgelegter Anschluss DN 150
Stillgelegten Anschluss von Regeneinlauf auf Anordnung der Bauleitung mittels Robotertechnik mit Epoxidharz verpressen.
Hierbei ist z.B. mit einer Blase DN 150 ein Widerlager in der Anschlussleitung zu setzen.
Der Anschluss wird dann von der Hauptleitung aus verpresst. Die Oberfläche ist sauber an die Rohrwandung anzugleichen, so dass kein Abflusshindernis im Rohr verbleibt. In die Position sind alle Materialien und Verbrauchsmittel sowie die notwendige Wasserhaltung einzukalkulieren.
Etwa notwendige Nacharbeiten gehen zu Lasten des AN.

Hinweis zur OZ 00.03.0062.
Für den alten bzw. neuen Kunststoff, Steinzeug- bzw. Betonkanal.
Kanal ist in Betrieb.

00.03.0062. -- -- -- -- -- -- -- -- 37,00 St

Sattelstücke DN 160 FABEKUN

FABEKUN-Sattelstücke DN 160 (o. glw.) aus PVC-U, 90 Grad mit gelenkiger Steckmuffe (Kugelgelenk) zum seitlichen Anschluss von glattwandigen Kanalrohren DN/OD 160 an glattwandige Hauptrohre
aus Stz, PP, PVC bzw. Beton- oder Stahlbetonrohre, einschl. aller Materialien frei Baustelle liefern und wasserdicht einbauen.
abwinkelbar 0-11 Grad, mit einer angeformten Muffe,

...Forts. 00.03.0062.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.03.0062. Forts. ...

zum nachträglichem Anschluss nach DIN 1401 von Abwasserrohren und Formstücken aus PVC-U an alle glattwandigen Kanalrohre der Nennweite DN 300, 400 bzw. 500.

Satteltück abgestimmt auf die Rohrwanddicke je nach Rohrmaterial.
Als Zulage zur Rohrposition.

Im Preis enthalten ist das fachgerechte Anbohren des Kanal-Rohres mittels Kernbohrgerät im oberen Drittel am Kanalhauptrohr in verschiedenen DN mit Spezialwerkzeug, die Anschlussdichtung aus SBR mit Innengewinde und die Einschraubkrone aus PVC-U in fertiger Arbeit.
Ein Einbau-/ Bohrlochprotokoll ist zu erstellen. ggfs. ist der provisorische Verschluß des Anschlussstutzens enthalten.
Ausführung nach Wahl des An.

Erschwernisse für das Arbeiten an den ALT-Rohren (Überbohren), sowie beengte Bedingungen im Gräben oder kleinen Baugruben sind einzurechnen.

Hinweis / Lage:
Durchmesser : DN 150
Rohrart : verschiedene Stahlbeton-, Beton-, Steinzeugrohre etc. (auch mit Inliner).

Hinweis zur OZ 00.03.0063.
Für den alten Kanal DN 300 bzw. DN 400.
Kanal ist in Betrieb.

00.03.0063. -- -- -- -- -- -- -- -- 25,00 St

Sanierungsstutzen DN / OD DN 160

Sanierungsstutzen DN/OD 160 Typ I oder Typ II, für Hauptrohrnennweite DN 300 oder 400, System Funke oder gleichwertig, mit DIBt-Zulassung, zum nachträglichen Anschluss unter 90° zur Rohrachse von Kunststoffrohren DN/OD 160 an Beton- oder Stahlbeton- oder Steinzeugrohre DN 300/400 mit einer Wanddicke von 35 mm bis 130 mm mit

...Forts. 00.03.0063.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.03.0063. Forts. ...

einer sanierungsbedürftigen, nicht fach-
gerecht erstellten bzw. einer ausgebrochenen Bohrung oder Öffnung
mit einer lichten Weite von 200 mm bis 260 mm, bestehend aus
einer klappbaren Innenverschalung, einem Sanierungsstutzen DN/OD
160, Farbe: grau (RAL 7037), aus PVC-U, mit einem Durchmesser-
Wanddickenverhältnis SDR 34, nach DIN EN 1401-1 wandver-
stärkt, glattwandig, mit 1 angeformten Muffe mit innen liegendem An-
schlag und integriertem Kugelgelenk, abwinkelbar von 0° bis 11°, mit
bei abgewinkeltem Kugelgelenk sichtbarer Beschriftung "Kugelge-
lenk" bzw. "VARIOmuffe", mit fest eingelegten, gemäß
DIN EN 681-2 WH ölbeständigen FE-Dichtung,
sowie einer transparenten Außenverschalung mit Einfüllöffnung,
Trichter, Harzmischer und dem benötigten Vergussharz, liefern und
nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen.

Einschl. Gestellung des Montagewerkzeuges.

Sanierungsstutzen, Typ I oder II
z.B. Fabr. Funke
oder gleichwertiger Art.

Hinweis zur OZ 00.03.0064.
Für den alten bzw. neuen Steinzeug- bzw. Betonkanal. Kanal ist in Betrieb.

00.03.0064. -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Sattelstücke DN 200 FABEKUN

FABEKUN-Sattelstücke (o. glw.) 90 Grad mit gelenkiger Steckmuffe (Kugelgelenk), schwenkbar, zum Anschluss von Kunststoff-Rohren DN 200 nach DIN 1401 an Beton- oder Stahlbetonrohre einschl. aller Materialien frei Baustelle liefern und wasserdicht einbauen.

Im Preis enthalten ist das fachgerechte Anbohren des

...Forts. 00.03.0064.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0064. Forts. ...

Kanal-Rohres in verschiedenen DN mit Spezialwerkzeug, die Anschlussdichtung aus SBR mit Innengewinde und die Einschraubkrone aus PVC-U in fertiger Arbeit.

Erschwernisse für das Arbeiten an den ALT-Rohren (Überbohren), sowie beengte Bedingungen im Gräben oder kleinen Baugruben sind einzurechnen.

Hinweis / Lage:
Durchmesser : DN 150
Rohrart : verschiedene Stshlbeton-, Beton-, Steinzeugrohre, Kunsttstoffrohre etc. (auch Inliner).

Hinweis zur OZ 00.03.0065.
DN 100

00.03.0065. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.

Rohrleitung KG-Rohr bzw. Flex-Rohr DN 100 an vorh. Leitung aus Kunststoff/Steinzeug DN 100 bzw. Regeneinablauf anschließen.
Vorh. Leitung freilegen an neue Rohrleitung nach Wahl des AN an die neue Rohrleitung anbinden.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten (einschl. Handschachtung) und sonstigen Formteilen bzw. -materialien, bzw. evtl. Paßschnitte.

Hinweis zur OZ 00.03.0066.
DN 150

00.03.0066. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 St

Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.

Rohrleitung KG-Rohr bzw. Flex-Rohr DN 150 an vorh. Leitung aus Kunststoff/Steinzeug DN 150 bzw. Regeneinablauf anschließen.
Vorh. Leitung freilegen an neue Rohrleitung nach Wahl des AN an die neue Rohrleitung anbinden.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten (einschl. Handschachtung) und sonstigen Formteilen bzw. -materialien, bzw. evtl. Paßschnitte.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.03.0067.
Steinzeug DN 300 bzw. DN 400

00.03.0067. -- -- -- -- -- -- -- -- 45,00 St

vorhandene Rohrleitung Stz DN 300

vorhandene Rohrleitung Stz DN 300 bzw. DN 400 freilegen.
Tiefe der Rohrleitung bis zur Sohle T= 2,00 - 4,20 m.

Vorh. Leitung nach Wahl des AN zum Anschluß der neuen Rohrleitung freilegen.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten und der evtl. erforderlichen Handschachtung.

Hinweis zur OZ 00.03.0068.
Längs- und Querdurchlässe

00.03.0068. 24.110/354.99.11.14.99 TA 20,00 m

Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.

Entwässerungsrohrleitung aus Betonrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Rohrverbindung mittels Muffe mit fest integrierter Dichtung aus Elastomeren. Erdarbeiten ausführen. Erforderlichen Verbau herstellen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schächte und Anschlüsse an Schächte sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '400 aus Beton, Form K '
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,50 m.
Überdeckungshöhe 0,50 bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und in prüffähiger Form liefern.
Aushub 'einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen..

Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,

...Forts. 00.03.0068.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0068. Forts. ...

mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch). '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*).'

Hinweis zur OZ 00.03.0069.
Längs- und Querdurchlässe

00.03.0069. 24.110/374.02.22 4,00 St
Böschungsstück einbauen (Zul.)
Böschungsstück einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der bis zur unteren Vorderkante des Böschungsstückes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohr DN/ID 400.
Rohr aus Stahlbeton.
Neigung des Anlaufs 1 zu 1,5.

Hinweis zur OZ 00.03.0070.
als Zulage zur Rohrposition SB DN 300

00.03.0070. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 St
Gelenkstück für Betonrohrleitung
Gelenkstück liefern und verlegen als Zulage zur Rohrposition
Rohr DN/ID 400.
Rohr aus Beton, Form K.
Spitz/Spitz oder Spitz/Muffe

Straßenverkehrslast = SLW 60. Statische Berechnung auf-
stellen und in prüffähiger Form liefern.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0071. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m2

Wasserbaupflaster aufnehmen

Wasserbaupflaster um Böschungsstücke, Schächte, usw. aufnehmen, laden und abtransportieren,
einschl. Bettung aus ca. 15 cm starkem Beton.
Verfugung mit Trasszementmörtel.

Hierbei handelt es sich um mehrere kleinere Flächen.
Einschl. aller Erdarbeiten.
Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

00.03.0072. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m2

Wasserbaupflaster herstellen

Wasserbaupflaster um Böschungsstücke, Schächte, usw. aus lagerhaften, wetterfesten Natursteinen herstellen,
einschl. Bettung aus 15 cm starkem Beton C 20/25.
Einschl. Erdarbeiten, Betonlieferung und
Verfugung mit Trasszementmörtel.
Hierbei handelt es sich um mehrere kleinere Flächen.

00.03.0073. 24.110/543.33.12.92.99 TA 5,00 m

Kastenrinne einbauen

Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Formstücke und Anschlussleitungen werden gesondert vergütet.
Klasse C 250.
Nenngröße 200.
Innengefälle der Rinne 0,5 v.H.
Rinne aus Kunstharzbetonfertigteilen.
Umgebende Fläche 'Asphalt- oder Pflasterfläche,
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten. '
Auflager, 20 cm dick, und beidseitige Rückenstütze, 15 cm dick, aus Beton C 20/25 herstellen.
Abdeckung 'Gussrost SW 100/14 '
Schlitzweite 'bis 14 mm '

Hinweis zur OZ 00.03.0074.
Einlaufkastenelement

00.03.0074. 24.110/547.99 TA 1,00 St

Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)

Formstück für Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der durchgehenden Rinne.
Formstück 'Einlaufkastenelement, Klasse C 250,
Nenngröße 100, Innengefälle der Rinne 0,5 v.H.,
Abdeckung = Gussrost SW 100/14.
Schlitzweite bis 14 mm.
Einschl. Anschluß an Entwässerungsleitung herstellen.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten. '
Abflussrohr 'DN 100 '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0075. 24.110/547.99 TA 1,00 St

Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)

Formstück für Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der durchgehenden Rinne.
Formstück 'Stirnwand mit eingeformten NBR-O-Ring und Stutzen PE-HD, DN 100 '
Abflussrohr 'DN 100 '

00.03.0076. 24.110/547.99 TA 1,00 St

Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)

Formstück für Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der durchgehenden Rinne.
Formstück 'Stirnwand '
Abflussrohr 'DN 100'

00.03.0077. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schachtabdeckung

Wasserbaupflaster um Schächte (als einzeilige Einfassung) und sonstige Einbauten
aus lagerhaften, wetterfesten Natursteinen herstellen, einschl. Bettung aus 15 cm starkem Beton C 20/25 und Rückenstütze b= 15 cm.
Einschl. Erdarbeiten, Frostschutzeinbau (ca. 15 cm) Betonlieferung und Verfugung mit Trasszementmörtel.

00.03.0078. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

vorh. Schachtabdeckung auf-

Vorhandene Schachtabdeckungen (z.B. rechteckiges Einlaufrost usw.) aufnehmen, abfahren und fachgerecht entsorgen.
Die vorhandenen Schächte sind ordnungsgemäß mit Blechdeckel o.ä. abzudecken und während der gesamten Bauzeit zu sichern.
Alle Erschwernisse durch die Schächte bzw. Einbauten im Baufeld sind in diese Position einzurechnen.
Es erfolgt keine weitere Vergütung.

Hinweis / Lage:
Größe Einstiegsöffnung : 600 - 800 mm

00.03.0079. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schachtteil ausbauen, Schachthals,

Schachtteil freilegen und ausbauen. Erdarbeiten in Boden
ausführen. Aufbruch von Straßenbefestigung wird gesondert

...Forts. 00.03.0079.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0079. Forts. ...

vergütet.
Teil = Schachthals.
Höhe = von 300 mm bis 600 mm.
Sämtliche Teile und Aushub der Verwertung nach Wahl des
AN zuführen.

00.03.0080. 24.110/463.93.92 TA 1,00 St

Schachtabdeckung anpassen

Schachtabdeckung freilegen und nach Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Schachtabdeckung ausführen. Flächenbefes-
tigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Fläche 'in Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Schachtabdeckung 'tiefer setzen bis 10 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Ver-
wendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechen-
der Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

00.03.0081. 24.110/463.93.92 TA 1,00 St

Schachtabdeckung anpassen

Schachtabdeckung freilegen und nach Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Schachtabdeckung ausführen. Flächenbefes-
tigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Fläche 'in Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Schachtabdeckung 'höher setzen bis 20 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Ver-
wendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechen-
der Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

Hinweis zur OZ 00.03.0082.
Uponor Teleskop-Schacht DN 400

00.03.0082. 24.110/463.93.99 TA 1,00 St

Schachtabdeckung anpassen

Schachtabdeckung freilegen und nach Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Schachtabdeckung ausführen. Flächenbefes-

...Forts. 00.03.0082.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0082. Forts. ...

tigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Fläche 'in Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Schachtabdeckung '"Uponor-Hausanschlußteleskoprohr-Schacht" DN 400 an neue Höhe anpassen. '
Fuge ' und Unterfütterung mit Asphalt oder Beton nach Wahl des AN herstellen.
Teleskoprohr von - 20 cm tiefer bis + 20 cm höher setzen. '

Hinweis zur OZ 00.03.0083.
am Baubeginn ~0+000

00.03.0083. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,

Einlaufbauwerk aus C 30/37, Detail Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,
mit Kleintierausstieg
einschließlich verzinktes Einlaufrost (aus Flacheisen 10x50 mm, Stababstand ca. 8 cm in Rahmen aus Winkeleisen klapp- und abnehmbar, verschraubt) und Wasserbaupflaster in Beton versetzt (Ausfugen mit Trasszementmörtel),
sowie sämtliche Erd- (als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. Materialklassen, Entsorgung), Schalungs-, Bewehrungs- und Betonarbeiten gemäß Zeichnung herstellen.

Bewehrung ist konstruktiv einzubauen und wird nicht gesondert vergütet.
Anschlussrohre (Schachtanschluss) werden gesondert vergütet.

00.03.0084. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 1,00 St

Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb.

Fertigteil-Schacht mit Schachthals einschließlich der Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen. Erforderliche Auflagerringe einbauen. Erforderliche Erdarbeiten, sowie erforderlichen Verbau auführen.
Schachtabdeckung und Anschluss der Rohrleitungen werden
gesondert vergütet.
Material = Betonfertigteil nach DIN 4034-Teil 1, jedoch
Bauhöhe des Schachthalses 300 mm. Steigeisen zweiläufig
nach DIN 1211, 4 St/m einbauen.

...Forts. 00.03.0084.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0084. Forts. ...

Schacht DU = 1000 mm.
Lichte Schachttiefe bis 1 m.
Auflager aus grobkörnigem Material, 10 cm dick, herstellen.
Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufrinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich herstellen.
Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen,(Entsorgung).'

00.03.0085. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 1,00 St

Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb.

Fertigteil-Schacht mit Schachthals einschließlich der Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen. Erforderliche Auflagerringe einbauen. Erforderliche Erdarbeiten, sowie erforderlichen Verbau ausführen.
Schachtabdeckung und Anschluss der Rohrleitungen werden
gesondert vergütet.
Material = Betonfertigteil nach DIN 4034-Teil 1.
Steig-
eisen zweiläufig nach DIN 1211, 4 St/m einbauen.
Schacht DU = 1000 mm.
Lichte Schachttiefe über 1 bis 2 m.
Auflager aus grobkörnigem Material, 10 cm dick, herstellen.
Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufrinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich herstellen.
Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen,(Entsorgung).'

Hinweis zur OZ 00.03.0086.
für Sickerleitung:
Schächte sind vor Ort abzudrehen und dann nach dem Einlauf (Rechts, Mitte und Links) zubestellen.

00.03.0086. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Kontrollschacht (Inspektionsöffn-

Kontrollschacht (Inspektion-Kontrollsschacht mit Inspektionsöffnung), rund, lichte Weite 625 mm, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN
476, mit Zulassung DiBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-, Boden- und Grundwasserlast sowie

...Forts. 00.03.0086.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0086. Forts. ...

Auftriebsnachweis liefern und fachgerecht einbauen.
Erforderliche Erdarbeiten, sowie erforderlichen Verbau ausführen.
Schacht ohne Steigeeinrichtung.
Schachtboden bestehend aus PP, das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen.
Mit gerade (180°) durchlaufendem Gerinne und zwei zusätzlichen Zuläufe unter 45° (Typ :RML).
Nicht benötigte Zuläufe sind mit Verschlußdeckeln (2 je Schacht)
dicht zu verschließen.
Anschluss: DN 150 PE-HDE
Der Schachtanschluss wird nicht gesondert vergütet.
Berme bis Rohrscheitel hochgezogen.
Steigrohr innen glatt und außen gerippt entspr. DIN 16961,
Baulänge entsprechend der Schachttiefe (Lichte Schachttiefe über 1 bis 2 m).
Teleskopabdeckung D 400 (40 to.) ohne Lüftung und ohne Schmutzfänger,
Teleskopabdeckung zunächst provisorisch aufsetzen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.

00.03.0087. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schachtanschluss an vorh. Schacht

Rohrleitung an vorhandenn Schacht anschließen, Anschluss dichten.
Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich eventueller Passstücke gegenüber der bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohrleitung DN 200.
Material = Kunststoff.
Schacht aus Betonfertigteilen.
Einschl. Schachtfutter.

00.03.0088. 24.110/362.03.41.00 2,00 St

Schachtanschluss herstellen (Zul.)

Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der
bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohr-
leitung.
Rohrleitung DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Schacht aus Betonfertigteilen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0089. 24.110/362.04.41.00 1,00 St

Schachtanschluss herstellen (Zul.)

Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der
bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohrleitung DN/ID 200.
Rohr aus Kunststoff.
Schacht aus Betonfertigteilen.

00.03.0090. 24.110/362.06.99.01 TA 1,00 St

Schachtanschluss herstellen (Zul.)

Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der
bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohrleitung DN/ID 300.
Rohr aus 'PVC-U.'
Schacht aus 'Fertigteil- oder Stahlbetonschacht '
Anschluss mit Gelenkstück.

00.03.0091. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Abdeckplatte 625-1000 / SLW 60

Fertigteil für Schacht einbauen.
Abdeckplatte mit exzentrischer Öffnung DU = 625 mm für Schachtring DN 1000 nach statischen und konstruktiven
Erfordernissen für SLW 60 aus Stahlbeton.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Elastomerdichtung nach DIN 4062 abdichten.

00.03.0092. 24.110/454.43.02.02 1,00 St

Schachtabdeckung aufsetzen

Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse C 250, Ausführung nach DIN 19584, jedoch mit Ablaufrost aus Gusseisen.
Ausführung = mit Schmutzfänger.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Ver-

...Forts. 00.03.0092.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0092. Forts. ...

wendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechen-
der Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

00.03.0093. 24.110/454.11.12.02 1,00 St

Schachtabdeckung aufsetzen

Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus
Gusseisen mit Beton.
Ausführung = tagwasserdicht.
Deckel mit dämpfender Einlage.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechen-
der Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

00.03.0094. 24.110/454.71.32.03 1,00 St

Schachtabdeckung aufsetzen

Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus
duktilem Gusseisen, einwalzbar, inkl. Adapterring.
Ausführung = tagwasserdicht.
Deckel mit dämpfender Einlage und Verriegelung.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573, unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechender Festigkeit vollflächig herstellen, Fugen glattstreichen.

00.03.0095. 24.110/445.19.02 TA 4,00 St

Betonauflagering einbauen

Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '40 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0096. 24.110/445.19.02 TA 2,00 St

Betonauflagering einbauen

Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '60 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

00.03.0097. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St

Betonauflagering einbauen

Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '80 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

00.03.0098. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St

Betonauflagering einbauen

Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '100 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

00.03.0099. 24.110/517.14.02.91.29 TA 75,00 St

Straßenablauf einbauen mit Erdarb.

Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaftkonus Form 11 (295 mm hoch).
Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub in
Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdich-ten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumenta-tion nach Unterlagen des AG übergeben.
Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen. '

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0100. 24.110/517.12.01.91.29 TA 2,00 St

Straßenablauf einbauen mit Erdarb.

Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaft Form 5c (195 mm hoch).
Auflagering Form 10a (für quadratische Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub in
Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdich-
ten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des
Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumenta-
tion nach Unterlagen des AG übergeben.
Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen
00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden
Homogenbereichen. '

00.03.0101. 24.110/523.03.00.16.22 75,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form D 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und
entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen
glattstreichen.

00.03.0102. 24.110/523.02.00.13.22 2,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19 583, 500x500, mit
Rahmen aus Gusseisen.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form B 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und
entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen
glattstreichen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.03.0103.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

00.03.0103. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'tiefer setzen bis 10 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

Hinweis zur OZ 00.03.0104.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

00.03.0104. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'höher setzen bis 20 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

Hinweis zur OZ 00.03.0105.
Hofablauf 30/30

00.03.0105. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '

...Forts. 00.03.0105.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.03.0105. Forts. ...

Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'höher setzen bis 20 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen
glattstreichen.

00.04. UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN

Hinweis zur OZ 00.04.0001.
Einbau im Vollausbaubereich, für Gehwege entlang Borde / Rinnen usw.,
auch in kleinen Mengen, und als Ausgleichsschicht.

00.04.0001. 22.112/209.90.99.19.11 TA 3.600,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzschicht herstellen. Erschwernisse durch
Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 0,3 bis Bk 1,8. '
Baustoffgemisch '0/56,
Baustoffgemisch gemäß TL SOB '
Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach Unterlagen des AG.
Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 120 MN/m2 '
Einbaudicke nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

00.04.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 450,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzmaterial für W-Wege, Höfe,
Hofangleichungen, unter und hinter Mauern und dgl. einbauen und verdichten.
Toleranz für Sollhöhe +1/-1 cm.
Einbau in Höfe, Hofangleichungen, Zwickel,
Streifen,vor und hinter Mauern, Palisaden, etc.
Verformungsmodul auf der Oberfläche EV2 mindestens 80 MN/m2
Material = Baustoff gemäß TL SOB.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

00.04.0003. 22.112/319.91.11.21 TA 800,00 m2
Schottertragschicht herstellen
Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch
Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen 'für Rad- und Gehwege '
Baustoffgemisch 0/32.
Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach

...Forts. 00.04.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.04.0003. Forts. ...

Unterlagen des AG.
Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.
Einbaudicke = 20 cm.
Ungleichförmigkeitszahl U mindestens 13. Die Filterstabilität gegenüber dem Bettungsstoff muss eingehalten werden. Max. Unebenheit 1,0 cm. Abweichung von der Sollhöhe max. 1,0cm.

00.04.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Gartenvlies liefern und einbauen

Gartenvlies einbauen
Gartenvlies aus Polypropylenfasern, Gewicht 125 gr./m2 liefern und einbauen.
BVerlegung in 50 cm Bahnen.
Verlegung zwischen Frostschutzschicht und Schotter- bzw. Mineralstoffschichtabdeckung.
Produkt: Plantex Gold oder gleichwertig.

00.04.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Schotter 0/16 einbauen

Schotterschicht in dünnen Lagen herstellen und verdichten.
Einbaudicke ca. 3 - 5 cm.
Einbau in Nebenflächen wie Höfe, Wirtschaftswege, Parkpklätze, Zwickel, Streifen usw.
Mineralstoffe: gebrochene Mineralstoffe
Körnung 0/16.

Hinweis zur OZ 00.04.0006.
Für Wirtschafts- und Gehwege und sonstige Flächen.

00.04.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m2

Mineralstoffschicht-Abdeck.herst.

Mineralstoffschicht als Flächenabdeckung herstellen.
Abdeckung aus Basaltedelsplitt 5/11,
Dicke 3 cm.
Schicht verdichten

00.04.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 t

Schottermaterial liefern

Schottertragschicht liefern und nach Angaben des AG abladen.

Mineralstoffe = Gebrochene Mineralstoffe,
Körnung 0/45, Kornanteil unter 0,063 mm max.
5 Gew.-v.H.

Abgerechnet wird nach Lieferscheinen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.04.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Vorh. Frostschutzschicht einbauen

Vorhandene Frostschutzschicht verteilen und verdichten.
Die Frostschutzschicht ist vorhanden von Hofangleichungen.
Planum herstellen wird nicht gesondert vergütet.

00.05. ASPHALTARBEITEN

00.05.0001. 23.113/083.95.99 TA 1.650,00 m

Erschwernis infolge Einfassungen

Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfassung.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet. '
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'vorhandene Borde, Rinnen und Einfassungen usw.. '

00.05.0002. 23.113/078.95.99 TA 71,00 St

Erschwernis infolge Einbauten

Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet. '
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'Hydranten-, Gas- und Schieberkappen,

...Forts. 00.05.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0002. Forts. ...

Schachtabdeckungen, Straßenabläufe, Kabelschächte
usw..
Vorgenannte Bauteile sind zu schützen. '

00.05.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Material aufnehmen.
Anschlusskanten geradlinig auf Frästiefe herstellen.
pechhaltige Einstreudecke, teilweise mit Schotter bzw.
mit bituminösen Flickstellen
Frästiefe 2,0 bis 6,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Streifen und Zwickel,
Quer-/Anschlussfräsen, etc.
zu einem genehmigten stationären
Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM
verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern
und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf
einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des
Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der
Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis
einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der
Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit
dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm
innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und
Querrichtung.

00.05.0004. 23.113/005.92.90.99.91 TA 3.900,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante
geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der
Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'deckschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 0,00 - 4,0 cm, mittlere Fräsdicke ca.
3,5 cm'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg,
Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN
zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm

...Forts. 00.05.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0004. Forts. ...

inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

00.05.0005. 23.113/005.92.90.99.92 TA 1.250,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'deckschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 4,0 - 6,0 cm, mittlere Fräsdicke ca. 5 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

00.05.0006. 23.113/005.92.90.99.92 TA 550,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'binderschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe '5,0 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

Hinweis zur OZ 00.05.0007.
Asphaltbinderschicht fräsen i. M. 8,5 cm

00.05.0007. 23.113/005.92.90.99.92 TA 1.300,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante

...Forts. 00.05.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0007. Forts. ...

geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'binderschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 7,0 - 10,0 cm, mittlere Fräsdicke ca. 8,5 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

00.05.0008. 23.113/005.92.90.99.92 TA 250,00 m2
Asphalt fräsen
Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'tragschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe '5 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

Hinweis zur OZ 00.05.0009.
Asphalttragschicht fräsen i. M. 8,5 cm

00.05.0009. 23.113/005.92.90.99.92 TA 3.700,00 m2
Asphalt fräsen
Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'tragschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 7,0 - 13,0 cm, mittlere Fräsdicke

...Forts. 00.05.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0009. Forts. ...

ca. 9,5 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg,
Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm
inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und
Querrichtung.

00.05.0010. 23.113/038.31.03 30,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 bis 12 cm.

00.05.0011. 23.113/038.31.04 30,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 12 bis 18 cm.

00.05.0012. 23.113/038.31.05 30,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.

00.05.0013. 23.113/028.90.30.20.03 TA 150,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 cm bis 12 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 10 bis 20 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.05.0014. 23.113/028.90.42.10.03 TA 220,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'

...Forts. 00.05.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0014. Forts. ...

Dicke der Asphaltbefestigung über 12 cm bis 18 cm.
Dicke der gebundenen Befestigung über 10 bis 20 cm.
Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.05.0015. 23.113/028.90.50.30.03 TA 150,00 m2

Asphaltbefestigung aufnehmen

Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 18 cm bis 24 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 20 bis 30 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.05.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 400,00 t

Teerhaltige Befestigung aufnehmen

Teerhaltige Befestigung lösen und aufnehmen.
Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam und min. die oberen 10 cm des ungebundenen Oberbaus.
Befestigung = Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam ungebundener Schotter.
Dicke bis ca. 45,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Höfe, Wirtschaftsweganschlüsse, Zwickel, der/des Verbreiterungsstreifen und sonstiger Streifen usw.
Lösen 'nach Wahl des AN.'
Material 'zu einem genehmigten stationären Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Hinweis zur OZ 00.05.0017.
Einzelflächen

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0017. 23.113/058.11.29 TA 50,00 m2
Unterlage reinigen
Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten.
Unterlage = Asphaltbefestigung.
Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

00.05.0018. 23.113/058.91.29 TA 4.800,00 m2
Unterlage reinigen
Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten.
Unterlage 'neue, gefräste und alte Asphaltschicht'
Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

00.05.0019. 23.113/063.29.02.99 TA 400,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt gefräst.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '200 bis 300 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

00.05.0020. 23.113/063.29.02.99 TA 100,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt alt.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '350 bis 450 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

00.05.0021. 23.113/063.29.02.99 TA 4.900,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis

...Forts. 00.05.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0021. Forts. ...

Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt frisch.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '200 bis 300 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

Hinweis zur OZ 00.05.0022.
Die 1 m breite Bahn mittig verlegen

00.05.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m2

Asphalteinlage einbauen

Liefern und Verlegen der Asphalteinlage als bewehrendes, abdichtendes und spannungsabbauendes System.

* Die Asphalteinlage darf erst nach dem vollständigen Brechen/Aushärten der Bitumenemulsion bzw. Haftkleber eingebaut werden.
* Asphalteinlage auf vorbereiteter Unterlage plan und faltenfrei verlegen, ggf. Anflammen (z. B. bei gefrästen Unterlagen) und nach Erfordernis andrücken.
* Mindestüberbauung 4 cm.
* Die Verlegeanleitung des Herstellers ist zu beachten.
* Abrechnungsgrundlage ist die mit der Asphalteinlage überbaute Fläche.

Selbstklebende Polymerbitumenbahn mit Glasgittergewebe- und Glasvliesstoffeinlage und oberseitiger Sandabstreuung.

Masse pro Flächeneinheit:	2000 g/m2
Bruchdehnung nach DIN EN ISO 10319:	gleich/kleiner 3%
Zugfestigkeit der Glasfaserfilamente nach DIN EN ISO 10319 (längs/quer):	70/110 KN/m
Erweichnungspunkt Ring und Kugel:	100°C

Die Unbedenklichkeit der umweltrelevanten Einflüsse nach der Bundes-Bodenschutz und Altlastenverordnung (BBodSchV) ist nachzuweisen.

Hersteller: "Tensar International GmbH"
Produkt: "Tensar GlasstexPatch"
oder gleichwertig

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.05.0023.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

00.05.0023. 23.113/153.99.20.11 TA 60,00 t
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen, als Profilausgleich usw. '
Einbau 'dicke i. M. ca. 6 cm. '
Bindemittel = 50/70.
Als untere Schicht einer mehrschichtigen Asphalttragschicht.
Einbau mit Beschicker.

Hinweis zur OZ 00.05.0024.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

00.05.0024. 23.113/138.99.10.00 TA 4.900,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw.'
Einbau 'dicke 14,5 cm'
Bindemittel = 70/100.

00.05.0025. 23.113/138.99.10.00 TA 350,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe,

...Forts. 00.05.0025.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0025. Forts. ...

Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw.'
Einbau 'dicke 10,5 cm'
Bindemittel = 70/100.

Hinweis zur OZ 00.05.0026.
Hierbei handelt es sich um die Herstellung einer bit. Tragschicht zur Verstärkung des Gehwegsaufbau im Bereich einzelner Zufahrten.

00.05.0026. 23.113/877.99.11.91 TA 200,00 m2
Wd. Asphalttr. a. PA 22 T WDA herst
Wasserdurchlässige Asphalttragschicht aus PA 22 T WDA nach Unterlagen des AG herstellen. Anforderungen an Gesteinskörnungen wie AC B S nach TL Asphalt-StB. Widerstand gegen Zertrümmerung Kategorie SZ 22. Anteil gebrochener Kornoberflächen Kategorie C 90/1. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'nach Angaben des AG im Gehwegbereich unter Betonsteinpflaster. '
Einbaudicke '12 cm. '
Bindemittel = 50/70.
Fremdfüller = Kalksteinfüller Kategorie CC 90.
Seitliche Abböschungen 'senkrecht zwischen Bordanlage. '
Asphaltmischgut ohne Verwendung von Asphaltgranulat.

Hinweis zur OZ 00.05.0027.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zw. Fahrbahn und Rinne. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

00.05.0027. 23.113/153.99.20.00 TA 10,00 t
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw. '
Einbau 'von Hand '
Bindemittel = 50/70.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.05.0028.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in W-Wegen, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

00.05.0028. 23.113/822.99.19.92 TA 100,00 m2
Asphalttragd. aus AC 16 TD herst.
Asphalttragdeckschicht aus Asphalttragdeckschichtmisch-gut AC 16 TD herstellen. Anlieferung des Asphaltmisch-guts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wie Wirtschaftswege, zur Anpassung von Wirtschaftswegen, Hofflächen, Zwickel und Streifen, teilweise von Hand usw.'
Einbau 'dicke 10 cm.'
Bindemittel = 70/100.
Art der Zusammensetzung 'Die Anforderungen an den Widerstand gegen Polieren (PSV) gemäß TL Asphalt-StB 07/13 (Anhang A) sind nach Aufforderung durch den AG vor
Einbau durch ein entsprechendes Prüfzeugnis nachzuweisen.'
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'
Seitliche Abböschungen 2 zu 1 herstellen.

Hinweis zur OZ 00.05.0029.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zw. Fahrbahn und Rinne. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

00.05.0029. 23.113/348.92.29.99.05 TA 5.260,00 m2
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, Parkplätze und sonstigen Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc.'
Einbaudicke = 3,5 cm.
Bindemittel = 50/70.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne

...Forts. 00.05.0029.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0029. Forts. ...

bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch.'
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51'
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen.

00.05.0030. 23.113/348.92.20.09.00 TA 350,00 m2
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wie Höfe und sonstige Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc.'
Einbaudicke = 3,5 cm.
Bindemittel = 50/70.
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'

Hinweis zur OZ 00.05.0031.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen.
Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw..
Hoffläche und Streifen zwischen Fahrbahn und Rinne
Asphalttransport nur mit Thermomulden.

00.05.0031. 23.113/353.99.29.99.00 TA 5,00 t
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, Parkplätze und sonstigen Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc. '
Einbau 'von Hand '
Bindemittel = 50/70.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch. '
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51 '
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG. '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0032. 23.113/922.09.19 TA 40,00 m

Randabdichtung herstellen

Flankenfläche des hochliegenden Randes der Asphalt-
schichten abdichten.
Abdichtung 'mit heiss zu verarbeitender
bitumenhaltiger Masse zur Randabdichtung.
Abdichtung mit 25/55-55 A.
Auftragsmenge von min. 40 gr./m je cm Schichtdicke.'
Herstellung für alle Schichten in einem Arbeitsgang.
Dicke der abzudichtenden Asphaltbefestigung 'über 14 -
20 cm.'

00.05.0033. 23.113/952.12.21 5.260,00 m2

Abstumpfungsmaßnahme durchführen

Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffig-
keit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von
Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene
Abstreukör-
nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.
Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3.
Aus Gestein wie Aufhellungsgestein in Asphaltdeck-
schicht.
Abstreumenge = 2 kg/m2.
Maschinell abstreuen.

Hinweis zur OZ 00.05.0034.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind. Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

00.05.0034. 23.113/907.11.93.99 TA 30,00 m

Naht in Asphaltschicht herst.

Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.
Längsnaht.
Herstellung der Nahtflanke 'durch Trennscheibe'
Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Naht-
flanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge
50g/m je cm Schichtdicke.
Dicke der Schicht '3,0 - 4,0 cm'

Hinweis zur OZ 00.05.0035.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind. Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.05.0035. 23.113/907.19.99.99 TA 200,00 m

Naht in Asphaltschicht herst.

Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.
Naht 'Quer- bzw. Anschlußnaht'
Herstellung der Nahtflanke 'durch Trennscheibe '
Nahtflanke 'Fugen in bit. Befestigung herstellen und
mit Fugenvergußmasse nach Schweizer Norm vergießen.
Breite der Fugen 2 cm. '
Dicke der Schicht 'über 3,0 bis 4,0 cm. '

00.05.0036. -- -- -- -- -- -- -- -- 7,00 m

Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau

Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau der
Tragdeckschicht einwalzen.
Breite: ca. 1,00 m
Tiefe: ca. 5 cm
Abstand vom Fahrbahnrand ca. 50 cm
Einlauf in Wegeseitengraben/Bankettbereich herstellen.
Herstellung in mehreren Wirtschaftswegen

00.06. BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE

00.06.0001. 23.115/031.25.02.00 215,00 m

Bordstein aufnehmen.

Bordstein aufnehmen.
Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und
Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des
AN verwerten.

00.06.0002. 23.115/031.15.02.00 400,00 m

Bordstein aufnehmen.

Bordstein aufnehmen.
Bordstein = Hoch- und Rundbordstein aus Beton, Breite
bis 18 cm, Höhe bis 30 cm.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und
Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des
AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.06.0003.
Naturbordstein

00.06.0003. 23.115/031.94.91.02 TA 450,00 m

Bordstein aufnehmen.

Bordstein aufnehmen.
Bordstein 'aus Naturgestein Länge bis ca. 50 cm,
Breite ca. 10-12 cm und bis ca. 30 cm hoch. '

...Forts. 00.06.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0003. Forts. ...

Fundament aus Beton, bis 10 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Wiederverwendbare Bordsteine 'Wiederverwendbare Steine auf den Lagerplatz der SM Gerolstein nach Gerolstein (einfache Entfernung ca. 30 km) fördern, säubern und sortiert lagern. '
Nicht wiederverwendbare Bordsteine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.
Anteil wiederverwendbarer Bordsteine über 50 bis 75 v. H.

Hinweis zur OZ 00.06.0004.
Naturbordstein

00.06.0004. 23.115/031.94.02.00 TA 250,00 m
Bordstein aufnehmen.
Bordstein aufnehmen.
Bordstein 'aus Naturgestein Länge bis ca. 50 cm, Breite ca. 10-12 cm und bis ca. 30 cm hoch. '
Fundament aus Beton, bis 10 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.06.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m
Hochbord 18/30 aufn., wiederv ers.
Hochbordsteine 18/30 aufnehmen, säubern und wiederversetzen.
Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m
Rundbord 18/22 aufn., wiederv ers.
Rundbordsteine 18/22 aufnehmen, säubern und wiederversetzen.
Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.

...Forts. 00.06.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0006. Forts. ...

Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m

Tiefbord 5/20 aufn., wiedervers.
Tiefbordsteine 5/20 aufnehmen, säubern und wiederversetzen.
Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Tiefbord 8/20 aufn., wiedervers.
Tiefbordsteine 8/20 aufnehmen, säubern und wiederversetzen.
Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen und
Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 10 - 15 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 10 cm dick,
mit Fugenverguß.

...Forts. 00.06.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0009. Forts. ...

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Bettungsmaterial = Zementmörtel 20 cm stark, einschl.
der erforderlichen Rückenstütze.

Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit
kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.

Verarbeitung entsprechend den
Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und
abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut
in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle
entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 35,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen und
Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. auf-
nehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert
vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen ca. 32 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 12 cm dick, hintere Reihe
gekippt,
mit Fugenverguß.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Bettungsmaterial = Zementmörtel 20 cm stark, einschl.
der erforderlichen Rückenstütze.

Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit
kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.

Verarbeitung entsprechend den
Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und
abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut
in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle
entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen und

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen ca. 32 cm breit, Art = Natursteingroßpflaster, ca. 15 cm dick, mit Fugenverguß.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Bettungsmaterial = Zementmörtel 20 cm stark, einschl. der erforderlichen Rückenstütze.

Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.

Verarbeitung entsprechend den Verarbeitungsvorschriften des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Rückenstütze der vorh. dreizei-

Rückenstütze der vorh. dreizeiligen Rinne zum Setzen eines Hochbordes freilegen, t= ca. 25 cm, ohne Bewehrung, aufbrechen (abstemmen, schneiden oder ähnl., nach Wahl des AN), aufnehmen und entsorgen.

Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Betonaufbruch in das Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m

Formsteine (Sonderprofile) aufn.

Formsteine (Sonderprofile) aus Beton aufnehmen.
Rinnenbordsteine A bis C, Rinnenbreite 15 bis 50 cm, Bettung aus Beton oder Mörtel.
Unterbeton, ca. 20 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 85,00 m

Formsteine (Sonderprofile) auf-

Formsteine (Sonderprofile) aus Beton aufnehmen, säubern und wiederversetzen.
Rinnenbordsteine A bis C, Rinnenbreite 15 bis 50 cm, Bettung aus Beton oder Mörtel.
Unterbeton, ca. 20 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen.

Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 00.06.0015.
Betonrasengittersteine

00.06.0015. 23.115/056.91 TA 16,00 m2

Rasengitterst./Rasenfugenst. aufn.

Rasengittersteine / Rasenfugensteine einschließlich Kammerverfüllung aufnehmen.
Art 'Betonfertigteile bis 12 cm dick. '
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.06.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 10 cm breit, Art = Betonpflaster, ca. 8- 10 cm dick, mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 335,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.

...Forts. 00.06.0017.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0017. Forts. ...

Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 16 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 25,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 16 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.

Wiederverwendbare Steine säubern, auf Paletten stapeln, zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 6 cm breit,
Art = Natursteingroßpflaster, ca. 6 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Wiederverwendbare Steine säubern, auf Paletten stapeln, zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 16 cm breit,
Art = Natursteingroßpflaster, ca. 15 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Wiederverwendbare Steine säubern, auf Paletten

...Forts. 00.06.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0020. Forts. ...

stapeln, zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut
in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle
entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. auf-
nehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert
vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen ca. 32 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum
des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und ei-
ner Wiederverwertung zuführen.

00.06.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. auf-
nehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert
vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 3 Reihen ca. 50 cm breit,
Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick,
mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum
des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und ei-
ner Wiederverwertung zuführen.

00.06.0023. 23.115/011.99.99.00 TA 635,00 m2

Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.
Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Pflasterstein 'als Verbund- und Betonsteinpflaster 8 -
10 cm Stärke. '
Mit Fugenfüllung 'aus Baustoffgemisch ohne
Bindemittel. '
Bettung aus 'Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Steine 'Wiederverwendbare Steine säubern, auf Paletten
stapeln, zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut
in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle
entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. '

00.06.0024. 23.115/011.99.99.00 TA 360,00 m2

Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.

...Forts. 00.06.0024.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0024. Forts. ...

Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Pflasterstein 'als Verbund- und Betonsteinpflaster 8 - 10 cm Stärke. '
Mit Fugenfüllung 'aus Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Bettung aus 'Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Steine 'in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. '

Hinweis zur OZ 00.06.0025.
Klein- oder Mosaikpflaster aus Basalt, Rinnen, Streifen, Zwickel und in Einzelflächen, usw.

00.06.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 3,00 m2

Klein- oder Mosaikpflasterdecke

Klein- oder Mosaikpflasterdecke aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch
der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Klein- oder Mosaikpflaster,
mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln.
Bettung aus Beton oder Mörtel.
Steine 'in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.'

Hinweis zur OZ 00.06.0026.
Großpflaster aus Basalt, Rinnen, Streifen, Zwickel und in Einzelflächen, usw.

00.06.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 350,00 m2

Großpflasterdecke aufnehmen

Großpflasterdecke aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Großpflaster,
mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln.
Bettung aus Beton oder Mörtel.
Steine 'Wiederverwendbare Steine auf den Lagerplatz der SM Gerolstein nach Gerolstein (einfache Entfernung ca. 30 km) fördern, säubern und sortiert lagern.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.'

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.06.0027.
Großpflaster aus Basalt, Rinnen, Streifen, Zwickel und in Einzelflächen, usw.

00.06.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 50,00 m2

Großpflasterdecke aufnehmen

Großpflasterdecke aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Großpflaster,
mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln.
Bettung aus Beton oder Mörtel.
Steine 'Wiederverwendbare Steine innerhalb der Baustelle fördern, und säubern und sortiert lagern.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.'

Hinweis zur OZ 00.06.0028.
Großpflaster aus Basalt, Rinnen, Streifen, Zwickel und in Einzelflächen, usw.

00.06.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 130,00 m2

Großpflasterdecke aufnehmen

Großpflasterdecke aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Großpflaster,
mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln.
Bettung aus Beton oder Mörtel.
Steine 'in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.'

00.06.0029. 23.115/026.92.29.30 TA 20,00 m2

Plattenb. aus Naturstein aufnehmen

Plattenbelag mit Platten aus Naturstein aufnehmen.
Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Platte mit Dicke '3-5 cm.'
Platte aus Porphyr.
Mit Fugenfüllung aus hydraulisch gebundenem Fugenmörtel.
Bettung aus 'Beton oder Mörtel. '
Platten und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0030. 23.115/021.91.12.01 TA 45,00 m2

Plattenbelag aus Beton aufnehmen

Plattenbelag mit Platten aus Beton aufnehmen.
Aufnehmen
der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Platte mit Dicke 'ca. 5 cm. '
Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.
Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.
Wiederverwendbare Platten säubern, auf Paletten stapeln, zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und
abladen. Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.
Anteil wiederverwendbarer Platten über 75 bis 100 v. H.

Hinweis zur OZ 00.06.0031.
Umpflasterung um Schächte, SB-Masten, Regeneinläufe, Kleinstreifen im Pflaster, Zwickel, Streifen, usw. in Einzelflächen

00.06.0031. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m2

Beton- oder Natursteinpflaster auf-

Beton- oder Natursteinpflaster aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch
der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Beton- oder Natursteinpflaster (d= 8 - 10 cm Beton oder ca. 16 cm Natursteinpflaster),

Bettung aus Beton oder Mörtel ca. 15 cm stark aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

00.06.0032. 23.114/002.91.43.13.91 TA 21,00 m2

Betondecke aufnehmen

Betondecke ausbauen und aufnehmen. Dicke der Betondecke und Betondruckfestigkeit nach Unterlagen des AG.
Fläche 'in Nebenflächen wie Höfe, Hofangleichungen, Streifen, Zwickel, etc.'
Befestigung = Betondecke.
Auf Unterlage = Tragschicht ohne Bindemittel.
Decke mit einfacher Bewehrung, Dübeln und Ankern.
Einschließlich vorhandener Fugenfüllstoffe.
Gesamtausbautiefe über 20 bis 25 cm.
Aufnehmen 'und das Material in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. Dübel in den

...Forts. 00.06.0032.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0032. Forts. ...

Anschlußplatten abtrennen. '
Betondecke zerkleinern und nach Unterlagen des AG zur Verwertung aufbereiten. Übrige Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

00.06.0033. 23.114/010.93.00 TA 8,00 m

Betondecke schneiden

Betondecke schneiden.
In 'in voller Tiefe senkrecht und gradlinig schneiden, einschl. Anker und Dübel.'
Dicke der Betondecke über 20 bis 25 cm.

Hinweis zur OZ 00.06.0034.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten im Frostschutzmaterial. Frostschutz aufnehmen, zwischenlagern und später wieder einbauen und verdichten. Gilt für alle nachfolgenden Bordstein- bzw. Rinnenpositionen.

00.06.0034. -- -- -- -- -- -- -- -- 210,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton anthrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 18 x 30 (180/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Stichmaß 5 cm.

00.06.0035. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 18 x 30 (180/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser 2,5 m bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Stichmaß 5 cm.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0036. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 18 x 30 (180/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser 2,5 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Stichmaß 5 cm.

00.06.0037. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 18 x 30 (180/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
Übergang "Hochbord 18/30 auf Rundbord 18/22".
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0038. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Spezialstein 18/22 (180/220 mm) ,sonst wie DIN 483 / DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Übergang "Hochbord 18/30 auf behindertgerechten Bord".
Baulänge 0,50 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0039. -- -- -- -- -- -- -- -- 1.330,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Rundbordstein R 18 x 22 (180/220 mm), sonst wie DIN 483
/ DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.

...Forts. 00.06.0039.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0039. Forts. ...

Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0040. -- -- -- -- -- -- -- -- 70,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Rundbordstein R 18 x 22 (180/220 mm), sonst wie DIN 483
/ DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0041. -- -- -- -- -- -- -- -- 23,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Rundbordstein R 18 x 22 (180/220 mm), sonst wie DIN 483
/ DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0042. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m

Zulage verstärkte Rückenstütze

Zulage zu den Bordsteinpositionen.
Rückenstütze und Unterbeton aus bewehrtem Beton C 30/37, mit erhöhten Anforderungen an Frost- und Tausalzbeständigkeit XF 4 bis 8 cm unter OF Bordstein, 20 cm breit, herstellen.
Unterbeton C 30/37, 30 cm dick, herstellen.
Einzukalkulieren ist eine Sauberkeitsschicht von 10 cm .
Bewehrung wird gesondert vergütet.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0043. -- -- -- -- -- -- -- -- 0,30 t

Betonstahl einbauen

Betonstahl in vorbeschriebene Rückenstütze einbauen.
Bauteil ' Rückenstütze und Unterbeton.'

Stahlsorte BSt 500 S.

Hinweis zur OZ 00.06.0044.
Übergangsstein von "Rundbord R 18/22 auf Spezial-Adapter Fase 3"

00.06.0044. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Spezialstein 18/22 (180/220 mm) ,sonst wie DIN 483 / DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Übergangsstein von "Rundbord R 18/22 auf Spezial-Adapter Fase 2".
Baulänge 0,50 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 00.06.0045.
Übergangsstein von "Rundbord R 18/22 auf Spezial-Adapter Fase 3"

00.06.0045. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Spezialstein 18/22 (180/220 mm) ,sonst wie DIN 483 / DIN EN 1340.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser bis 12 m.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Übergangsstein von "Rundbord R 18/22 auf Spezial-Adapter Fase 2".
Baulänge 0,50 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.06.0046.
"Tastbord"

00.06.0046. -- -- -- -- -- -- -- -- 14,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Spezialstein 18/22 (180/220 mm) ,sonst wie DIN 483 / DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Tastbord 30/18, Anschlag 2 cm".
Baulänge 0,50 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 00.06.0047.
"Tastbord" in Kurven

00.06.0047. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Spezialstein 18/22 (180/220 mm) ,sonst wie DIN 483 / DIN EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.

"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser bis 12 m.
"Tastbord 30/18, Anschlag 2 cm".
Baulänge 0,50 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0048. -- -- -- -- -- -- -- -- 560,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 8 x 20 (80/200 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0049. -- -- -- -- -- -- -- -- 85,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340 T 8 x 20 (80/200 mm), Steine mit engen Fugen versetzen.
Kurvensteine für Außen- und Innenbogen.
Halbmesser 2,5 bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0050. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340 T 8 x 20 (80/200 mm), Steine mit engen Fugen versetzen.
Kurvensteine für Außen- und Innenbogen.
bis Halbmesser 2,5 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0051. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 10 x 30 (100/300 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0052. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 10 x 30 (100/300 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Kurvensteine für Außen- und Innenbogen.
bis Halbmesser 2,5 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bord-

...Forts. 00.06.0052.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0052. Forts. ...

stein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0053. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 8 x 40 (80/400 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

00.06.0054. -- -- -- -- -- -- -- -- 35,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 10 x 40 (100/400 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 00.06.0055.
Alle Bordsteinformate.

00.06.0055. 23.115/326.91.99 TA 125,00 St

Bordstein trennen

Bordstein auf Passmaß trennen.
Bordstein 'quer oder auf Gehrung '
Bordstein trennen durch Nassschneiden.
Bordstein 'verschiedener Art '

Hinweis zur OZ 00.06.0056.
Läuferstein im Pflaster

00.06.0056. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Pflasterstreifen aus Steinen des

Pflasterstreifen aus Steinen des AG herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten

...Forts. 00.06.0056.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0056. Forts. ...

Streifen als Randeinfassung der Pflasterfläche

Pflastersteine: Natursteinpflaster gem. DIN 18 501,
Format 10/10- 10 cm,

Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0057.
Läuferstein im Pflaster

00.06.0057. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Pflasterstreifen aus Steinen des

Pflasterstreifen aus Steinen des AG herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten
Streifen als Randeinfassung der Pflasterfläche

Pflastersteine: Natursteinpflaster gem. DIN 18 501,
Format 16/16 - 12 cm,

Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,

...Forts. 00.06.0057.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0057. Forts. ...

E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0058.
Läuferstein im Pflaster

00.06.0058. -- -- -- -- -- -- -- -- 32,00 m

Pflasterstreifen aus Steinen des

Pflasterstreifen aus Steinen des AG herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten
Streifen als Randeinfassung der Pflasterfläche

Pflastersteine: Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 16/16 - 8 cm,

Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0059.
Läuferstein im Pflaster

00.06.0059. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Pflasterstreifen aus Steinen des

Pflasterstreifen aus Steinen des AG herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten
Streifen als Randeinfassung der Pflasterfläche

Pflastersteine: Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 16/16 - 8 cm,

Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen.

...Forts. 00.06.0059.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0059. Forts. ...

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0060.
1-zeilige Pflasterrinne

00.06.0060. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Pflasterstreifen herstellen

Pflasterstreifen herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für die erforderlichen Dehnfugen bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe.
Streifen als Randeinfassung vor Bordanlage (Bordrinne)

Pflastersteine: Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 16/16/12 cm,
Betonsteinpflastersteine mit Abstandshilfen für 5 mm breite Fuge, Minifase R5/2mm, wassergestrahlte Oberfläche und Witterungswiderstand < 500 g/m2 im Mittel(Slab-Test)
Farbe: Eifel-granit-basalt, wassergestrahlt, oder gleichwertig.

Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,

...Forts. 00.06.0060.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0060. Forts. ...

E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0061.
2-zeilige Pflasterrinne

00.06.0061. -- -- -- -- -- -- -- -- 2.032,00 m

Pflasterstreifen herstellen

Pflasterstreifen herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für die erforderlichen Dehnfugen bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe.
Streifen als Randeinfassung vor Bordanlage (Bordrinne).

Pflastersteine: Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 16/16/12 cm,
Betonsteinpflastersteine mit Abstandshilfen für 5 mm breite Fuge, Minifase R5/2mm, wassergestrahlte Oberfläche und Witterungswiderstand < 500 g/m2 im Mittel(Slab-Test)
Farbe: Eifel-granit-basalt, wassergestrahlt, oder gleichwertig.

Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 00.06.0062.
3-zeilige Pflasterrinne in zwei Abschnitten

00.06.0062. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 m

Pflasterstreifen herstellen

Pflasterstreifen herstellen, einschließlich der ggf.

...Forts. 00.06.0062.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0062. Forts. ...

hierfür erforderlichen Erdarbeiten, Dehnungsfugen und der Aussparungen für bzw. Anpassungen an Straßen-abläufe.
Verwendung von elastomeren Dehnfugenscheiben in den Dehnungsfugen nach.

Pflastersteine 'Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501
Betonsteinpflaster 1x 16/16/12 für die mittlere Zeile, 2x 16/16/12-14,5 (mit Anlauf) für die beiden äußeren Zeilen,
Nutzfläche: "Eifel-Granit-Basalt wassergestrahlt", mit Fase
Betonsteinpflaster mit Abstandshilfen für 5 mm breite Fuge, Minifase R5/2mm, wassergestrahlte Oberfläche und Witterungswiderstand < 500 g/m2 im Mittel(Slab-Test)

Ausbildung als Mulde (3-zeilige Rinne).
Breite des Pflasterstreifens: ca. 50 cm.

Bettung aus Beton C20/25 25 - 30 cm dick,
Rückenstütze (nur erforderlich in Bereichen wo kein Pflaster oder Asphalt angebaut wird) aus C20/25 bis 4 cm unter OK Rinne, 15 cm breit, herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm
bis OK Pflaster bündig schließen und abschließend reinigen.

Hinweis zur OZ 00.06.0063.
Querungshilfe gemäß Bild 3A

00.06.0063. -- -- -- -- -- -- -- -- 90,00 St

Blindenleitplatten liefern und ein-

Blindenleitplatte (taktiles Bodenelement nach RIL 813.0201) im Bereich der Querungshilfen der Fahrbahn, gemäß Bild 3A einbauen.
Einbau einschließlich der ggf. erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen und Anpassungen im

...Forts. 00.06.0063.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0063. Forts. ...

Gehwegpflaster.

Bodenindikatoren (Richtungsfeld, RF) nach DIN 32984,
Farbe weiß Trapez -Profil Ri.-p
40 mm, Rippen 10 mm breit, gerändelt

L/B/H: 300/300/80 mm

Bettung 'aus Beton C20/25, 15 - 20 cm dick'
Fugenbreite 3 mm,
Fugen mit Pflasterfugenmörtel vergießen.
Einbau: Über das Umgebungsniveau hinausragende Rippen
Herstellervorschrift beim Verlegen beachten.

Hinweis zur OZ 00.06.0064.
Barrierefreie Haltestelle gemäß Bild 4B

00.06.0064. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 St

Blindenleitplatten liefern und ein-

Blindenleitplatte (taktiles Bodenelement nach RIL
813.0201) im Bereich der barrierefreien Haltestelle,
gemäß Bild 4B einbauen.
Einbau einschließlich der ggf. erforderlichen
Erdarbeiten und der Aussparungen und Anpassungen im
Gehwegpflaster.

Bodenindikatoren (als Leitstreifen (LS), Einstiegsfeld
(EF) und Auffindestreifen (AF)) nach DIN 32984, Farbe
weiß Trapez -Profil Ri.-p
40 mm, Rippen 10 mm breit, gerändelt

L/B/H: 300/300/80 mm

Bettung 'aus Beton C20/25, 15 - 20 cm dick'
Fugenbreite 3 mm,
Fugen mit Pflasterfugenmörtel vergießen.
Einbau: Über das Umgebungsniveau hinausragende Rippen
Herstellervorschrift beim Verlegen beachten.

Hinweis zur OZ 00.06.0065.
Gehwegende gemäß Bild 5B

00.06.0065. -- -- -- -- -- -- -- -- 24,00 St

Blindenplatten liefern und einbauen

Blindenplatte (taktiles Bodenelement nach RIL
813.0201) liefern und im Bereich der Querungshilfen
bzw. am Gehwegende, gemäß Bild 5B einbauen.

...Forts. 00.06.0065.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0065. Forts. ...

Einbau einschließlich der ggf. erforderlichen Erdarbeiten und der
Aussparungen und Anpassungen im Gehwegpflaster.

Bodenindikatoren (Aufmerksamkeitsfeld (AMF)) nach DIN 32984, Farbe weiß
Blinden-NOPPEN-Platte, Kegelstumpf diagonal, gerändelte Oberfläche, 50 Noppen pro Platte.

L/B/H: 300/300/80 mm
Bettung 'aus Beton C20/25, 15 - 20 cm dick',
Fugenbreite 3 mm,
Fugen mit Pflasterfugenmörtel vergießen.
Einbau: Über das Umgebungsniveau hinausragende Noppen

Hinweis zur OZ 00.06.0066.
Querungshilfe gemäß Bild 3A

00.06.0066. 23.115/311.99.10.01.99 TA 3,00 m

Bordstein aus Beton setzen

Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.
Bordstein 'Tastbordstein (DIN EN 1340) für Sehbehinderte, 50/30/18 mit Fase 2 (Einbauhöhe +6 cm) für behindertengerechten Übergang Bordstein an Rinne.
Gerader Stein
Einbau vor dreizeilige Rinne '
Vorsatzschicht mit Weißzement und Weißpigment.
Gerader Stein.
Rückenstütze 'aus Beton C30/37 bis 10 cm unter OF '
Fundamentbeton '/ Unterbeton C30/37, 20 bis 24 cm dick, herstellen. '

Hinweis zur OZ 00.06.0067.
Barrierefreie Haltestelle gemäß Bild 4B

00.06.0067. -- -- -- -- -- -- -- -- -- 18,00 m

Busbordstein "Kasseler Sonderbord-

Liefern und Versetzen von Bordsteinen aus Beton mit Güteeigenschaften
nach DIN EN 1340
Busbordstein "Kasseler Sonderbordstein"

Bordsteine auf ein mind. 20 cm dickes Fundament (Unterbeton C30/37, 20 bis 24 cm dick) herstellen, mit

...Forts. 00.06.0067.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.06.0067. Forts. ...

einer mind. 15 cm dicken einseitigen Rückenstütze aus Beton (C30/37 bis 10 cm unter OF) versetzen. Rückenstütze in Schalung herstellen. Druckfestigkeit Beton von Fundament, Rückenstütze am fertigen Bauteil: mind. 15 N/mm². Unterseite Bordstein zur Verbesserung der Haftzugfestigkeit mit Haftvermittler versehen. Stoßfugen, ca. 5 mm breit, anordnen. Die DIN 18318 ist zu beachten.

Bordstein aus Beton mit Hohlkehle zur Spurführung anfahrender
Busse.
Kanten gefast, Auftrittsfläche rutschhemmend genoppt. Unterseite mit
Schubnut und gewichtsreduzierender Aussparung versehen.

Maße: 30/44 x 33,4 x 100
Oberfläche: Weißbeton Nr. 115
Auftrittsflächen rutschhemmend genoppt.

Höhe: 33,4 cm
Höhe Anfahrtsfläche: 21 cm

Breite: 30 cm (Oberseite) / 44 cm (Basis)
Länge: 100 cm (Rastermaß)

Hinweis zur OZ 00.06.0068.
Barrierefreie Haltestelle gemäß Bild 4B

00.06.0068. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Busbordstein "Kasseler Sonderbord-

Liefern und Versetzen von Bordsteinen aus Beton mit Güteeigenschaften
nach DIN EN 1340
Busbordstein "Kasseler Sonderbordstein"
Übergangsstein auf Hochbord 18 x 30 (180/300 mm)

Bordsteine auf ein mind. 20 cm dickes Fundament (Unterbeton C30/37, 20 bis 24 cm dick) herstellen, mit einer mind. 15 cm dicken einseitigen Rückenstütze aus Beton (C30/37 bis 10 cm unter OF) versetzen. Rückenstütze in Schalung herstellen. Druckfestigkeit Beton von Fundament, Rückenstütze am fertigen Bauteil: mind. 15 N/mm². Unterseite Bordstein zur Verbesserung der Haftzugfestigkeit mit Haftvermittler versehen. Stoßfugen, ca. 5 mm breit, anordnen. Die DIN 18318 ist zu beachten.

Bordstein aus Beton mit Hohlkehle zur Spurführung

...Forts. 00.06.0068.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.06.0068. Forts. ...

anfahrender
Busse.
Kanten gefast, Auftrittsfläche rutschhemmend genoppt.
Unterseite mit
Schubnut und gewichtsreduzierender Aussparung
versehen.

Maße: 30/44 x 33,4 x 100
Oberfläche: Weißbeton Nr. 115, Auftrittsflächen
rutschhemmend genoppt
Übergangsstein auf Hochbord 18 x 30 (180/300 mm)
Einbau mit Distanzfugenscheibe

Höhe Anfahrtsfläche: 21 cm

Breite: 30 cm (Oberseite) / 44 cm (Basis)
Länge: 100 cm (Rastermaß)

Hinweis zur OZ 00.06.0069.
Barrierefreie Haltestelle gemäß Bild 4B

00.06.0069. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Busbordstein "Kasseler Sonderbord-

Liefern und Versetzen von Bordsteinen aus Beton mit
Güteeigenschaften
nach DIN EN 1340
Busbordstein "Kasseler Sonderbordstein"
Übergangsstein von Hochbord 18 x 30 (180/300 mm) auf
Rundbord
18/22 (180/220 mm)

Bordsteine auf ein mind. 20 cm dickes Fundament
(Unterbeton C30/37, 20 bis 24 cm dick) herstellen, mit
einer mind. 15 cm dicken einseitigen Rückenstütze aus
Beton (C30/37 bis 10 cm unter OF) versetzen.
Rückenstütze in Schalung herstellen. Druckfestigkeit
Beton von Fundament, Rückenstütze am fertigen Bauteil:
mind. 15 N/mm². Unterseite Bordstein zur Verbesserung
der Haftzugfestigkeit mit Haftvermittler versehen.
Stoßfugen, ca. 5 mm breit, anordnen. Die DIN 18318 ist
zu beachten.

Bordstein aus Beton mit Hohlkehle zur Spurführung
anfahrender
Busse.
Kanten gefast, Auftrittsfläche rutschhemmend genoppt.
Unterseite mit
Schubnut und gewichtsreduzierender Aussparung
versehen.

...Forts. 00.06.0069.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0069. Forts. ...

Maße: 30/44 x 33,4 x 100
Oberfläche: Weißbeton Nr. 115, Auftrittsflächen rutschhemmend genoppt
Übergangsstein auf Hochbord 18 x 30 (180/300 mm)
Einbau mit Distanzfugenscheibe

Höhe Anfahrtsfläche: 21 cm

Breite: 30 cm (Oberseite) / 44 cm (Basis)
Länge: 100 cm (Rastermaß)

Hinweis zur OZ 00.06.0070.
Querungshilfe gemäß Bild 7

00.06.0070. -- -- -- -- -- -- -- -- 72,00 St

Blindenleitplatten liefern und ein-

Blindenleitplatte (taktiles Bodenelement nach RIL 813.0201) im Bereich der Querungshilfen der Fahrbahn, gemäß Bild 7 einbauen.
Einbau einschließlich der ggf. erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen und Anpassungen im Gehwegpflaster.

Bodenindikatoren (Richtungsfeld, RF) nach DIN 32984, Farbe weiß Trapez -Profil Ri.-p
40 mm, Rippen 10 mm breit, gerändelt

L/B/H: 300/300/80 mm

Bettung 'aus Beton C20/25, 15 - 20 cm dick'
Fugenbreite 3 mm,
Fugen mit Pflasterfugenmörtel vergießen.
Einbau: Über das Umgebungsniveau hinausragende Rippen Herstellervorschrift beim Verlegen beachten.

00.06.0071. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 140,00 m2

Verbundsteinpfldecke herst.,St.d.AG

Verbundsteinpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung 'in Nebenflächen wie Höfe, Hofangleichungen,
Streifen, Zwickel, etc.'
Verbundpflastersteine 8 cm dick.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0072. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 5,00 m2

Verbundsteinpfldecke herst.,St.d.AG

Verbundsteinpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung 'in Nebenflächen wie Höfe,
Hofangleichungen,
Streifen, Zwickel, etc.'
Verbundpflastersteine 10 cm dick.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

00.06.0073. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 10,00 m2

Verbundsteinpflasterdecke herst.

Verbundsteinpflasterdecke einschließlich handelsüblicher Paßsteine herstellen.
Ausführung 'in Park-, Nebenflächen wie Höfe und
Hofangleichungen, etc.
Verschiedene Sorten in kleinen Mengen.'
Verbundpflastersteine DIN 18 501-80.
Nutzfläche = ungefärbt.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand.

Hinweis zur OZ 00.06.0074.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

00.06.0074. -- -- -- -- -- -- -- -- 725,00 m2

Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG

Pflasterdecke aus Betonpflastersteinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfe, Hofangleichungen, Zwickeln,
Streifen, Rinnen usw.
Steinformat = z. B. 100/200/80 mm
Steinez.B. in Reihen, wilder Verband usw. verlegen.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand 0/2.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0075.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

00.06.0075. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m2

Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG

Pflasterdecke aus Betonpflastersteinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfe, Hofangleichungen, Zwickeln,
Streifen, Rinnen usw.
Steinformat = z. B. 100/200/100 mm

...Forts. 00.06.0075.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0075. Forts. ...

Steine z. B. in Reihen, wilder Verband usw. verlegen.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand 0/2.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0076.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

00.06.0076. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 35,00 m2

Betonsteinpflasterdecke herstellen

Betonsteinpflasterdecke herstellen.
Ausführung 'in Zwickel, Streifen, Hofflächen, etc. '
Betonpflastersteine 'Betonsteinpflaster DIN 18 501-80 (100/200/80 mm, 100/100/80), mit Fase'
Nutzfläche = ungefärbt.
Steine in Reihen verlegen.
Bettungsmaterial = Sand oder Kiessand.
Fugenmaterial = Sand 0/2.

Hinweis zur OZ 00.06.0077.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

00.06.0077. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 5,00 m2

Betonsteinpflasterdecke herstellen

Betonsteinpflasterdecke herstellen.
Ausführung 'in Zwickel, Streifen, Hofflächen, etc. '
Betonpflastersteine 'Betonsteinpflaster DIN 18 501-80 (120/180/80 mm, rot eingefärbt, mit Fase'
Nutzfläche = ungefärbt.
Steine in Reihen verlegen.
Bettungsmaterial = Sand oder Kiessand.
Fugenmaterial = Sand 0/2.

00.06.0078. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 1.000,00 m2

Betonsteinpflasterdecke herstellen

Betonsteinpflasterdecke herstellen.
Ausführung 'in Gehweg, Überquerungshilfen, Zwickel, Streifen, Hofflächen, etc.'
Betonpflastersteine ' DIN 18 501-80, Steingröße: 15/15/8, 20/15/8 cm
"Planolith-Eifelpflaster Eifel-Basalt", Fa. Kann Bendorf.
Verlegemuster "EM 207".'

...Forts. 00.06.0078.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0078. Forts. ...

Steine in Reihen verlegen.
Bettungsmaterial = Sand oder Kiessand.
Fugenmaterial = Sand 0/2.

00.06.0079. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 16,00 m2

Fläche aus Rasensteinen herstellen.

Fläche aus Rasensteinen einschl. Verfüllung herstellen.
Unterlage standfest verdichten.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Befestigung aus Rasengittersteinen.
Ausführung 'in horizontalen bzw. schwach geneigten Nebenflächen ,entlang am Asphalt von Innenkurven, Böschungen, Streifen, Zwickel, etc.'
Rasenstein aus Beton, Dicke mindestens 10 cm.
Bettung aus 'Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 3 cm unter OF Rasengitterstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 15 bis 20 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.'
Sandigen Oberboden liefern. Sandanteil etwa 50 v.H.
Rasensteine mit sandigem Oberboden verfüllen. Setzmaß 1
bis 2 cm. Regio Saatgut für "Böschungen", Herkunftsgebiet 7, mit 5-7 gr/m2 (+ ca. 10 gr/m2 Sojaschrot als Ansaathilfe untermischen) und mit dem sandigen Oberboden ohne Entmischung vermischen und ausbringen.

00.06.0080. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m2

Fläche aus Rasensteinen

Fläche aus Rasensteinen herstellen, Kunststoffrasengittersteine
Erforderliche Erdarbeiten und Schottereinbau (einschl. Lieferung/Verdichtung) von ca. 0,20 - 0,25 cm ausführen.
Befestigung mit Kunststoffelementen aus HD-PE-Recyclingmaterial auf Straßenbankette auf Schotter-unterbau direkt an den bit. Fahrbahnrand herstellen.
Breite: 0,40 m
Format der Platten: 800 x 400 x 50 mm (verlegt 770 x 400 x 50 mm)
Verbindung an den kurzen Seiten jeweils mit integrier-tem Hakensystem zur gegenseitgen Stabilierung der Platten nach allen Richtungen.
Material: HD-PE-Recyclingmaterial, 100 % recycling-fähig, UV stabilisiert
Farbe: schwarz
mit angeformten Bodenkreuzen, Fachwerkstruktur zur Reduzierung der Schubkräfte, Federelement zum Längenausgleich, Verlegeradius größer 6,5 m

...Forts. 00.06.0080.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0080. Forts. ...

Belastbarkeit bis ca. 2.660 kN/m2
Endgültige Lage der Elemente ca. 1 - 2 cm unterhalb OK Fahrbahnbelag
Die Einbauhinweise des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Sandigen Oberboden liefern. Sandanteil etwa 50 v.H.
Plattensteine mit sandigem Oberboden verfüllen.
Setzmaß 1 bis 2 cm. Fläche mit 15 g/m2 Rasensaatgut einsäen.
Einsaat mit (RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen-Standard ohne Kräuter, ohne Entmischung einsäen.

Herstellerhinweis:

RoadEdgePave der Firma
Ritter GmbH
Kaufbeurer Straße 55
86830 Schwabmünchen
Tel: 08232/5003-0
Fax: 08232/5003-51

oder gleichwertig

00.06.0081. -- -- -- -- -- -- -- -- 850,00 m

Pflaster anpassen

Seitliches Anpassen bei Aufweitungen bzw. Einengungen von Beton-/ Verbundsteinpflaster oder Rasengitterflächen (d= 8 - 10 cm).
Dazu gehört das paßgerechte Schneiden und Verlegen der Pflastersteine.

00.06.0082. -- -- -- -- -- -- -- -- 60,00 m

Platten mit Trapez- und Noppen-

Seitliches Anpassen bei Aufweitungen bzw. Einengungen Platten mit Trapez- und Noppenprofil (d= 8 - 10 cm).
Dazu gehört das paßgerechte Schneiden und Verlegen der Platten.

00.06.0083. 23.115/208.90.99.99 TA 20,00 m2

Plattenb. m. Pl. a. Naturst. herst.

Plattenbelag mit Platten aus Naturstein herstellen.
In Flächen 'wie Höfe, usw.: '
Platten 'Polygonal unregelmäßig geformt, aus Phorphyr. '
Platten 'stärke 5 cm '
Bettung aus Baustoffgemisch 'in Trasszementmörtel, d=10 cm verlegen. '
Fuge 'Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster

...Forts. 00.06.0083.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0083. Forts. ...

einbauen.

Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen. '

Hinweis zur OZ 00.06.0084.
Waschbetonplatten

00.06.0084. 23.115/212.90.91.21.02 TA 10,00 m2
Plattenbelag m. Pl. des AG herst.
Plattenbelag mit Platten des AG herstellen.
In Flächen 'wie Garten-, Fusswege usw. '
Format für Rastermaß 'ca. 50x50 cm '
Rechtwinklig zum Rand verlegen.
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlämmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlämmen herstellen.
Platten vom Lagerplatz nach Unterlagen des AG aufnehmen
und fördern.

00.06.0085. 23.115/212.90.91.21.02 TA 20,00 m2
Plattenbelag m. Pl. des AG herst.
Plattenbelag mit Platten des AG herstellen.
In Flächen 'wie Garten-, Fusswege usw. '
Format für Rastermaß 'ca. 30x30 cm. '
Rechtwinklig zum Rand verlegen.
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlämmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlämmen herstellen.
Platten vom Lagerplatz nach Unterlagen des AG aufnehmen
und fördern.

00.06.0086. 23.115/212.90.91.21.02 TA 14,00 m2
Plattenbelag m. Pl. des AG herst.
Plattenbelag mit Platten des AG herstellen.
In Flächen 'wie Garten-, Fusswege usw. '
Format für Rastermaß 'ca. 40x40 cm '
Rechtwinklig zum Rand verlegen.
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung un-

...Forts. 00.06.0086.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0086. Forts. ...

ter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3,
Fugenmaterial einarbeiten und einschlämmen, Fugen-
schluss durch Einfegen und Einschlämmen herstellen.
Platten vom Lagerplatz nach Unterlagen des AG
aufnehmen
und fördern.

00.06.0087. 23.115/202.92.99.21 TA 10,00 m2

Plattenbel. mit Pl. a. Bet. herst.

Plattenbelag mit Platten aus Beton einschließlich han-
delsüblicher Ergänzungsplatten herstellen. Äußere Be-
schaffenheit (Oberfläche und Farbgestaltung) der Plat-
ten, Trassierung des Plattenbelages und Verlegung der
Platten im Kurvenbereich nach Unterlagen des AG.
In Flächen 'wie Höfe, usw. '
Einzelflächen über 2,00 bis 10,00 m2.
Format für Rastermaß 'versch. Größen wie z. B.
30x30cm, 40x40 cm, 50x50 cm, usw, ca. 5 cm dick. '
Platten 'in verschiedenen Verlegearten. '
Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung un-
ter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3,
Fugenmaterial einarbeiten und einschlämmen, Fugen-
schluss durch Einfegen und Einschlämmen herstellen.

00.06.0088. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Gehwegplatten anpassen

Gehwegplatten anpassen.
Seitliches Anpassen bei Aufweitungen bzw. Einengungen
von
Gehwegplatten (d= 3 - 8 cm).

Dazu gehört das paßgerechte Schneiden und Verlegen
der Platten.

Hinweis zur OZ 00.06.0089.
Park- und Hofflächen usw..
Großpflaster aus Basalt/Grauwacke

00.06.0089. -- -- -- -- -- -- -- -- 26,00 m2

Großpflasterdecke herst., St.

Großpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfen, Zwickel, Streifen, Rinnen usw.
Steine in Reihen verlegen.
Einschl. setzen des Läufersteines als Randeinfassung.

Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark,
einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die

...Forts. 00.06.0089.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0089. Forts. ...

Läufersteine.
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0090.
"Stadtkyller Strasse 6"
Park- und Hofflächen usw..
Großpflaster aus Basalt/Grauwacke

00.06.0090. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m2

Großpflasterdecke herst., St.

Großpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfen, Zwickel, Streifen, Rinnen usw.
Steine in Segmentbogen verlegen.
Einschl. setzen des Läufersteines als Randeinfassung.

Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark, einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die Läufersteine.
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0091.
Park- und Hofflächen usw..
Großpflaster aus Basalt/Grauwacke

00.06.0091. 23.115/136.50.99.91.99 TA 10,00 m2

Pflasterd. geb. BW. Großpfl. herst.

Pflasterdecke in gebundener Bauweise mit Großpflastersteinen aus Naturstein herstellen.
Bearbeitung
der Oberfläche der Großpflastersteine nach Unterlagen des AG.

...Forts. 00.06.0091.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0091. Forts. ...

Haftzugfestigkeit zwischen Pflasterstein und Bettung sowie zwischen Pflasterstein und Fugenfüllung im ferti-
gen Zustand mind. 0,6 MPa im Einzelwert.
In Überfahrten und Zufahrten.
Format für Rastermaß 'ca. 12 x 12cm bis 16 x 16 cm '
Pflasterstein aus 'Basalt '
Bettung aus 'Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark, einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die Läufersteine. '
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fuge 'aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst. '
Verlegen 'in Reihen '

00.06.0092. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m2

Großpflaster herstellen, St.

Großpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfen, Zwickel, Streifen, Rinnen usw.
Steine in Reihen verlegen.
Art = Großpflaster Naturstein Basalt oder Grauwacke,
Bettungsmaterial = Zementmörtel ca. 15 cm stark,
einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die Läufersteine.
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.

Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den
Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0093.
Park- und Hofflächen usw..
Großpflaster aus Basalt/Grauwacke

00.06.0093. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m2

Großpflasterdecke herst., St.

Großpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfen, Zwickel, Streifen, Rinnen usw.
Steine in Reihen verlegen.
Einschl. setzen des Läufersteines als Randeinfassung.

Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark,

...Forts. 00.06.0093.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0093. Forts. ...

einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die Läufersteine.
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 00.06.0094.
Park- und Hofflächen usw..
Großpflaster aus Basalt/Grauwacke

00.06.0094. 23.115/136.50.99.91.99 TA 15,00 m2
Pflasterd. geb. BW. Großpfl. herst.
Pflasterdecke in gebundener Bauweise mit Gro-ßpflastersteinen aus Naturstein herstellen.
Bearbeitung
der Oberfläche der Großpflastersteine nach Unterlagen des AG.
Haftzugfestigkeit zwischen Pflasterstein und Bettung sowie zwischen Pflasterstein und Fugenfüllung im ferti-
gen Zustand mind. 0,6 MPa im Einzelwert.
In Überfahrten und Zufahrten.
Format für Rastermaß 'ca. 12 x 12cm bis 16 x 16 cm '
Pflasterstein aus 'Basalt '
Bettung aus 'Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark, einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die Läufersteine. '
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fuge 'aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst. '
Verlegen 'in Reihen '

00.06.0095. 23.114/215.99.90.10.99 TA 21,00 m2
Betondecke herstellen
Betondecke herstellen.
In Verkehrsflächen 'in Nebenflächen mit Fließmittel im Handeinbau herstellen.'
Einbau 'in Nebenflächen wie Höfe, Hofangleichungen, Streifen, Zwickel, etc.'
Deckendicke '20 cm.'

...Forts. 00.06.0095.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.06.0095. Forts. ...

Festigkeitsklasse C30/37.
Kategorie PSV '48'
Oberfläche 'glatt abgezogen bzw. mit Besenstrich.'

00.06.0096. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Fugenspalt herstellen

Fugenspalt in Betondecken = Nebenflächen herstellen:
Spaltbreite: ca. 2,5 cm
Spalttiefe: bis ca. 20 cm

00.06.0097. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Fugen verfüllen

Fugenspalt reinigen und verfüllen.
Fugenwandung mit Material nach Schweizer Norm voranstreichen.
Fugenspalt randvoll mit Kautschuk-Bitumen-Masse verfüllen.

00.07. MAUER UND ZÄUNE

00.07.0001. 24.106/053.66.12.01 3,00 m3

Bauliche Anlage abbrechen

Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage.
Anlage = Fundament.
Anlage aus Beton und Stahlbeton.
Ohne Sprengen.
Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0002.
"Stadtkyller Straße 4"

00.07.0002. 24.106/053.93.12.01 TA 2,00 m3

Bauliche Anlage abbrechen

Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage.
Anlage 'Fundament mit 5 Eisenpfosten '
Anlage aus Stahlbeton.
Ohne Sprengen.
Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.07.0003. 24.106/053.99.12.11 TA 4,50 m3

Bauliche Anlage abbrechen

Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des

...Forts. 00.07.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0003. Forts. ...

AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes
der abzubrechenden Anlage.
Anlage 'Brüstungs-, Einfriedungsmauer usw. '
Anlage aus 'Beton/Stahlbeton, d= 0,30 m, h= 0,90 m
einschl. Fundament '
Ohne Sprengen.
Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Bauliche Anlage freilegen. Baugrube nach Abbruch mit
Boden verfüllen und verdichten. Boden aus
Abtragsberei-
chen profilgerecht lösen.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0004.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0004. 24.106/053.99.12.11 TA 7,50 m3
Bauliche Anlage abbrechen
Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des
AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes
der abzubrechenden Anlage.
Anlage 'Einfriedungsmauer '
Anlage aus 'Beton / Natursteimauerwerk verputzt, d=
0,40 m, h= 1,00 -1,60 m, einschl. Fundament '
Ohne Sprengen.
Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Bauliche Anlage freilegen. Baugrube nach Abbruch mit
Boden verfüllen und verdichten. Boden aus
Abtragsberei-
chen profilgerecht lösen.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0005.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 17 - 19"

00.07.0005. 24.106/053.99.12.11 TA 5,50 m3
Bauliche Anlage abbrechen
Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des
AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes
der abzubrechenden Anlage.
Anlage 'Mauerwerk verputzt, b= 0,35 m mit 6
aufgehenden Mauerpfeiler, ca. 0,35 x 0,35 m, h= ca.
1,50 m und Abdeckung aus Beton '
Anlage aus 'Stahlbeton/Beton/Mauerwerk, d= 0,35 m, h=
0,90 m einschl.Abdeckung und Fundament abbrechen. '
Ohne Sprengen.

...Forts. 00.07.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0005. Forts. ...

Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Bauliche Anlage freilegen. Baugrube nach Abbruch mit Boden verfüllen und verdichten. Boden aus Abtragsberei-
chen profilgerecht lösen.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

00.07.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 0,80 m

Mauer vertikal schneiden

Mauer vertikal schneiden.
Mauer in voller Tiefe bis ca. 30 cm Senkrecht und gradlinig schneiden.
Anlage = Stütz-/ Einfriedungsmauer
Material = Beton / Stahlbeton
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten und Handschachtung.

00.07.0007. 22.118/328.21.01 75,00 m2

Beton f. Sauberkeitsschicht herst.

Beton für Sauberkeitsschicht einschließlich ggf. erfor-
derlicher Schalung nach Unterlagen des AG herstellen.
Ggf. erforderliche Schalung vorhalten und beseitigen.
Druckfestigkeitsklasse C12/15.
Expositionsklasse X0.
Dicke min. 10 cm.

Hinweis zur OZ 00.07.0008.
"Stadtkyller Straße 4"

00.07.0008. 22.118/313.91.94.04.03 TA 2,50 m3

Bew. Beton einschl. Schalung herst.

Bewehrten Beton einschließlich Schalung nach Unterlagen
des AG herstellen. Schalung vorhalten und beseitigen.
Bewehrung und Traggerüst der Bemessungsklasse B werden gesondert vergütet.
Bauteil 'Bodenplatte d= 20 cm, konstruktiv bewehrt'
Art der Verwendung = Stahlbeton.
Druckfestigkeitsklasse 'C25/30'
Expositionsklasse XF4, XC4 und XD3.
Sichtflächenschalung = Dreiseitig gehobelte Bretter gleichen Querschnitts.
Oberfläche maschinell abscheiben und glätten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0009. 22.118/313.91.35.00.00 TA 14,00 m3

Bew. Beton einschl. Schalung herst.

Bewehrten Beton einschließlich Schalung nach Unterlagen
des AG herstellen. Schalung vorhalten und beseitigen.
Bewehrung und Traggerüst der Bemessungsklasse B werden gesondert vergütet.
Bauteil 'Fundament,0,65 m stark'
Art der Verwendung = Stahlbeton.
Druckfestigkeitsklasse C25/30.
Expositionsklasse XF2, XC4 und XD2.

00.07.0010. 22.118/213.99 TA 1,00 t

Betonstahl einbauen

Betonstahl entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen einbauen.
Bauteil 'Fundament und Mauer'
Stahlsorte 'BST 500 S und BST 500 M'

Hinweis zur OZ 00.07.0011.
"Stadtkyller Straße 4"

00.07.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 7,00 St

Zulage für die Einlassung von

Zulage für die Einlassung von Hülsen in eine Stahlbetonmauer.
Hülse feuerverzinkt zum späteren Setzen eines Zaunpfostens.

d= ca. 30 - 40 mm. Vor dem Setzen der Hülse ist der genaue Durchmesser mit der Bauleitung und dem Eigentümer abzustimmen.
Länge ca. 20 cm

Abgerechnet wird die einzeln gesetzte Hülse.
In diese Position sind alle Mehraufwendungen zur Einbindung der Hülse entstehen, einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0012.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0012. 15.119/123.14.31.92.91 TA 8,00 m3

Naturstein-Mauerwerk herstellen

Mauerwerk aus Natursteinen nach Unterlagen des AG einschließlich Form- und Ecksteinen sowie deren besondere Bearbeitung herstellen. Fugen auskratzen. Ausfugen wird

...Forts. 00.07.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0012. Forts. ...

gesondert vergütet.
Mauerwerk für Wand, einseitig als Sichtmauerwerk.
Art = Unregelmäßiges Schichtenmauerwerk.
Gesteinsart = Grauwacke.
Sichtflächen bruchrauh.
Ecksteine/ Gewölbesteine 'bruchrauh '
Steinhöhe 10 bis 30 cm.
Mörtel 'MG III mit hohem Widerstand gegen Frost und Tausalz. '
Mauerwerksdicke 50 cm.

00.07.0013. 15.119/318.13.99.12.99 TA 15,00 m

Naturstein-Abdeckung herstellen

Naturstein- Abdeckung nach Unterlagen des AG herstellen. Fugen auskratzen und bündig ausfugen.
Abdeckung auf Wand.
Material = Grauwacke.
Sichtflächen 'geschliffen mit beidseitiger Tropfnase, Stossfugen mitgeeigneten dauerelastischer Masse ausfugen. '
Steinbreite 'ca. 0,60 m. '
Steinhöhe 10 cm.
Steinlänge über 0,50 bis 1,00 m.
Mörtel 'MG III mit hohem Widerstand gegen Frost und Tausalz. '

Hinweis zur OZ 00.07.0014.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0014. 15.119/419.99.99.04 TA 25,00 m2

Naturstein- Mauerwerk ausfugen

Naturstein- Mauerwerk nach Unterlagen des AG ausfugen.
Abgerechnet werden die Sichtflächen des Mauerwerks.
Mauerwerk 'Wand, h bis 1,50 m'
Mauerwerk aus 'Grauwacke, Steinhöhe 0,10 bis 0,30 m, Fugen nach Wahl des AN reinigen, loses Fugenmaterial aus den Fugen herauskratzen.
Gesamtes Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall vereinfachten Entsorgungsnachweis führen. '
Mörtel 'MG III mit hohem Widerstand gegen Frost und Tausalz. '
Farbton der Fugen 'grau, Schattenfuge. '
Art = Unregelmäßiges Schichtenmauerwerk.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0015.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Zulage für die Eckherstellung

Zulage für die Eckherstellung einer Natursteinmauer.
Winkel 0-90°
verschiedene Mauerhöhen
Abgerechnet wird die Höhe der Ecke.

Hinweis zur OZ 00.07.0016.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Zulage für die Eckherstellung

Zulage für die Eckherstellung einer Natursteinmauerabdeckung.
Winkel 0-90°
Einschl. Schnitt

Abgerechnet wird die Ecke.

Hinweis zur OZ 00.07.0017.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Natursteinmauerabdeckung

Natursteinmauerabdeckung schneiden.
Winkel 0-90°
Schnittdicke ca. 10 cm.
Schnittlänge ca. 60 cm.

Hinweis zur OZ 00.07.0018.
In mehreren Teilabschnitten

00.07.0018. 22.118/338.99.90.20 TA 2,00 m3

Unbewehrten Beton herstellen

Unbewehrten Beton nach Unterlagen des AG herstellen.
Beton 'Fundament für Schildermasten '
Druckfestigkeitsklasse 'C25/30 '
Expositionsklasse 'XA 1 '

...Forts. 00.07.0018.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0018. Forts. ...

Beton einschließlich Schalung herstellen. Schalung vor-
halten und beseitigen.

Hinweis zur OZ 00.07.0019.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+422 links

00.07.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Zulage für den Mehraufwand

Zulage für den Mehraufwand zum Anschluß eines Winkelsteines
an einen vorhandenen Winkelstein.
Winkelsteinhöhe ca. 1,55 m
Abgerechnet wird die einzelne Anschluss.
In diese Position sind alle Mehraufwendungen zur Herstellung des Winkelsteinanschlusses entstehen, einzurechnen.
Hierzu zählen z.B. die Erdarbeiten (auch Handschachtung), Freilegung des vorhandenen Winkelsteines, Mehraufwand für den Anschluss neu an vorhanden, einschl. Abdichtung der Fuge, usw..

Hinweis zur OZ 00.07.0020.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Winkelsteine versetzen,

Winkelsteine liefern und fachgerecht auf eine Frost-schutzschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Winkelsteine: 0,30 m.

Die Abdichtung zwischen 2 Winkelsteinen wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position

...Forts. 00.07.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0020. Forts. ...

mit einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0021.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Winkelsteine versetzen,
Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 0,45 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0022.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Winkelsteinecke als Zulage

Winkelsteinecke als Zulage liefern und fachgerecht auf eine Frostschutzschicht zur Vorposition versetzen.
Höhe 0,45 m
Innenecke

Sonst wie Vorposition.

Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0023.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Winkelsteine versetzen,

Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 0,55 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

...Forts. 00.07.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.07.0023. Forts. ...

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0024.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0024. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Winkelsteine versetzen,
Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 0,80 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

...Forts. 00.07.0024.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0024. Forts. ...

Hinweis zur OZ 00.07.0025.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 9,00 m

Winkelsteine versetzen,
Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 1,05 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0026.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Winkelsteine versetzen,
Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 1,30 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0027.
Ormonter Straße 2, St. ~ 0+395 - 0+422 links

00.07.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m

Winkelsteine versetzen,
Winkelsteine nach EN 1992-1-1 (Eurocode 2) für den Lastfall 5 b, nach DIN 1055 und 1072 liefern und

...Forts. 00.07.0027.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0027. Forts. ...

fachgerecht in ein Mörtelbett (d= 5 cm) auf eine Sauberkeitsschicht versetzen.
Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern.
Boden nach Versetzen der Winkelsteine einbauen und verdichten.

Winkelsteine nach DIN 1045 liefern und höhen- und fluchtgerecht versetzen.

Höhe der Mauerscheiben: 1,55 m.

Einschl. des verankerns eines Rundeisen d = 14 mm an der Rückseite der Winkelsteine durch die Ösen und Keilen des Rundeisen mit Holzkeilen. Anschließend die Ösen umschlagen.

Die Abdichtung zwischen 2 Mauerscheiben wird mit einer Bitumenschweissbahn (ca. 20 cm breit) über den Stoss hergestellt.

Die Hinterfüllung erfolgt lagenweise mit Frostschutz-material.
Evtl. Mehraufwendungen hierfür sind in diese Position mit einzurechnen.

00.07.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 St

Palisaden versetzen

Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 1,00 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 St

Palisaden versetzen

Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

...Forts. 00.07.0029.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0029. Forts. ...

Palisadenhöhe ca. 0,60 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0030. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 St

Palisaden versetzen
Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 0,80 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0031. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 St

Palisaden versetzen
Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 1,00 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0032. -- -- -- -- -- -- -- -- 25,00 St

Palisaden versetzen
Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 1,20 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm

...Forts. 00.07.0032.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0032. Forts. ...

unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0033. -- -- -- -- -- -- -- -- 25,00 St

Palisaden versetzen

Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 1,40 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.07.0034. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Palisaden versetzen

Palisaden (basaltgrau nuanciert)liefern und in Beton versetzen.

Palisadenhöhe ca. 1,60 m.
Abmessungen: ca. 12/18 cm

Rückenstütze aus Beton C 20/25 herstellen, bis 10 cm unter OF Palisade, 15 cm breit,
Unterbeton C 20/25, 20-24 cm dick.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 00.07.0035.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 17 - 19"

00.07.0035. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m

Schmiedeeisernes Geländer aufnehmen

Schmiedeeisernes Geländer (2 x 6,00 m) zwischen Mauerpfeiler befestigt, aufnehmen,

Zaunhöhe: 1,20 m.
Pfosten bzw. Halter in Mauer/Pfeiler eingelassen.
Pfostenabstand ca. 3,00 m
Pfosten bzw. Halter freistemmen

Schiedeeisernes Geländer säubern und auf das

...Forts. 00.07.0035.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0035. Forts. ...

Grundstück nach Angabe des Eigentümers fördern und abladen.

Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0036.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 17 - 19"

00.07.0036. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schmiedeeisernes zweiflg. Tor

Schmiedeeisernes zweiflügliges Tor zwischen Mauerpfeiler befestigt, aufnehmen,

Torhöhe: ca. 2,00 m.
Torbreite gesamt: ca. 1,15 m.
Bänder in Mauerpfeiler eingelassen.
Pfostenabstand ca. 3,00 m
Bänder freistemmen

Zweiflg. Tor säubern und auf das Grundstück nach Angabe des Eigentümers fördern und abladen.

Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0037.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 17 - 19"

00.07.0037. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Schmiedeeisernes einflg. Tor

Schmiedeeisernes einflügliges Tor zwischen Mauerpfeiler befestigt, aufnehmen,

Torhöhe: ca. 1,50 m.
Torbreite gesamt: ca. 3,00 m.
Schliessblech/ Bänder in Mauerpfeiler eingelassen.
Pfostenabstand ca. 3,00 m
Schließblech und Bänder freistemmen

Zweiflg. Tor säubern und auf das Grundstück nach Angabe des Eigentümers fördern und abladen.

Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0038.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 17 - 19"

00.07.0038. 21.128/101.92.99.21.01 TA 25,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Bretterzaun 3-zügig, Zaun ist in Hecke eingewachsen.'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten 'Holzpfosten in Pfostenschuhe im Betonfundament, d= ca. 0,30 m, t= ca. 0,45 m '
Pfostenabstand 'ca. 1,50 m '
Pfosten mit Einzelfundament aus Beton, Durchmesser bis 30 cm, Tiefe bis 80 cm.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0039.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 16"

00.07.0039. 21.128/101.92.99.11.02 TA 8,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'aus Baustahlmatten mit Draht an Betonpfosten gebunden. Zaun ist in Hecke eingewachsen.'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten 'Betonpfosten (L= ca. 1,65 m) im Boden eingegraben, d= ca. 0,10x0,10 m, t= ca. 0,45 m '
Pfostenabstand 'ca. 2,50 m '
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Wiederverwendbares Zaunmaterial säubern und zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0040.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 8"

00.07.0040. 21.128/101.99.99.91.09 TA 15,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.

...Forts. 00.07.0040.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0040. Forts. ...

Zaun 'aus Kunststoff, Staketten auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt, einschl. Aufnahme eines 1-flügligen Tores b= ca. 1,00 m.'
Zaunhöhe 'ca. 0,80 m'
Pfosten 'aus Kunststoff.'
Pfostenabstand '~ 1,50 - 1,65 m'
Pfosten 'in Bodenhülsen gesetzt, Bodenhülsen in Beton gesetzt,
Bodenhülsen vorsichtig freistemmen.'
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Material 'Wiederverwendbares Zaunmaterial säubern und zum Lagerplatz (des AN) nach Unterlagen des AG fördern und abladen. Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'

Hinweis zur OZ 00.07.0041.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 13"

00.07.0041. 21.128/101.99.99.91.09 TA 6,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'aus Staketten auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt, einschl. Aufnahme eines 1-flügligen Tores b= ca. 1,00 m.'
Zaunhöhe 'ca. 1,00 m'
Pfosten 'aus Holz.'
Pfostenabstand '~ 1,00-2,00 m'
Pfosten 'in Boden geschlagen.'
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Material 'Wiederverwendbares Zaunmaterial säubern und zum Lagerplatz (des AN) nach Unterlagen des AG fördern und abladen. Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'

Hinweis zur OZ 00.07.0042.
"Stadtkyller Straße 5"

00.07.0042. 21.128/101.99.99.91.01 TA 7,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'aus Staketten auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt.'
Zaunhöhe 'ca. 1,20 m'
Pfosten 'aus Holz.'
Pfostenabstand '~2,00 m'
Pfosten 'in Boden geschlagen.'

...Forts. 00.07.0042.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0042. Forts. ...

Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0043.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0043. 21.128/101.99.22.90.01 TA 14,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'aus Maschendrahtt. Zaun ist in Hecke eingewachsen.'
Zaunhöhe 'ca. 0,80 m. '
Pfosten aus Stahl.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten 'in Mauer einbetoniert. '
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0044.
"Stadtkyller Straße 18"

00.07.0044. 21.128/101.99.99.91.01 TA 10,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'aus Brettern(geschwungen gefräst) auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt,.'
Zaunhöhe 'ca. 1,00 m'
Pfosten 'aus Holz.'
Pfostenabstand '~2,50 m'
Pfosten 'in Boden geschlagen.'
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0045.
"Stadtkyller Straße 18"

00.07.0045. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Einflügliger Torbogen mit 4 Pfosten

Einflügliger Torbogen (mit schmiedeeisernen Tor ca, 1,00 x 2,00 m) mit 4 Pfosten und Segmentbogendach, einschl. Briefkasten (ca. 0,60x0,50x0,40m) am Zaun befestigt aufnehmen,

Torhöhe: ca. 3,00 m.
Torbreite gesamt: ca. 1,20 m.

...Forts. 00.07.0045.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0045. Forts. ...

Pfostenabstand ca. 1,10 m, Pfosten in Pfostenschuhen in Betonfundament,
Beton freistemmen und fachgerecht verwerten.

Einflg. Torbogen, Tor und Briefkasten säubern und auf den Lagerplatz des AN fördern, abladen und lagern.

Nicht wiederverwendbares übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0046.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0046. 21.128/101.99.22.11.02 TA 3,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Jägerzaun imprägniert. Zaun ist in Hecke eingewachsen.'
Zaunhöhe 'ca. 0,60 m. '
Pfosten aus Stahl.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Wiederverwendbares Zaunmaterial säubern und zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0047.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 5"

00.07.0047. 21.128/101.99.22.21.01 TA 10,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Jägerzaun imprägniert. Zaun ist in Hecke eingewachsen.'
Zaunhöhe 'ca. 1,00 m. '
Pfosten aus Stahl.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten mit Einzelfundament aus Beton, Durchmesser bis 30 cm, Tiefe bis 80 cm.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0048.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 9"

00.07.0048. 21.128/101.99.99.91.09 TA 20,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun ' mit 2 horizontalen unbesäumten Brettern, einschl. Ecken.'
Zaunhöhe 'ca. 1,20 m'
Pfosten 'aus Holz.'
Pfostenabstand '~ 2,00 m'
Pfosten 'in Boden geschlagen.'
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Material 'Wiederverwendbares Zaunmaterial säubern und zum Lagerplatz (des AN) nach Unterlagen des AG fördern und abladen. Übriges Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. '

Hinweis zur OZ 00.07.0049.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 9"

00.07.0049. -- -- -- -- -- -- -- -- -- TA 20,00 m

unbesäumter Bretterzaun aus aufge-

unbesäumter Bretterzaun mit den vom AN aufgenommenen wiederverwendbaren Stoffen in gleicher Art wiederherstellen, einschließlich der erforderlichen Verstrebungen, Ecken und Tore.
Material lagert auf Lagerplatz des AN
Zaun 'mit 2 horizontalen unbesäumten Brettern, einschl. Eckherstellung.'
Zaunhöhe 'ca. 1,40 m.'
Pfosten 'aus Holz in Pfostenschuhe in Betonfundament C 15/20, d = 0,25 m und ca. 0,40 m tief, mit Abdeckkappe aus Metall.'
Pfostenabstand 'ca. 2,00 m.'

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar (ca. 60%) gewordene Stoffe ersetzen.
Boden entsprechend den Unterlagen des AG entsorgen.

Hinweis zur OZ 00.07.0050.
Elektrozaun 1-zügig

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0050. 21.128/101.92.12.11.19 TA 65,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'mit einer Breitbandlitze (1-zügig) aufnehmen.
Breitbandlitze sind mit einem Klemmisolator befestigt.
'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Holz.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen.
Material 'Wiederverwendbares Zaunmaterial (30 %) säubern und zum Lagerplatz nach Unterlagen des AN fördern und abladen.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten. '

Hinweis zur OZ 00.07.0051.
Stacheldrahtzaun 4-zügig

00.07.0051. 21.128/101.92.12.11.11 TA 90,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Stacheldraht 4-zügig'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Holz.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0052.
Stacheldrahtzaun 3-zügig

00.07.0052. 21.128/101.92.12.11.11 TA 20,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Stacheldraht 3-zügig'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Holz.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0053.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Wasserhochbehälter"

00.07.0053. 21.128/101.92.29.21.19 TA 25,00 m

Zaun aufnehmen

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Stacheldraht 4-zügig'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Stahl.
Pfostenabstand '2,00 - 2,50 m '
Pfosten mit Einzelfundament aus Beton, Durchmesser bis 30 cm, Tiefe bis 80 cm.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen.
Material 'Wiederverwendbares Zaunmaterial säuber, Beton von den Pfosten entfernen und zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten. '

Hinweis zur OZ 00.07.0054.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 8"

00.07.0054. -- -- -- -- -- -- -- -- -- TA 15,00 m

Stakettenzaun aus aufgenommen

Stakettenzaun mit den vom AN aufgenommenen wiederverwendbaren Stoffen in gleicher Art wiederherstellen, einschließlich der erforderlichen Verstrebungen und Tore.
Material lagert auf Lagerplatz des AN
Zaun 'aus Kunststoff, Staketten auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt, einschl. setzen eines 1-flügligen Tores b= ca. 1,00 m.'
Zaunhöhe 'ca. 0,80 m.'
Pfosten '11,0 Stk. aus Kunststoff in Bodenhülsen gesetzt.'
Pfostenabstand 'ca. 1,50-1,65 m.'

Löcher für Bodenhülsen, einschl. Betonfundament C20/25, ca. d=0,30 m, t= ca- 0,65 m. entsprechend herstellen.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten.
Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar (ca. 30%) gewordene Stoffe ersetzen.
Boden entsprechend den Unterlagen des AG entsorgen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.07.0055.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 13"

00.07.0055. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 6,00 m

Stakettenzaun aus aufgenommen

Stakettenzaun mit den vom AN aufgenommenen wiederverwendbaren Stoffen in gleicher Art wiederherstellen, einschließlich der erforderlichen Verstrebungen und Tore.
Material lagert auf Lagerplatz des AN
Zaun 'Staketten auf 2 horizontalen Brettern aufgeschraubt, einschl. setzen eines 1-flügligen Tores b= ca. 1,00 m.'
Zaunhöhe 'ca. 1,00 m.'
Pfosten 'aus Holz in Boden geschlagen.'
Pfostenabstand 'ca. 1,00-2,00 m.'

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar (ca. 20%) gewordene Stoffe ersetzen.
Boden seitlich einebnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0056.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Stadtkyller Straße 5"

00.07.0056. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 8,00 m

Stakettenzaun aus aufgenommen

Stakettenzaun wiederherstellen, einschließlich der erforderlichen Verstrebungen und Tore.
Material lagert auf Lagerplatz des AN
Zaun 'Staketten auf 2 horizontalen Brettern aufgeschraubt, Abstand Staketten ca. 8 cm.'
Zaunhöhe 'ca. 1,20 m.'
Pfosten 'aus Holz (L= ca. 1,70 m in Boden eingeschlagen.'
Pfostenabstand 'ca. 2,00 m.'

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Boden seitlich einebnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0057.
"Stadtkyller Straße 18"

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0057. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 10,00 m

Bretterzaun herstellen.

Stakettenzaun herstellen, einschließlich der erforderlichen Verstrebungen und Tore.
Zaun 'geschwungen ausgefräste Bretter (b= ca. 12 cm) auf 2 horizontalen Latten aufgeschraubt, '
Zaunhöhe 'ca. 1,00 m.'
Pfosten 'aus Holz (quadratisch ca. 10 x 10 cm), L = ~1,30 m, in Boden geschlagen.'
Pfostenabstand 'ca. 2,50 m.'
Zaun braun imprägniert bwz. mit Wetterschutzanstrich versehen

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.

Hinweis zur OZ 00.07.0058.
"Stadtkyller Straße 18"

00.07.0058. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Einflügliger Torbogen mit 4 Pfosten

Einflügliger Torbogen (mit schmiedeeisernen Tor ca, 1,00 x 2,00 m) mit 4 Pfosten und Segmentbogendach aus aufgenommen Materialien des AG neu herstellen.
einschl. des aufgenommenen Briefkasten (ca. 0,60x0,50x0,40m) am neuen Zaun befestigen.

Material lagert auf Lagerplatz des AN
Torhöhe: ca. 3,00 m.
Torbreite gesamt: ca. 1,20 m.

Pfostenabstand ca. 1,10 m, Pfosten in Pfostenschuhen in Betonfundament,
Fundament für Pfostenschuhe, einschl. Betonfundament C20/25, ca. d=0,30 m, t= ca- 0,65 m. entsprechend herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar (ca. 40%) gewordene Stoffe ersetzen.
Boden seitlich einebnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0059.
Elektrozaun 1-zügig

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0059. -- -- -- -- -- -- -- -- 65,00 m

Weidezaun (Elektrozaun) herstellen

Weidezaun (Elektrozaun) einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten
herstellen. Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Zaunhöhe = 1,20 m.
Eine Breitbandlitze (1-zügig) mit einem Klemmisolator am Pfosten befestigen.
Breitbandlitze (b= ca. 30 mm).
Pfosten aus Nadelholz, geschält, kesseldruckimpräg-niert.
Pfostenlänge = 1,80 m.
Pfostendurchmesser 8 bis 10 cm.
Pfostenabstand = 4,00 m.

Hinweis zur OZ 00.07.0060.
Einschl.Spann- und/oder Stachel-draht 4-zügig

00.07.0060. 21.128/245.92.41.98.00 TA 90,00 m

Weidezaun herstellen

Weidezaun einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten
herstellen. Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Zaunhöhe 'ca. 1,50 m. '
Pfosten aus Nadelholz, geschält, kesseldruckimpräg-niert.
Pfostenlänge = 2,10 m.
Pfostendurchmesser 8 bis 10 cm.
Pfostenabstand 'ca. 3,00 m, Die Pfostenverstrebungen werden gesondert vergütet. Der Mehraufwand für die Eckherstellung ist in diese Position einzurechnen.
Der Zaun enthält 1 Tor, Die Herstellung eines Tores wird als Zulage zur Position Weidezaun vergütet. '
Stacheldraht 2,5 mm, dickverzinkt, 4-zügig.

Hinweis zur OZ 00.07.0061.
Einschl.Spann- und/oder Stachel-draht 4-zügig

00.07.0061. 21.128/245.92.41.97.00 TA 20,00 m

Weidezaun herstellen

Weidezaun einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten
herstellen. Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Zaunhöhe 'ca. 1,50 m. '

...Forts. 00.07.0061.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0061. Forts. ...

Pfosten aus Nadelholz, geschält, kesseldruckimpräg-
niert.
Pfostenlänge = 2,10 m.
Pfostendurchmesser 8 bis 10 cm.
Pfostenabstand 'ca. 3,00 m, Die Pfostenverstrebungen
werden gesondert vergütet. Der Mehraufwand für die
Eckherstellung ist in diese Position einzurechnen. '
Stacheldraht 2,5 mm, dickverzinkt, 3-zügig.

Hinweis zur OZ 00.07.0062.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 6"

00.07.0062. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 3,00 m

Jägerzaun aus aufgenommen

Jägerzaun mit den vom AN aufgenommenen
wiederverwendbaren Stoffen in gleicher Art
wiederherstellen, einschließlich der erforderlichen
Verstrebungen und Tore.
Material lagert auf Lagerplatz des AN
Zaun 'Jägerzaun'
Zaunhöhe 'ca. 0,60 m.'
Pfosten 'aus Holz in Boden geschlagen.'
Pfostenabstand 'ca. 2,00 - 3,00 m.'

Pfostenlöcher entsprechend herstellen.
Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw.
unbrauchbar (ca. 20%) gewordene Stoffe ersetzen.
Boden entsprechend den Unterlagen des AG entsorgen.

Hinweis zur OZ 00.07.0063.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 5"

00.07.0063. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Jägerzaun herstellen

Jägerzaun kesseldruckimprägniert, einschließlich der
erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Aushubmaterial
innerhalb der Baustelle
flächenhaft verteilen.
Zaunhöhe ca. 1,00 m.
Pfosten aus Stahlrohr, feuerverzinkt.
Pfostenlänge = 1,00 m.
Pfostendurchmesser 6 bis 8 cm.
Pfostenabstand ca. 2,00 m,
Löcher für feuerverzinkte Stahlpfosten in Bordstein
10/40 bohren und mit Vergussmasse sauber vergiessen.

...Forts. 00.07.0063.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.07.0063. Forts. ...

Der Mehraufwand für die Eckherstellung ist in diese Position einzurechnen.

Hinweis zur OZ 00.07.0064.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Ormonter Straße 16"

00.07.0064. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m

Baustahlmattenzaun aus aufgen.

Baustahlmattenzaun aus aufgenommenen Materialien des AG, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen.
Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Baustahlmatten mit Draht an Betonpfosten befestigt
Zaunhöhe = ca. 1,30 m.
Pfosten aus Beton in Betonfundament C20/25, ca. d= 0,30 m, t= ca. 0,65 m.
Pfostenlänge = ca.1,65 m.
Pfostendurchmesser ca. 10 cm.
Pfostenabstand = 2,50 m.

Fehlendes, nicht wiederverwendbares oder unbrauchbar gewordenes Material liefern bzw. ersetzen.
Anteil ca. 10 v. H. zu ersetzendes Material.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 00.07.0065.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Wasserhochbehälter"

00.07.0065. -- -- -- -- -- -- -- -- 25,00 m

Weidezaun aus aufgen.

Weidezaun aus aufgenommenen Materialien des AG, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen.
Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Stacheldraht 4-zügig als Draht verzinkt, Stahlpfosten befestigt
Zaunhöhe = ca. 1,25 m.
Pfosten aus verzinktem Stahlrohrpfosten in Betonfundament C20/25, ca. d= 0,30 m, t= ca. 0,65 m.
Pfostenlänge = 1,75 m.
Pfostendurchmesser 4 bis 6 cm.
Pfostenabstand = 2,00 - 2,50 m.
Fehlendes, nicht wiederverwendbares oder unbrauchbar

...Forts. 00.07.0065.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0065. Forts. ...

gewordenes Material liefern bzw. ersetzen.
Anteil ca. 40 v. H. zu ersetzendes Material.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

00.07.0066. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Zaun herstellen

Weidezaun einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten
herstellen. Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Zaunhöhe ca. 1,50 m.
Pfosten aus Nadelholz, geschält, kesseldruckimpräg-niert.
Pfostenlänge = 2,10 m.
Pfostendurchmesser 8 bis 10 cm.
Pfostenabstand ca. 3,00 m, Die Pfostenverstrebungen werden gesondert vergütet. Der Mehraufwand für die Eckherstellung ist in diese Position einzurechnen.
Der Zaun enthält 1 Tor, Die Herstellung eines Tores wird als Zulage zur Position Weidezaun vergütet.
Stacheldraht 2,5 mm, dickverzinkt, 4-zügig.

Hinweis zur OZ 00.07.0067.
Als Zulage zur Vorposition

00.07.0067. 21.128/247.94.99.92 TA 1,00 St

Tor für Weidezaun herstellen

Tor für Weidezaun einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Aushub innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Tor 'mit Stacheldraht 2,5 mm, dickverzinkt, 4-zügig. '
Torhöhe = 1,50 m.
Rahmen ' aus 7 senkrechten gesägten Halbrundhölzern aus Nadelholz geschält, kesseldruckimprägniert, nach Unterlagen des AG. '
Torpfosten 'Pfosten aus Nadelholz, geschält, kesseldruckimpräg-
niert. Pfostendurchmesser 8 bis 10 cm '
Pfostenlänge '2,10 m. '
Tor als Spanntor mit Schlaufenverriegelung.

Hinweis zur OZ 00.07.0068.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Wasserhochbehälter"
als Zulage zur Zaunposition

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0068. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Tor für Weidezaun aus aufen.

als Zulage zur Zaunposition

Tor für Weidezaun aus aufgenommenen Materialien des AG, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen.
Aushub innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Tor aus geschweisstem Rundrohrrahmen mit Füllstäben, verzinkt.
Torhöhe = ca. 1,25 m.
Torbreite = ca. 1,25 m
Verzinkte Stahlrundpfosten mit Bänder bzw. Schliessblech werden im Zuge des Zaunbaues in Betonfundamente mitgesetzt.
Fehlendes, nicht wiederverwendbares oder unbrauchbar gewordenes Material liefern bzw. ersetzen.

Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

00.07.0069. 21.128/203.91.91 TA 6,00 St

Pfostenverstrebung herstellen

Pfostenverstrebung einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Strebe für Zaunhöhe 'ca. 1,50 m.'
Nadelholz, Durchmesser 8 bis 10 cm, kesseldruckimprägniert.
Länge 'ca. 4,50 - 5,00 m. '
Bodenklasse 3 bis 5.

Hinweis zur OZ 00.07.0070.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Wasserhochbehälter"

00.07.0070. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Pfostenverstrebung aus aufen.

Pfostenverstrebung aus aufgenommenen Materialien des AG, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen.
Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.
Strebe für Zaunhöhe 1,25 m
Stahlrohr, Durchmesser ca. 34 mm, feuerverzinkt, mit Betonfundament C 20/25, Durchmesser = 30 cm, Tiefe = 60 cm.
Länge der Verstrebung: ca. 1,80 - 2,00 m
Fehlendes, nicht wiederverwendbares oder unbrauchbar gewordenes Material liefern bzw. ersetzen.
Anteil ca. 40 v. H. zu ersetzendes Material.
Übriges Material nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0071. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Dauerelastische Fuge nach Wahl

Dauerelastische Fuge nach Wahl des AN herstellen.
Übergang neue auf alte Mauer.
Abgerechnet wird die umlaufende Fuge um die gesamte Mauer.

00.07.0072. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m2

Putz abstemmen

Bestehenden Außenputz der Giebelwand mit geeignetem Gerät abstemmen. Gebäude vor Beschädigung schützen.
Abgerechnet wird die Fläche des notwendigen Abbruchs.
Festlegung erfolgt gemeinsam mit AG. Anfallendes Material aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Arbeitshöhe bis ca. 12,0 m.

00.07.0073. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m2

Betonwand verputzen

Unterputz als Kalk-Zementputz am Betonmauerwerk in Bereichen von kleineren Anschnittstellen herstellen.
Maueruntergrund gründlich reinigen, lose Teile entfernen und annässen,
danach mit einer dünnen Zementschlämme, gemischt aus 1 Teil Sand und 1 Teil Zement den Untergrund bewerfen.
Unterputz: Zementputz annässen und den Unterputz aus Zementmörtel, gemischt aus 4 Teilen Reinsand (0,5 mm), 1 Teil Zement oder hydrl. Kalkmörtel auftragen und mit dem Brett abreiben, herstellen.
Evtl. Mehrstärken für Unebenheiten einkalkulieren.

00.07.0074. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Wand verputzen

Unterputz als Kalk-Zementputz am Bruchstein- und Bimssteinmauerwerk in Bereichen von kleineren Flickstellen herstellen.
Maueruntergrund gründlich reinigen, losen Putz entfernen und annässen,
danach mit einer dünnen Zementschlämme, gemischt aus 1 Teil Sand und 1 Teil Zement den Untergrund bewerfen.
Unterputz: Zementputz annässen und den Unterputz aus Zementmörtel, gemischt aus 4 Teilen Reinsand (0,5 mm), 1 Teil Zement oder hydrl. Kalkmörtel auftragen und mit dem Brett abreiben, herstellen.
Evtl. Mehrstärken für Unebenheiten einkalkulieren.

00.07.0075. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Noppenfolie einbauen

Noppenfolie vor Hausmauer als Schutz der Isolierung einbauen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0076. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 50,00 m2

Bituminösen Voranstrich herstellen

Voranstrich aus Bitumenlösung herstellen.
Bauteil 'Mauerwerk (Beton-, Bruchstein- oder Bimsmauerwerk'
Voranstrich für erdberührte Flächen
auf Putz
im Verfahren nach Wahl des AN aufbringen.
Verbrauch über 200 bis 400 g/m2.

00.07.0077. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 50,00 m2

Bit. Dichtungsaufstrich herstellen

Bituminösen Dichtungsaufstrich für erd- bzw. wasserberührte Flächen herstellen.
Bauteil 'Mauerwerk verputzt'
Dichtungsaufstrich aus gefüllter Bitumenlösung.
Dichtungsaufstrich im Spachtelverfahren aufbringen.
Trockenschichtdicke min. 3 mm.

00.07.0078. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Findlinge aufnehmen und

Findlinge aufnehmen und wieder versetzen,
aus Basalt
D= ~80 cm, h= 50 cm

Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar gewordene Stoffe ersetzen.

Restliches Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall vereinfachten Entsorgungsnachweis führen.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 00.07.0079.
"Ormonter Straße 9"

00.07.0079. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m2

Findlinge in Böschung aufnehmen

Findlinge in Böschung aufnehmen, auf den Lagerplatz des AN transportieren, lagern aufnehmen, zur Einbaustelle transportieren und wieder versetzen,
aus Basalt
d= ~0,50 m, h= ~0,80 m, L=~1,00 m

Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar gewordene Stoffe ersetzen.

Restliches Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall verein-

...Forts. 00.07.0079.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.07.0079. Forts. ...

fachten Entsorgungsnachweis führen.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 00.07.0080.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach,
"Stadtkyller Straße 10"

00.07.0080. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m2

Findlinge in Böschung aufnehmen

Findlinge in Böschung aufnehmen, laden auf das Grundstück das transportieren, lagern aufnehmen, zur Einbaustelle transportieren und wieder versetzen,
aus Basalt
d= ~0,15 - 0,30 m, L=~ 0,15 - 0,70 m

Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar gewordene Stoffe ersetzen.

Restliches Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall verein-fachten Entsorgungsnachweis führen.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 00.07.0081.
Findlinge sitzen in Reihe

00.07.0081. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m

Findlinge in Reihe aufnehmen

Findlinge in Reihe aufnehmen auf den Lagerplatz des AN transportieren, lagern aufnehmen, zur Einbaustelle transportieren und wieder in Reihe versetzen,
aus Basalt
t= ~ 50 cm, h= ~ 50 cm

Bei und nach dem Aufnehmen abhanden gekommene bzw. unbrauchbar gewordene Stoffe ersetzen.

Restliches Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall verein-fachten Entsorgungsnachweis führen.

Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

00.08. SONSTIGES

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.08.0001.
Station ~0+210 - ~0+390 und Station ~0+440 - ~0+470

00.08.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m

Erschwernis infolge reiner sta-

Erschwernis infolge reiner statischer Verdichtung im Bereich der "Ormonter Straße, Hausnr.: 1 -16" (St. ~0+220 - ~0+390) und der "Stadtkyller Straße, Hausnr.: 4" (St. ~0+440 - ~0+470).

Der Einsatz von Dynamischen Verdichtungsgeräten, im Bereich der vorgenannten Stationen, ist auf der kompletten Fahrbahnbreite (für Straßen-, Kanal-, Wasserleitungsbau und der Kabelverlegung Westnetz /Telekom usw. zu vermeiden.
Auch der Mehraufwand (Einbau Frostschutz, Krotzen, Asphalt, Pflaster usw.) für die statische Verdichtung ist hier mit einzurechnen.
.

Hier sind alle Mehraufwendungen die den Aufwand aus den normalen Positionen übersteigen einzurechnen, wie z.B. beim Durchführen der Erdarbeiten, Einbau des Frostschutzes bzw. Schottertragschicht (auch der evtl. Tieferausschachtung), Bankette, Herstellung von Gräben,
Bordstein- und Pflasterarbeiten, Angleichungsarbeiten, Nebenarbeiten, Herstellung der Gehwege und Asphaltschichten usw..

In diesem Bereich darf nur eine statische Verdichtung erfolgen.
Die Arbeiten sind so auszuführen, dass diese Einschränkung nicht zu einer Qualitätsminderung führt.

Die Pauschale gilt für sämtliche Erschwernisse im Zuge der Arbeiten und wird nur einmal, unabhängig von der Anzahl der Arbeitsschritte, vergütet.

Länge des Schutzstreifens ca. 200 m.
Breite des Schutzstreifens bis zu ca. 15 m.
Die Arbeiten sind vorher mit dem AG und den Anliegern abzustimmen.

Hinweis zur OZ 00.08.0002.
gemäß beigefügtem *Regelquerschnitt "Sicherung, Unterlage 1", Arbeitsanweisung:*
Sicherungsriegel mit Füllbeton vor Hauswand im "Pilgerschrittverfahren"

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 90,00 m

Abschnittweises Ausschachten zur

Abschnittweises Ausschachten zur Sicherung der "Gebäudemauern"
gemäß beigefügtem Regelquerschnitt "Sicherungsarbeiten, Unterlage 1",
Sicherungsriegel mit Füllbeton vor Hauswand.

Abschnittweise (Pilgerschrittverfahren) heißt immer in Breiten von ca. 1,00 - 1,25 m versetzt unmittelbar am/vor dem Gebäude.

Hier sind alle Mehraufwendungen die den Aufwand aus der Vorposition übersteigen, einzurechnen.

Hierunter fallen: Mehraufwand für Bodenaushub (Boden lösen, laden und entsorgen, wird über die entsprechenden Bodenpostionen vergütet), lage- und höhenmäßiges Abstecken, Setzen,Vorhalten und Beseitigen der Schalung (Einbaustärke Beton ca. 0,28 - 0,40 m), setzen des Rund- bzw. Hochbordes (Rückenstütze) usw..

Der Einsatz von dynamischen Verdichtungsgeräten im Bereich der
Hauswand ist auf der kompletten Fahrbahnbreite (für Straßen-, Kanal-,
Wasserleitungsbau und der Kabelverlegung RWE/Telekom usw.) zu ver-
meiden.

Die Lieferung und der Einbau des Betons werden gesondert vergütet.

Hinweis zur OZ 00.08.0003.
Beton zur Sicherung (Sicherungsriegel) der alten "Gebäudewände"

00.08.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 35,00 m3

Beton C 20/25, Körnung 8/32

Beton C 20/25, Körnung 8/32 liefern und ohne Verdichtung einbauen.
C 20/25, Expeditionsklasse XC 0, Körnung 8/32,
eben abgezogen,
nicht geglättet,
einschl. Schalung, zweiseitig geschalt.
lage- und höhenmäßiges Abstecken, Setzen, Vorhalten und Beseitigen der Schalung (Einbaustärke Beton, ca. 0,28 - 0,40 cm), versetztes, abschnittsweises Herstellen in einer Länge / Breite von ca. 1,50 m.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.08.0004.
gemäß beigefügtem *Regelquerschnitt "Sicherung, Unterlage 1", Arbeitsanweisung:*
Unterfangung / Sicherung unter Hauswand im "Pilgerschrittverfahren"

00.08.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m3

Abschnittweises Unterfangen/
Abschnittweises Ausschachten Unterfangen/Sichern unter den "Gebäudemauern".
gemäß beigefügtem Regelquerschnitt
"Sicherungsarbeiten, Unterlage 1",
Sicherungsriegel mit Füllbeton vor Hauswand.

Abschnittweise (Pilgerschrittverfahren) heißt immer in Breiten von ca. 1,00 - 1,25 m versetzt unmittelbar unter den Gebäudemauern (d= 0,60 - 1,00 m).
Tiefe ca. 1,60 m.

Hier sind alle Mehraufwendungen die den Aufwand aus der Vorposition übersteigen, einzurechnen.

Hierunter fallen: Mehraufwand für Bodenaushub (Boden unter Mauerwerk nach Wahl des AN lösen, laden und entsorgen, wird über die entsprechenden Bodenpostionen vergütet), lage- und höhenmäßiges Abstecken, Setzen,Vorhalten und Beseitigen der Schalung (Einbaustärke Beton ca. 0,60 m).

Der Einsatz von dynamischen Verdichtungsgeräten im Bereich der
Hauswand ist auf der kompletten Fahrbahnbreite (für Straßen-, Kanal-, Wasserleitungsbau und der Kabel-verlegung RWE/Telekom usw.) zu vermeiden.

Hauswände sind ca. 20 cm tiefer als die Baugrube mit Beton zu unterfüllen.
Überstand luftseitig von der Aussenkante Mauerwerk gemessen 10 cm,
Schalung hierfür ist senkrecht herzustellen.
Mauerwerk vollständig mit Beton unterstopfen.
Breite Mauerwerk bis ca. 60 cm.

Beton Körnung 0/32 liefern und einbauen.
Druckfestigkeitsklasse C 20/25,
Expeditionsklasse X0,

Setzen,Vorhalten und Beseitigen der Schalung, versetztes, abschnittsweises Herstellen in einer Länge / Breite von ca. 1,00 - 1,25 m.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0005. 21.129/057.11.99 TA 15,00 St

Leitpfosten abbauen

Leitpfosten abbauen.
Abbauteil = Eingrableitpfosten.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Abbauteile 'zum Bauhof der SM Gerolstein, Vulkanring 14, 54568 Gerolstein laden, fördern und abladen.'

00.08.0006. 21.129/057.11.99 TA 4,00 St

Leitpfosten abbauen

Leitpfosten abbauen.
Abbauteil = Eingrableitpfosten.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Abbauteile 'der Verwertung zuführen. Verwertung wird nicht gesondert vergütet.'

Hinweis zur OZ 00.08.0007.
Material lagert auf dem Gelände der Straßenmeisterei Gerolstein.
einfacher Förderweg: bis 32 km

00.08.0007. 21.129/412.10.00.21 19,00 St

Leitpfosten des AG aufstellen

Leitpfosten des AG aufstellen.
Eingrableitpfosten, Länge 1,60 m.
Leitpfosten vom Lagerplatz nach Unterlagen des AG abholen. Leitpfosten auf- und abladen.
Leitpfosten in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS. Erforderliche Erdarbeiten ausführen, die die Pfosten umgebende Fläche wiederherstellen. Überschüssigen Boden flächenhaft verteilen.

00.08.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen und entsorgen.
Fundament aus Beton,
Fundamentabmessung ca. 50/50/60 cm

00.08.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen, säubern und auf Lagerplatz des AN lagern.
Bodenhülse vom Fundament aus Beton,ca. 50/50/60 cm lösen

...Forts. 00.08.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0009. Forts. ...

Beton und übriges Aufbruchgut in Eigentum
des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und
einer Wiederverwertung zuführen.

00.08.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 St

Bodenhülse des AG versetzen

Bodenhülse des AG für Schilderpfosten
nach Angaben des AG fachgerecht versetzen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/50/60 cm
einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten.

Hinweis zur OZ 00.08.0011.
Diese Position kann nur von dem AG beauftragt werden, wo der AG auch alleiniger Kostenträger für die Sicherungsarbeiten ist. Sofern Positionen im LV des Versorgungsträger zu tragen kommen, werden diese Positionen nicht beauftragt.

00.08.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Leitungskreuzung sichern

Kreuzungssicherung für die Dauer der Bauarbeiten mit
vorh. in Betrieb befindlichen Rohrleitungen,
Wasserleitungen, Kabelbündeln, Strom - und
Fermeldkabeln etc.
Wenn mehrere Kabel oder Leitungen untereinander
liegen, oder wenn der seitliche Abstand nicht größer
als 50
cm ist, wird nur eine Kreuzung berechnet. Wenn die
Leitungen den Rohrgraben schräger als 45° zur
Rohrachse kreuzen, wird nur eine Kreuzung berechnet.
Der Mehraufwand für das Freilegen der Leitung in
Handschachtung, sowie alle anderen Erschwernisse beim
Verbau, bei der Rohrverlegung und dem Bodenaushub
unterhalb der Leitung bis zur Grabensohle sind in den
E.P. einzurechnen.
Die Sicherung der für diese Leitungen mit verlegten
Erdungs- und Trassenwarnbänder ist im EP
einzurechnen
und wird nicht als gesonderte Leistung vergütet.
Ebenso ist bei Wiederverfüllung des Rohrgrabens die
notwendige Sandummantelung, Verlegung des
Trassenwarnbandes evtl. Abdecksteine usw. in die
Position einzukalkulieren.
Die querlaufenden Leitungen sind einzustationieren.
Mit der Einzustationierung sind die Leitungen zu
benennen
(FmA, RWE, Wasser, Gas usw). Gleichzeitig ist die Höhe
ab OK Straße bzw . OK Gelände einzumessen.
Reparaturen infolge Beschädigung, sowie Ersatz von
Materialien beim Wiedereinbau gehen zu Lasten des AN.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 00.08.0012.
Diese Position kann nur von dem AG beauftragt werden, wo der AG auch alleiniger Kostenträger für die Sicherungsarbeiten ist. Sofern Positionen im LV des Versorgungsträger zu tragen kommen, werden diese Positionen nicht beauftragt.

00.08.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m

Längslfd.Rohr-/Kabelleitung sich.

Im Aushubbereich des Rohrgrabens in Betrieb befindliche, längslaufende Rohrleitungen (<= DN 400), Wasserleitungen, Kabelbündel erkunden und zur Sicherung von Hand freilegen, eventuelle Abdecksteine aufnehmen, zwischenlagern und wiederverlegen.
Wenn mehrere Kabel oder Leitungen untereinander liegen, oder wenn der Achsabstand nicht größer als 100 cm
ist, wird nur eine längslaufende Leitung berechnet
In dieser Position wird der Mehraufwand bei der Kanal bzw. Wasserleitungsherstellung, bedingt durch Die längslaufenden Leitungen, vergütet. Es werden somit
Nur solche Leitungen aufgemessen,
die einen echten Mehraufwand erfordern. Das reine Feststellen der Leitungstrasse ist einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.
Die Sicherung der für diese Leitungen verlegten Erdungs- und Trassenwarnbänder ist im EP einzurechnen
und wird nicht als gesonderte Leistung vergütet.
Ebenso ist bei Wiederverfüllung des Rohrgrabens die notwendige Sandummantelung, Verlegung des Trassenwarnbandes evtl. Abdecksteine usw. in die Position einzukalkulieren.
Reparaturen infolge Beschädigung, sowie Ersatz von Materialien beim Wiedereinbau gehen zu Lasten des AN.

Hinweis zur OZ 00.08.0013.
Diese Position kann nur von dem AG beauftragt werden, wo der AG auch alleiniger Kostenträger für die Sicherungsarbeiten ist. Sofern Positionen im LV des Versorgungsträger zu tragen kommen, werden diese Positionen nicht beauftragt.

00.08.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m

Versorgungsl. langslfd. sich.

Versorgungsleitung (Post, Westnetz, Telekom, Vodafone, SWT)längslaufend bzw. diagonal schleifend sichern.
Tiefe der Leitungsachse unterhalb Gelände bis 1,75 m.
Mit dieser Position sind alle Zusatzleistungen bei den

...Forts. 00.08.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0013. Forts. ...

Erd- und Leitungsarbeiten abgegolten, inkl. Handschachtung, die bei der Verlegung der Anschluß-, Wasserleitungen etc. durch die Versorgungsträger entstehen.

00.08.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 17,00 St

Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU

Schild mit einem Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

00.08.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU

Schild mit zwei Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

00.08.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen

Schild mit einem Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 80 cm

00.08.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen

Schild mit zwei Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 50 cm

Hinweis zur OZ 00.08.0018.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Mülleimer"

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Mülleimer aufnehmen und neu setzen

Mülleimer mit Spender für Hundekotbeutel (h= ca. 1,70m) mit einem Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundament entfernen,
zum Lagerplatz des AN fördern, wieder aufnehmen, zur Einbaustelle fördern und in Bodenhülse einsetzen.

Betonaufbruch einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen,

Hinweis zur OZ 00.08.0019.
siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Sitzbänke"

00.08.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Sitzbank abbauen und wieder

Sitzbank abbauen, bauseits auf Lagerplatz des AN zwischenlagern und wieder aufstellen.

siehe Bilder Anlage 1: K 64 OD Kerschenbach, "Sitzbänke"

Abmessung ca. 1,80 m x 0,70 m, Höhe ca. 0,90 m.
Holzlattung sind über Stahlkonsole oder direkt auf die 2 Betonfüsse befestigt.
Die 2 Betonfüsse sind im Boden eingegraben.
Füsse freilegen.

Bänke säubern und zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Beim und nach dem Aufnehmen defektes und abhanden gekommenes Material ersetzen.
Nicht wiederverwendbares Material nach Wahl des AN verwerten.

Sitzbank so wieder aufstellen wie die Bank gesetzt war.

Einschließlich aller erforderlicher Erdarbeiten.

00.08.0020. 19.101/620 200,00 St

Lichtbilder herst. und liefern

Lichtbilder über den wesentlichen Bauablauf des Bauwerks in digitalisierter Form (Auflösung mindestens 1024 mal 768 Pixel, 24 Farben) mit Digitalkamera herstellen und auf mit dem AG abgestimmten Datenträger (CD
oder DVD) liefern. Das Komprimierungsverhältnis bzw. die Bildqualität ist so zu wählen, dass durch die

...Forts. 00.08.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.08.0020. Forts. ...

Komp-
rimierung keine für den Sachverhalt wesentlichen Bild-
informationen verloren gehen.

00.09. MARKIERUNG

Hinweis zur OZ 00.09.0001.
Hierbei handelt es sich um zwei getrennte Abschnitte.

00.09.0001. 21.131/505.21.14.00.29 TA 100,00 m
Längsmarkierung Typ II herstellen
Längsmarkierung Typ II einschl. evtl.
Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her-
stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei
Doppelstrichen zwei Striche.
Durchgehend als Fahrstreifenbegrenzung.
Strichbreite = 0,12 m.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar
(Kalt-
spritzplastik).
Verkehrsklasse = P 7.
Markierung auf 'Asphaltdeckschicht'

Hinweis zur OZ 00.09.0002.
Hierbei handelt es sich um mehrere Einmündungsbereiche.

00.09.0002. 21.131/505.43.17.00.29 TA 75,00 m
Längsmarkierung Typ II herstellen
Längsmarkierung Typ II einschl. evtl.
Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung her-
stellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei
Doppelstrichen zwei Striche.
Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahr-
bahnbegrenzung (Blockmarkierung).
Strichbreite = 0,25 m.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht
spritzbar (Heißplastikmasse).
Verkehrsklasse = P 7.
Markierung auf 'Asphaltdeckschicht '

00.10. STRASSENBELEUCHTUNG

00.10.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 320,00 m
Leitungsgraben herstellen
Ausheben und Verfüllen von Leitungsgräben im
Ausbaubereich nach DIN 18300,

...Forts. 00.10.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

00.10.0001. Forts. ...

ab OK Erdplanum
Boden lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Aushub zur Wiederverwendung innerhalb der Baustelle lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten einschl. ggf. erforderlicher Wasserzugabe.
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Homogenbereich 'Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw. (28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z 0*)
Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '

...Forts. 00.10.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.10.0001. Forts. ...

Die Deponiegebühren sind in den EP einzurechnen.
Steinfreier Sand (Korngröße 0 - 4 mm) für die Abdeckung
der Kabel und Rohre liefern und nach Vorschrift einbauen.

b = 0,30 m ; t = 0,60 m

00.10.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 St

Muffengruben herstellen

Ausheben und Verfüllen von Muffengruben im Ausbaubereich nach DIN 18300,
ab OK Erdplanum
Boden lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Aushub zur Wiederverwendung innerhalb der Baustelle lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten einschl. ggf. erforderlicher Wasserzugabe.
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Verwertung bzw. Entsorgung überschüssiger Bodenmassen

Homogenbereich
Mischproben (MP) C6; BK/RK 1, 2, 3 und 5;
gemäß Befund 23-1860-1 vom 12.04.2024 (EBV) bzw.
(28-2030-1 vom 18.04.2019 nach LAGA)
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN 4020 ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: GU, GT, GU*, GT*.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht

...Forts. 00.10.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.10.0002. Forts. ...

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Kies-Schluff-Gemisch, Kies-Ton-Gemisch)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z 0*)
Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Die Deponiegebühren sind in den EP einzurechnen.
Steinfreier Sand (Korngröße 0 - 4 mm) für die Abdeckung der Kabel liefern und nach Vorschrift einbauen.

b = 1,0 m ; l = 1,0 m ; t = 0,60 m

00.10.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 475,00 m

Kabel verlegen
bauseits gestelltes Kabel bis 1 kg und Kabelwarnband gemäß den Vorschriften des Energieversorgers RWE in den vorh. Kabelgraben legen.

00.10.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 38,40 m3

Material lief.,in Leitungs-
Material liefern, in Kabelgraben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten.
Material = Gemische aus gebrochenem Naturgestein.
Material nach Verlegen der Kabel in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten.
Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden entsprechend der Abrechnung beim Aushub, abzüglich der durch Baukör-
per mit mehr als 0,1 m2 Querschnitt sowie durch Teil-verfüllungen verdrängten Mengen.

00.10.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 80,00 m

Kabelschutzrohr DN 63 oder 100 mm
bauseits gestelltes Kabelschutzrohr DN 63 oder DN 100 gemäß den Vorschriften des Energieversorgers RWE in den vorhandenen Kabelgraben legen.

00.10.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 22,00 St

Leuchtenfundament herstellen
Rohrmastfundament aus Beton- oder PVC-Rohr, DMR 300

...Forts. 00.10.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

00.10.0006. Forts. ...

mm,
Länge 1,50 m, liefern und hochkant einbauen einschl. Durchbruch für Kabellegung,
Erdarbeiten für Erstellen der Baugrube und Verfüllarbeiten mit geeignetem Material sind in den EP einzurechnen
Nicht verwerteter Aushub einer Verwertung bzw. Entsorgung zuführen.
Schadstoffbelastung = Z 0 , Z 1.1 , Z 1.2 ,
Bodenklasse 2 - 5
Die Deponiegebühren sind in den EP einzurechnen.

00.10.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Kabelkreuzung sichern

Kabelkreuzungen aus Fernmelde- und Stromleitungskabeln erdverlegt, in Betrieb bzw. unter Spannung, inkl. Handschachtung sichern.
Länge der Einzelabschnitte bis 2,0 m
Tiefe der Leitungsachse bis 1,75 m

00.10.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Leitungskreuzungen sichern

Rohrleitungskreuzungen aus verschiedenen Werkstoffen mit Schmutz-, Regenwasserkanal, Trinkwasserleitung, DN 100 - 400 freilegen und sichern. Einzurechnen ist die erforderliche Handschachtung sowie alle Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten, die sich durch Handschachtung und Sicherungsmaßnahmen ergeben.
Länge der Einzelabschnitte über 1 bis 5 m,
Tiefe der Leitungsachse bis 1,75 m

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01. **FS KERSCHENBACH - STADTKYLL**

01.00. **BAUSTELLENEINRICHTUNG**

01.00.0001. 19.101/107.21 1,00 Psch

Baustelle einrichten

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und
soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen
herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl.
für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei
Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und
Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.
Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

01.00.0002. 19.101/112.01 1,00 Psch

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und
dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem
ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0003. 19.101/207.33 50,00 m

Bauzaun aufstellen und entfernen

Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderli-
chen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

01.00.0004. 19.101/212.33 20,00 m

Bauzaun umsetzen

Bauzaun innerhalb der Baustelle umsetzen. Nicht wieder-
verwertbare Teile ersetzen.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

Hinweis zur OZ 01.00.0005.
Vollsperrung
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

01.00.0005. 21.105/125.11.10.00.94 TA 1,00 Psch

Verkehrssicherung läng.Dauer durchf

Verkehrssicherung längerer Dauer betriebsfertig aufbau-
en, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, kontrollieren und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement,
mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.
Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.
Nach Verkehrszeichenplan des AG.
Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Einsatzzeit 'über die gesamte geschätzte Bauzeit, siehe hierzu die Baubeschreibung.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der

...Forts. 01.00.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0005. Forts. ...

RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.'
Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen.
Erforder-
liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

01.00.0006. 21.105/110.19 TA 120,00 d
Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten
Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, in-
stand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet.
Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.
Für Verkehrsführungsphase 'aller Bauphasen (Bauabschnitte) der gesamten Baumaßnahme. '

01.00.0007. 21.105/905.99 TA 120,00 d
Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.
Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich

...Forts. 01.00.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0007. Forts. ...

zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird ge-
sondert vergütet.
Kontrolle ' zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

01.00.0008. 21.105/910.99 TA 120,00 d
Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.
Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorüberge-
henden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen,
baulichen Leitelemente und transportablen Schutzein-
richtungen auf Umleitungsstrecke gemäß ZTV-SA durchfüh-
ren. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchfüh-
rung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit
zugänglich zu machen.
Kontrolle 'zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

Hinweis zur OZ 01.00.0009.
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

01.00.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch
Verkehrssicherung, einbahnig, einr.
Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsrege-

...Forts. 01.00.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.00.0009. Forts. ...

lung nach StVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Strassen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, staendig vor- und unterhalten betreiben, ggf. umsetzen und abbauen.
6O v.H. der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau der Verkehrssicherungs-einrichtungen berechnet.
Lichtzeichenanlage mit automatischer Steuerung ist vorgesehen. Sämtliche Kosten der Lichtzeichenanlage für den Aufbau, die Vor- und Unterhaltung und den Abbau, sind einzurechnen.
Groesste Laenge der Engstellen mit einspurigem Verkehr 300 m.
Sicherung mit elektrischen Warnleuchten und elektrischer Beleuchtung der Verkehrszeichen am jeweiligen An-
fang der Baustelle.
Ausfuehrung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichen-plan.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der
RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.

Hinweis zur OZ 01.00.0010.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0010. 21.105/210.21.31 2,00 St

Verkehrsschild verändern

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-
maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert
vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in
Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler
Auskreuz-
vorrichtung.

Hinweis zur OZ 01.00.0011.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

01.00.0011. 21.105/210.22.31 1,00 St

Verkehrsschild verändern

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-
maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert
vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe über 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in
Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler
Auskreuz-
vorrichtung.

Hinweis zur OZ 01.00.0012.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

01.00.0012. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St

Verkehrstafel aufb., abb., vorh.

Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen
und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Ver-
kehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle

...Forts. 01.00.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0012. Forts. ...

wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und
gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '2 - 4 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Hinweis zur OZ 01.00.0013.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

01.00.0013. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St
Verkehrstafel aufb., abb., vorh.
Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen
und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle
wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und
gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '4 - 6 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Hinweis zur OZ 01.00.0014.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

01.00.0014. 21.105/203.11.10.93 TA 1,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert
vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen

...Forts. 01.00.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0014. Forts. ...

Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN'
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

Hinweis zur OZ 01.00.0015.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

01.00.0015. 21.105/203.11.19.93 TA 1,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Schild 'Kombination = 1 Verkehrsschild + Zusatzschild.
'
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

01.00.0016. 19.101/508 1,00 Psch
Vorankündigung erstellen
Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen und
spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der
zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sichtbar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushängen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.

01.00.0017. 19.101/513 1,00 Psch
SiGe-Plan erstellen
Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) nach
RAB 31 erstellen und mit dem Sicherheits- und Gesund-

...Forts. 01.00.0017.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.00.0017. Forts. ...

heitsschutzkoordinator dieser und weiterer berührter Baustellen abstimmen. Bei erheblichen Änderungen in der
Ausführung des Bauvorhabens anpassen. Den SiGe-Plan für
jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhal-
ten.

01.00.0018. 19.101/528 1,00 Psch

SiGe-Koordinator stellen.

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator während der Ausführung des Bauvorhabens nach RAB 30 und Unterlagen des AG stellen.

Hinweis zur OZ 01.00.0019.
Zu begehende Flächen werden nach Abstimmung mit dem AG im Vorfeld festgelegt.
Es werden nur Flächen untersucht, wo auch Erdarbeiten durchgeführt werden, dies gilt nicht bei Abschieben von Banketten.

01.00.0019. 21.126/201.00.30.91 TA 10.500,00 m2

Flächensondierung durchführen

Flächensondierung nach Unterlagen des AG innerhalb der Räumstelle durchführen. Störpunkte sind zu erfassen und
zu dokumentieren. Die Dokumentation ist dem AG zu über-
geben.
Freigabehorizont unter Geländeoberfläche über 1,00 bis 3,00 m.
Oberflächenbeschaffenheit 'befestigte und unbefestigte Flächen.

Beauftragung einer zugelassenen Fachfirma zur Durchführung von Oberflächensondierung. Übergabe der Auswertungsergebnisse 3-fach an Bauüberwachung. Mehrmaliges An- und Abreisen, wegen verschiedener Bauabschnitte, der Fachfirma sind einzukalkulieren.' Ferromagnetische, oberflächlich sichtbare Gegenstände vor dem Sondieren aus dem Sondierbereich entfernen und entsorgen. Entsorgen wird gesondert vergütet.

01.00.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 4.700,00 m2

Flächensondierung Zulage

Zulage zu Position "Flächensondierung durchführen" für die Sondierung im Böschungen, Gräben, Acker- und Wiesenflächen und unwegsamen Gelände mit einer Steigung > 1:2 usw..

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.00.0021.
Vorhandene Störkörper/Anomalien freilegen und auf Kampfmittel überprüfen, Tiefe von ca. 0,30 m - 3,0 m ab Oberkante Asphalt. An- und Abreisen wegen verschiedener Bauabschnitte der Fachfirma sind einzukalkulieren.

01.00.0021. 21.126/301 3,00 St

Störkörper freilegen/identifizieren

Störkörper innerhalb eines Störpunkts manuell (spatentief) freilegen und identifizieren. Handhabungsfähige Kampfmittel bergen und in Bereitstellungslager transportieren. Bei nicht handhabungsfähigen Kampfmitteln Fundstelle sichern und nach den länderspezifischen Regelungen gemäß den Unterlagen des AG verfahren. Sonstige Störkörper sind umgehend zu bergen und von der Räumstelle zu entfernen. Entsorgen wird gesondert vergütet.
Nach Bergung der Kampfmittel und sonstiger Störkörper nachsondieren. Dokumentation nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird je dokumentiertem Störpunkt.

01.00.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 d

Tageslohnarbeiten

Tageslohnarbeiten Kampfmittelräumarbeiter für die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz
umfasst sämtliche Kosten für das hierfür eingesetzte Personal einschließlich aller Personalnebenkosten und An- und Abfahrten.

01.00.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät mit Bedienung für die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz für das jeweilige Baugerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten einschließlich aller Kosten für das Bedienpersonal. An- und Abtransport sowie Vorhalten werden nicht gesondert vergütet.
Vergütet
werden die tatsächlich geleisteten Einsatztage.
Baugerät = Raupenbagger bis 25 t Gewicht.

01.01. KONTROLLPRÜFUNG

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.01.0001. 19.101/707 1,00 h

Belastungsfahrzeug bereitstellen

Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.

01.01.0002. 19.101/712.91 TA 6,00 St

Probegefäß liefern

Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern.
Probegefäß ' sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel für flüssige und lösemittelhaltige Baustoffe.

Bituminöse Mischgutproben für Kontrollprüfungen nach den technischen Vorschriften auf Anweisung des AG, nach DIN 1996, Blatt 2, entnehmen. Rückstellprobe des verwendeten Bindemittel von der Asphalttragschicht, Asphaltbinderschicht und Asphaltdeckschicht in einem geeigneten Gefäß, ca. 0,5 kg, dem AG aushändigen.
Die Rückstellprobe ist mit Datum, Maßnahmenbezeichnung, Verwendungsbereich in der jeweiligen Asphaltsorte sowie der Bindemittelart zu beschriften.'
Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben
des AG.

Hinweis zur OZ 01.01.0003.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

01.01.0003. 19.101/737.99.04 TA 4,00 St

Gegenpole für Kontrollpr. verlegen

Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Schicht ohne Bindemittel.

Hinweis zur OZ 01.01.0004.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.01.0004. 19.101/737.99.01 TA 4,00 St
Gegenpole für Kontrollpr. verlegen
Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG
für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Asphaltschicht.

01.02. ERD- UND LANDSCHAFTSBAU

Hinweis zur OZ 01.02.0001.
Die nachf. Positionen (betr. Strauchbestand roden, Bäume fällen mit roden) dürfen nur innerh. der Rodungsperiode in der Zeit vom 01.10. bis 28.02 durchgeführt werden bzw. unserem zuständigen Landespfleger abgestimmt werden. Hinweis zur OZ 00.02.0001 - .0006

01.02.0001. 24.106/010.90.11.01 TA 30,00 m2
Strauchbestand roden
Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe 'bis 1,50 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

01.02.0002. 24.106/010.90.11.01 TA 20,00 m2
Strauchbestand roden
Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe 'bis 2,00 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

01.02.0003. 24.106/010.90.11.01 TA 50,00 m2
Strauchbestand roden
Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,

...Forts. 01.02.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0003. Forts. ...

mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe '3,00 bis 5,00 m '
Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen.
Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

01.02.0004. 24.106/023.21.04.01 3,00 St

Wurzelstöcke ausfräsen

Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

01.02.0005. 24.106/023.31.04.01 4,00 St

Wurzelstöcke ausfräsen

Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

01.02.0006. 24.106/023.41.04.01 1,00 St

Wurzelstöcke ausfräsen

Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen.
Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.
Durchmesser über 0,75 bis 1,00 m.
Frästiefe bis 30 cm.
Wurzellöcher unterhalb des Planums mit Baustoff nach Unterlagen des AG verfüllen, Baustoff liefern und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Fräsgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.02.0007.
Einzelflächen und schmalen Streifen

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0007. 24.106/103 300,00 m2
Vegetationsdecke bearbeiten
Vegetationsdecke vor Oberbodenabtrag mindestens 15 cm tief bearbeiten und so zerkleinern, dass keine Stücke über 0,05 m2 verbleiben.

01.02.0008. 24.106/110.00.23.11 50,00 m3
Oberboden abtragen und lagern
Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen
und lagern. Oberboden in regelmäßig geformten Mieten locker aufsetzen. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Dicke des Abtrages über 10 bis 30 cm.
Oberboden fördern und außerhalb der Baustelle auf Flächen des AN lagern.
Lagerflächen während der Bauzeit bereitstellen.
Abrechnung nach Abtragsprofilen.

01.02.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3
Oberboden des AG andecken
Gelagerten Oberboden des AG profilgerecht andecken.
Andeckung auf Flächen, Seitenstreifen, Böschungen, usw.

Dicke der Andeckung über 10 - 30 cm.
Oberboden innerhalb der Baustelle auf Flächen des AN aufnehmen und fördern.
Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

Hinweis zur OZ 01.02.0010.
Steinfreier (gesiebter) Oberboden (Größtkorn 10 mm)

01.02.0010. 24.106/160.91.91 TA 50,00 m3
Oberboden liefern und andecken
Oberboden liefern und profilgerecht andecken.
Andeckung 'auf Seiten-, Trennstreifen, Böschungen, Pflanzstreifen, Grünflächen usw. '
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der Andeckung '5 - 15 cm '
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

Hinweis zur OZ 01.02.0011.
Steinfreier (gesiebter) Oberboden (Größtkorn 10 mm)

01.02.0011. 24.106/160.91.91 TA 40,00 m3
Oberboden liefern und andecken
Oberboden liefern und profilgerecht andecken.

...Forts. 01.02.0011.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0011. Forts. ...

Andeckung 'auf Seiten-, Trennstreifen, Böschungen, Pflanzstreifen, Grünflächen usw. '
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der Andeckung '15 - 25 cm '
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

01.02.0012. 21.107/204.09.19.99.00 TA 600,00 m2

Rasenansaat mit RSM Regio herst.

Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Ent-
mischung ausbringen, einarbeiten und andrücken.
Fläche 'Böschungen, Nebenflächen Gräben, Mulden usw.
Anfallenden Abfall ablesen. Ggf. vorwüschige Kräuter ausmähen. Abfall und Mähgut einer zugelassenen Verwertung / Entsorgung zuführen bzw. entsorgen. '
Feinplanum feinkrümelig lockern.
Saatgutmenge '5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
Regiosaatgutmischung Regiosaatgut (nach den Empfehlungen für Begrünungen mit gebietseigenem Saatgut der FLL) gemäß beigefügter Mischungszusammensetzung UG 7 (Rheinisches Bergland)
Ansaatmischung mit Begrünungsziel Straßenböschung bestehend aus
Saatgutmenge 5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe) liefern.
Ansaatmischung mit Begrünung auf saatfertig vorbereitetem Oberboden nach DIN 18915
Saatgutmischung gleichmäßig ausbringen, einarbeiten und andrücken.'
Regiosaatgutmischung 'UG 7 (Rheinisches Bergland) '

Hinweis zur OZ 01.02.0013.
Für private Flächen nach Anordnung der Bauleitung

01.02.0013. 21.107/202.09.19.90 TA 100,00 m2

Rasenansaat mit RSM herstellen

Rasenansaat mit RSM herstellen. Saatgut ohne Entmi-
schung ausbringen, einarbeiten und andrücken.
Fläche 'Anfallenden Abfall ablesen. Ggf. vorwüchsige Kräuter ausmähen. Abfall und Mähgut einer zugelassenen Verwertung / Entsorgung zuführen bzw. entsorgen.
Ansaat auf Wiesen, Böschungen, Seitenstreifen, Trennstreifen,
Mulden usw.'
Feinplanum feinkrümelig lockern.

...Forts. 01.02.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0013. Forts. ...

Saatgutmenge '15 gr/m2'
Saatgut '(RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen-Standard ohne Kräuter'

Hinweis zur OZ 01.02.0014.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

01.02.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Handschachtung für Suchgräben

Erdaushub in Handschachtung für Suchgräben , wo Maschinenarbeit nicht mehr möglich ist, als Zulage zu den Positionen des Bodenaushubes herstellen.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

Hinweis zur OZ 01.02.0015.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

01.02.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Ausschachtungsarbeiten durchführen

Ausschachtungsarbeiten durch Arbeitskraefte auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer die jeweilige Arbeitskraft umfasst saemtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsaechlichen Lohn einschliesslich vermoegenswirksamer Leistungen mit den Zuschlaegen fuer Gemeinkosten (Sozialkassenbeitraege, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschlaege fuer Ueberstunden.

Hinweis zur OZ 01.02.0016.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

01.02.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Suchgraben herstellen

Stundenlohnarbeiten zur Feststellung der genauen Kabel- und Leitungsanlage erforderlichen Suchgräben, Schürfe und dgl. durch Baugeraete auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer das jeweilige Geraet umfasst

...Forts. 01.02.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.02.0016. Forts. ...

saemtliche Aufwendungen fuer den Einsatz, insbesondere Geraetevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie saemtliche Zuschlaege einschliesslich der Kosten fuer das Bedienungspersonal.
Der Verrechnungssatz gilt fuer das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugeraet.
Verguetet werden die tatsaechlich geleisteten Arbeitsstunden.
Bagger bis 0,4 m3.

Hinweis zur OZ 01.02.0017.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

01.02.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.

Mischproben (MP) BA1 (Laborprobe C3); BK/RK 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich O1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: OH, SU.

nach DIN 18915: 3a

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: -

...Forts. 01.02.0017.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.02.0017. Forts. ...

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Bankettandeckung
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 01.02.0018.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

01.02.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 80,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.
Homogenbereich
Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C1); BK/RK 8;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen:
Gemisch aus Gestein 0/32 (LS)

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte:

...Forts. 01.02.0018.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.02.0018. Forts. ...

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Tragschicht ohne Bindemittel
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-F3

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 01.02.0019.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

01.02.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.

Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

...Forts. 01.02.0019.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0019. Forts. ...

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 01.02.0020.
Als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.0017 - 0019, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.
-Nur für den Verbreiterungsstreifen im Hochein-baubereich-

01.02.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Nur für den Verbreiterungsstreifen
Nur für den Verbreiterungsstreifen im Hocheinbaubereich.
Aushub des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Böschungen, Bankette usw. im Verbreiterungsstreifen als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.0017 - 0019, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

Hinweis zur OZ 01.02.0021.
Als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.00207 - 0029, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

01.02.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Mehraushub unterhalb des Erdpla-
Mehraushub unterhalb des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Gehwege, Böschungen, Verbreiterungs-streifen (auch im Hocheinbaubereich) etc., als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.0017 - 0019, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m3

Unterbaumaterial lösen u. zwischenl

Vorhandene Packlage, Schotter oder Frostschutzmaterial unter bit. bzw. teerhaltiger Befestigung lösen und zur späteren Wiederverwendung auf Lagerplatz des AN zwischenlagern.
bis Belastungsklasse BM-F3.
Lagerstellen sind vom AN zu stellen.
Material in verschiedenen Stärken, dünnen Schichten und verschiedenen Breiten gemäß der Ausschreibung beiliegenden Planunterlagen lösen, aufnehmen und zwischenlagern.

01.02.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Unterbaumaterial aus Zwischenlager

Unterbaumaterial aus Zwischenlager des AN aufnehmen und unter Planum nach Angabe des AG bzw. als Dammbaustoff
profilgerecht einbauen und verdichten.

01.02.0024. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Unterbaumaterial aus Zwischenlager

Unterbaumaterial aus Zwischenlager des AN aufnehmen, als Frostschutzmaterial gemäß ZTV-T der Körnung 0/56 aufbereiten nach Angabe des AG als Frostschutzschicht profilgerecht einbauen und verdichten.

01.02.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m2

Bodenmassen abdecken

Bodenmassen in Zwischenlager mit Planen so abdecken, dass Wasserzutritt nicht möglich ist.
Auf- und Abdecken um Boden vom Zwischenlager aufzunehmen während der Baumaßnahme, wird nicht gesondert vergütet.
Nach Abschluß der Baumaßnahme Planen aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.

01.02.0026. 24.106/240.99 TA 20,00 m

Abtreppung herstellen

Abtreppung, mind. 0,60 m hoch, in geneigter Grundfläche
für Anschüttung nach Unterlagen des AG herstellen, Soh-
le der Abtreppung verdichten einschließlich ggf. erfor-
derlicher Wasserzugabe. Boden bzw. Fels in Auftrags-
bereichen einbauen und verdichten einschließlich ggf. erforderlicher Wasserzugabe. Beschreibung der Homogen-
bereiche nach Unterlagen des AG.
Homogenbereich 'siehe Erdaushubpositionen '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.02.0027.
Für die Erd- und Frostschutzarbeiten z. B. im Bereich von Mauern, Hauswänden usw..

01.02.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Erschwernis entlang Häuser, Mauern

Erschwerniszulage für das vorsichtige Freilegen und Wiederverfüllen von Hauswänden, Lichtschächten, Einfriedungsmauern, vorh. Borden/Rinnen usw..
Hierin enthalten ist der Mehraufwand für das Aufnehmen des Oberbaus, den Erdbau, Einbau von Frostschutz, usw.
Die Zulage wird einmal vergütet.

Hinweis zur OZ 01.02.0028.
Auf Anordnung des AG.

01.02.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m2

Böschung profilieren

Böschung profilieren. Boden Klasse 3 bis 5.
Material nach Angaben des AG im Bereich von Böschungen einbauen und verdichten. Einbaudicke ca. 10 bis 20 cm.
Lieferung von Oberboden wird gesondert vergütet.
Neigung der Böschung ca. 1 : 1,5.
Abgerechnet wird nach Fläche.

01.02.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m

Anrampung herstellen

Anrampung vor Zufahrten herstellen und unterhalten.
Einbaustellen nach Angaben des AG.
Material nach Wahl des AN.
Anrampung vor Einbau der endgültigen Befestigung wieder aufnehmen. Material in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen.

Die Position Anrampung wird während der Bauzeit nur einmal pro Zufahrt vergütet.

01.02.0030. 24.106/403.21.02.91.01 TA 50,00 m2

Geotextil als Trennschicht verlegen

Geotextil als Trenn- und Filterschicht verlegen.
Trenn-
schicht nach Unterlagen des AG. Überlappung mindestens 0,50 m. Überschüttung wird gesondert vergütet.
Erforderliche Nutzungsdauer über 25 Jahre.
pH-Wert des Umgebungsmilieus 4 bis 9.
Geotextilrobustheitsklasse 5.
Filtereigenschaften 'charakteristische Öffnungsweite O 90 bei Vliesstoffen mind.0,06 mm und max. 0,16 mm, bei Folienbändchengeweben mind. 0,06 mm und max. 0,4

...Forts. 01.02.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0030. Forts. ...

mm. Überschüttung wird gesondert vergütet. '
Verlegen quer zur Straßenachse.
Abrechnnung nach überdeckter Trennfläche.

01.02.0031. 24.106/243.91.91.01 TA 15,00 m3

Baustoff liefern und einbauen

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff '0/45 oder geeignete Recylingbaustoffe 0/45 mit entsprechendem Nachweis '
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unterlagen des AG geeignet.
Einbaustelle 'in dünnen Lagen über und unter dem Gestein (Schutzschicht Geotextil und Abdeckung '
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

Hinweis zur OZ 01.02.0032.
Grobgestein 60/120

01.02.0032. 24.106/243.91.21.01 TA 50,00 m3

Baustoff liefern und einbauen

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff ' Naturgestein 60/120 oder geeignete Recylingbaustoffe 60/120 mit entsprechendem Nachweis'
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unterlagen des AG geeignet.
Einbaustelle = Vertiefungen, die durch Aushub ungeeigneten Bodens und Abbruch von baulichen Anlagen oder Gebäuden entstanden sind.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

01.02.0033. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Zementmörtel einbauen

Zementmörtel, 0/8 mm, mit 330 kg/m3 Zement CEM II/A 32,
5, Konsistenz KF, mit Betonverflüssiger, für die Vermörtelung der Stabilisationsschicht unterhalb des Erdplanums aus Gesteinmaterial 60/120 frei Verwendungsstelle liefern und mit einer

...Forts. 01.02.0033.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0033. Forts. ...

Vibrationswalze leicht einrütteln und statisch nachwalzen.
Abrechnung erfolgt nach Lieferscheinnachweis.

01.02.0034. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Stampfbeton einbauen

Stampfbeton zur besonderen Verwendung nach Angabe des AG einbauen, C 20/25, zweiseitig geschalt.

01.02.0035. 22.112/040.99.19.90.99 TA 2.360,00 m

Bankett schälen

Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen durch abschieben oder abfräsen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.
Breite 'über 0,50 - 1,50 m '
Dicke 'über 10 - 15 cm '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen.
Bankett mit 'Erschwernissen. Diese werden einmalig gesondert vergütet.'
Schälen ' nach Wahl des AN '
Schälgut 'auf Lagerplatz des AG fördern, mit Folie abdecken, laden und später im rückwärtigen Bereich (als "Rückenstütze") des neuen Bankettes wieder einbauen und verdichten. '

Hinweis zur OZ 01.02.0036.
Bankettbreite 0,50 m

01.02.0036. 22.112/706.99.99.19.99 TA 140,00 m

Bankett profilgerecht herstellen

Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 0,50 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit

...Forts. 01.02.0036.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0036. Forts. ...

Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens
80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 01.02.0037.
Bankettbreite 0,75 m

01.02.0037. 22.112/706.99.99.19.99 TA 20,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 0,75 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 2 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens
80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 01.02.0038.
Bankettbreite 1,00 m

01.02.0038. 22.112/706.99.99.19.99 TA 2.120,00 m
Bankett profilgerecht herstellen
Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 1,00 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen

...Forts. 01.02.0038.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0038. Forts. ...

eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

Hinweis zur OZ 01.02.0039.
Bankettbreite 1,50 m

01.02.0039. 22.112/706.99.99.19.99 TA 10,00 m

Bankett profilgerecht herstellen

Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
Lage 'nebenVerkehrsfläche wie Fahrbahn, Geh- oder Radweg, hinter Hoch- oder Rundbord usw. '
Baustoff 'wird gesondert vergütet.
siehe nachfolgende Position "Baustoffgemisch für Bankett liefern". '
Breite 'des Banketts = 1,50 m '
Einbaudicke 'ca. 15 - 30 cm in min. 3 Lagen eingebaut und verdichtet. '
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.
Einbau 'bündig mit Fahrbahnrand oder Bordstein, zur Anpassung beim Hocheinbau in mehreren Lagen, einschl. Verdichtung jeder Lage. Steinmaterial muss in bindigem Boden eingebunden sein.
Abtreppung zwischen aufgebrachtem Baustoffgemisch und abgehobelter Oberfläche des vorhanden Bankettes mit Baustoffgemisch ausgleichen. '
Verformungsmodul 'DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa. '

01.02.0040. -- -- -- -- -- -- -- -- 1.050,00 t

Baustoffgemisch für Bankett liefern

Baustoffgemisch für Bankettanpassung beim Hocheinbau liefern.
Baustoff: Die unteren 2 Schichten aus Baustoffgemisch, Kategorie C 90/3, Größtkorn von 45 mm. Der Feinkornanteil muss im eingebauten Zustand 8 M.-v.H.

...Forts. 01.02.0040.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0040. Forts. ...

bis 12 M.-v.H. betragen.
DPR mindestens 97 v. H;
Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 - 100 MPa.
Die 3. bzw. oberste Schicht (ca. 3 cm) = Vegetationstragdeckschicht- material als Gemisch aus grober Gesteinskörnung 0/8, Kategorie C 90/3 (wie vor) und Oberboden, Mischungsverhältnis 90:10 einmischen
In die oberste Schicht Regio Saatgut, Herkunftsgebiet 7, mit 17 g/m2 (5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe) ausbringen und ohne Entmischung einarbeiten.

DPR mindestens 97 v. H;

Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 MPa

01.02.0041. 22.112/907.99 TA 10,00 St

Erschwernis durch Einbauten

Erschwernis durch Einbauten.
Beim 'beim Aus- bzw. Einbau von Bankettmaterial etc. ' Einbauten 'verschiedener Art, wie Schächte, Hydranten, Schieber, Schilderpfosten etc.
Diese Erschwernis wird nur einmal für alle anfallenden Arbeiten im Bereich der Schichten ohne Bindemittel abgerechnet. '

Hinweis zur OZ 01.02.0042.
"Drainbeton-Bankett"

01.02.0042. -- -- -- -- -- -- -- -- 270,00 m

Drainbeton-Bankett einbauen

Bankett aus Ortbeton mittels Gleitschalungsfertiger flucht - und höhengerecht herstellen. Neigung mit mind. 4 % ausführen, Bankettbeton liefern und einbauen.
Material: Beton C 16/20 (Drainbeton), Expositionsklasse mit erhöhter Frost-Tausalz-Widerstand, Zementgehalt: ≥ 320 kg/m³, w/z-Wert: kleiner/gleich 0,32
Gesteinskörnung: gebrochenes Festgestein; gebrochener Kies; Kies Korngruppe/Lieferkörnung d/D: 5/8; 8/11;11/16; 8/16 Kategorie GC90/15 (Splitt) Korngruppe/Lieferkörnung d/D: 4/8; 8/16: Kategorie GC85/20 (Rundkorn) Korngemische aus v.g. Gesteinskörnungen sind möglich Hohlraumgehalt: 18 ± 3 Vol.-%
Zusatzmittel: spezielles Bankettbeton Additiv ≥ 1 kg/m3 erforderlich Abmessungen des Bankettes: Breite

...Forts. 01.02.0042.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0042. Forts. ...

40 cm, Dicke 22 cm, Seitliche Abböschung mit einer Neigung von ca. 2:1 herstellen. Der Einbau erfolgt bis ca. 1cm unter der Fahrbahnoberkante. Unterlage: aus Frostschutzschicht aus Vorposition
Leistung einschließlich der erforderlichen Nachbehandlung des Betons.
Einbau in mehreren Abschnitten, keine zusammenhängende Länge

01.02.0043. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 St

Zulage Sonderform Drainbeton-Ban-

Zulage Sonderformen Gleitschalungsbau.
Zulage zur Positionen "Drainbeton-Bankett"
Sonderformen des Gleitschalungsbankettes herstellen, wie Unterbrechung, Anfänge, Ende, Absenkungen und Anschluss an den Bestand.
Erforderliche Schalungsarbeiten durchführen
Monolithisch hergestelltes Bankett von Hand nacharbeiten, überschüssigen Beton aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

01.02.0044. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Zulage Handeinbau

Zulage Handeinbau
Zulage zur Grundposition "Drainbeton-Bankett" herstellen.
Herstellung der Bordanlage von Hand einschließlich ggf. erforderlicher Schalung, z. B. bei Eckausbildung oder Radien.
Abgerechnet wird je Stück.

Hinweis zur OZ 01.02.0045.
Es handelt sich um das Herstellen der Bankette bzw. Schrammborde, auch in Zwickeln und Streifen.

01.02.0045. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 100,00 m2

Rasen auf Min.Stoffgem.

Rasen auf Mineralstoffgemisch mit Saatgut herstellen.
Flächen vorbereiten. Mineralstoffgemisch liefern und profilgerecht einbauen. Nach dem Einstreuen des Saatgu-
tes das Gemisch standfest verdichten.
Material = Mineralstoffgemisch aus Naturgestein 0/45 mm.
Einbau bündig mit Fahrbahnrand.
Dicke der verdichteten Schicht '15 - 25 cm'
Saatgutmenge '5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10 g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
Regiosaatgutmischung Regiosaatgut (nach den Empfehlungen für Begrünungen mit gebietseigenem

...Forts. 01.02.0045.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.02.0045. Forts. ...

Saatgut der FLL) gemäß beigefügter
Mischungszusammensetzung UG 7 (Rheinisches Bergland)
Ansaatmischung mit Begrünungsziel Straßenböschung
bestehend aus
Saatgutmenge 5 g/m²(UG 7) + Ansaathilfe Sojaschrot 10
g/m² und Ammensaat (2 g/m², z.B. Roggentrespe)
liefern.
Ansaatmischung mit Begrünung auf saatfertig
vorbereitetem Oberboden nach DIN 18915
Saatgutmischung gleichmäßig ausbringen, einarbeiten
und andrücken.'
Regiosaatgutmischung 'UG 7 (Rheinisches Bergland) '

01.03. ENTWÄSSERUNG

Hinweis zur OZ 01.03.0001.
Rohr bis DN 250

01.03.0001. 24.110/305.99.01.01 TA 30,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohr-
leitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in
der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene
Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Förder-
menge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung aus-
führen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert ver-
gütet.
Rohr DN/ID 'bis DN 250 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder
Steinzeug. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.03.0002.
Rohr bis DN 250

01.03.0002. 24.110/305.99.02.01 TA 5,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohr-
leitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in
der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene
Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Förder-
menge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung aus-
führen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert ver-
gütet.
Rohr DN/ID 'bis DN 250 '

...Forts. 01.03.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0002. Forts. ...

Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.03.0003.
Rohr DN 250 - 500

01.03.0003. 24.110/305.99.01.01 TA 70,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'über DN 250 bis DN 500 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.03.0004.
Rohr DN 250 - 500

01.03.0004. 24.110/305.99.02.01 TA 10,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'über DN 250 bis DN 500 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.03.0005.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten an der vorhandenen Rohrleitung bzw. Handschachtung zur Freileitung dieser und deren Anschluss. Einschl. aller erforderlichen Materialien. RE 30/50 bzw. 50/50

01.03.0005. 24.110/506.11.20.01 6,00 St

Straßenablauf ausbauen

Straßenablauf einschließlich Aufsatz ausbauen. Anschlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erforderlich abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird gesondert vergütet.
Straßenablauf aus Betonfertigteilen, vollständig ausbauen.
Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.
Straßenablauf liegt in befestigter Fläche. Aufbruch und
Erdarbeiten ausführen.
Sämtliche Ausbaustoffe verwerten nach Wahl des AN.

01.03.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Schachtabdeckung freilegen und

Schachtabdeckung freilegen und ausbauen. Schacht mittels Stahlplatten sichern und abdecken.

Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.
Schacht liegt in befestigter Fläche.
Aufbruch und Erdarbeiten ausführen.
Sämtliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten bzw. entsorgen.

01.03.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Hohlraum verfüllen mit Dämmer

Verfüllmaterial aus feinkörnigem Porenleichtbeton nach DIN 4164 (Dämmer, Füma, o. glw.) zur Hohlraumverfüllung
bei Durchpressungen oder Alt-Kanälen liefern und hohlraumfrei einbauen.

Füll- und Entlüftungsrohre werden über ges. Position abgerechnet.
Der genaue Umfang ist vor dem Einbau mit der Bauleitung abzustimmen.
Einschl. aller Materialien und Nebenarbeiten und das Rohrleitungsende suchen/freilegen (auch Handschachtung) und abdichten.

Hinweis / Lage:
Rohrdimension :DN 150
Körnung :0/2 – 0/4 mm
HInweis : vorh. Querdurchlass

...Forts. 01.03.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0007. Forts. ...

01.03.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Füllrohre zur Verfüllung als

Lieferung und Einbau von Füll- und Entlüftungsrohren sowie Verschließen oder Rückbau derselben nach Fertigstellung der Verfüllarbeiten als ZULAGE zur vorigen Positionen.
Einschl. aller Erd- und Oberflächenarbeiten.

Hinweis / Lage:
Rohrdimension : DN 100 - 150
Schachttiefen : bis 1,5 m

01.03.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. ausbauen

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben freilegen und einschließlich Bettung ausbauen.
Material = Betonsohlschalen breite unten ca. 30 cm, Höhe ca. 60 cm.
In Beton verlegt.
Gesamtdicke mit Bettung über 20 bis 30 cm.
Sämtliches Material und Aufbruchgut der Verwertung nach
Wahl des AN zuführen.

01.03.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. ausbauen

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben freilegen und einschließlich Bettung ausbauen.

Material = Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'
auf ungebundener Sauberkeitsschicht verlegt.
Gesamtdicke mit Bettung über 20 bis 30 cm.

Wiederverwendbare Betontrapezschale säubern, zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.

Restliches Material und Aufbruchgut der Verwertung nach
Wahl des AN zuführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

Hinweis zur OZ 01.03.0011.
Trapezschalen werden in Stufen versetzt

01.03.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. des AG

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben des AG neu lage- und höhenmäßig versetzen.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'
fachgerecht auf eine 20 cm starke Sauberkeitsschicht versetzen.
Sauberkeitschicht (FSS 0/32) 20 cm stark herstellen und verdichten.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'

Das Herstellen von Passlängen oder Gehrungsschnitten bzw. Gehrungsfüllung wird nicht gesondert vergütet. Sie sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Graben führt Wasser.

Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde ausführen.

Einschl. aller Erdarbeiten und aller sonstigen Nebenarbeiten.

Fugen mit Mörtel verfugt.

Betontrapezschale säubern, zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.

Restliches Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Hinweis zur OZ 01.03.0012.
Trapezschalen werden in Stufen versetzt

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. aus-

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben freilegen und wieder neu lage- und höhenmäßig versetzen.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'
auf ungebundener Sauberkeitsschicht
Fugen mit Mörtel verfugt.
Gesamtdicke mit Bettung bis 20 cm.
Einschl. aller Erdarbeiten und fehlende Sauberkeitsschicht.

Wiederverwendbares Material säubern, zum Lagerplatz nach Unterlagen des AG fördern und abladen.

Restliches Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Hinweis zur OZ 01.03.0013.
Trapezschalen werden in Stufen versetzt

01.03.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m

Offene Beton-Trapezsohlschale

Offene Beton-Trapezsohlschale aus Beton min. C35/45-Expositionsklassen XC4/XD3/XF3/XA1 liefern und fachgerecht auf eine 20 cm starke Sauberkeitsschicht versetzen.
Sauberkeitschicht (FSS 0/32) 20 cm stark herstellen und verdichten.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'

Das Herstellen von Passlängen oder Gehrungsschnitten bzw. Gehrungsfüllung wird nicht gesondert vergütet. Sie sind in den Einheitspreis einzurechnen.
Ebenso ist der Anschluß an 2 Durchlässe mit einzurechnen.

Graben führt Wasser.

Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde ausführen.

Einschl. aller Erdarbeiten und aller sonstigen Neben-

...Forts. 01.03.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0013. Forts. ...

arbeiten.

01.03.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 500,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. reinigen

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben säubern.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'

Räumgut bis 0,03 m3/m

Sämtliches Räumgut einer Verwertung nach Unterlagen des
AG zuführen.

01.03.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m

Mulden u. Grabenbefestig. reinigen

Befestigung der Sohle und Böschungen von Mulden und Gräben säubern.

Material 'Betontrapezschalen Breite unten ca. 30 cm und
oben ca. 60 cm, Höhe ca. 30 cm.'

Räumgut 0.03 bis 0,06 m3/m

Sämtliches Räumgut einer Verwertung nach Unterlagen des
AG zuführen.

01.03.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 50,00 m

Vorh. Grabenprofil wiederherstellen

Vorh. Graben ausräumen bzw. mit neu geliefertem Boden profilgerecht wiederherstellen.
Graben mit Boden des AG neu profilieren (Graben an neue Straßenhöhe anpassen).
Mittlere Einbaumenge über 0,05 bis 0,25 m3/m.

Das Abladen (einschl. evtl. Standzeit des Lkws) und das Einbauen/Verdichten, sowie die Regulierung des Grabens ist hier entzurechnen.

Räumgut 'seitlich einbauen'

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0017. 24.106/510.29.01 TA 220,00 m

Grabenprofil wiederherstellen

Graben ausräumen und profilgerecht wiederherstellen.
Mittlere Aushubmenge über 0,10 bis 0,25 m3/m.
Räumgut 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Graben führt Wasser.

01.03.0018. 24.106/520.21.99.19.00 TA 20,00 m

Graben herstellen

Graben herstellen. Boden bzw. Fels profilgerecht lösen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Graben nach Unterlagen des AG.

...Forts. 01.03.0018.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0018. Forts. ...

Sohlenbreite 'ca. 0,50 - 0,70 m. '
Grabentiefe 'über 0,50 - 1,00 m. '
Böschungsneigung 1:1,5.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'

01.03.0019. 24.106/513.29.99.19.99 TA 30,00 m

Mulde herstellen

Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '1,0 m '
Tiefe '0,30 m '

...Forts. 01.03.0019.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0019. Forts. ...

Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '

01.03.0020. 24.106/513.29.99.19.99 TA 15,00 m

Mulde herstellen

Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '1,50 m '
Tiefe '0,30 m '

...Forts. 01.03.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.03.0020. Forts. ...

Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*). '

01.03.0021. 24.106/513.29.99.19.99 TA 10,00 m

Mulde herstellen

Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.
Mulde 'im Strassenseitenbereich, Einschnitt, Dammfuss usw. '
Muldenbreite '2,00 m '
Tiefe '0,30 m '

...Forts. 01.03.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.03.0021. Forts. ...

Sohlgefälle 1:3 und flacher.
Boden bzw. Fels 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.'
Materialklasse ' EBV-Einstufung = BM-F0* (Einstufung nach LAGA Z0*).'

01.03.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m

Sohlschwellen herstellen

Sohlschwellen, aus Naturgestein (Basaltgestein), in durchgehender Länge, quer zur Fließrichtung, in Entwässerungsmulden herstellen.
Schwelle in Form eines Dammes ca. 15 cm hoch.
Schwellenbreite: 1,00 m.
Anrampung der Schwelle 1:1,5
Schwelle ca. 20 cm tief in Boden einbinden.

...Forts. 01.03.0022.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0022. Forts. ...

Einschließlich erforderliche Erdarbeiten.
Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

01.03.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Sohlschwellen herstellen

Sohlschwellen, aus lehmigen Boden der Baustelle, in durchgehender Länge, quer zur Fließrichtung, in Entwässerungsmulden herstellen, ansonsten geeigneten unbelasteten lehmhaltigen Boden (Nachweis erforderlich) liefern.
Schwelle in Form eines Dammes ca. 30 cm hoch.
Schwellenbreite: 1,00 m.
Anrampung der Schwelle 1:1,5
Einschließlich erforderliche Erdarbeiten.
Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

01.03.0024. 24.110/903.11.99.93 TA 300,00 m

Entwässerungsleitung reinigen

Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vaku-umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern. Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung bzw. Dichtheitsprüfung.
Rohr DN/ID bis 300.
Rohr 'DN 150 - 200, z. B. Sickerleitung, Straßenabläufe, usw. '
Haltungslänge 'bis 100 m. '
Verschmutzung 'bis 10 % des Rohrquerschnitts. '
Räumgut nach Unterlagen des AG entsorgen. Entsorgung nach Unterlagen des AG nachweisen. Kosten der Entsorgung sind einzurechnen.

01.03.0025. 24.110/903.19.99.93 TA 80,00 m

Entwässerungsleitung reinigen

Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vaku-umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern. Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung bzw. Dichtheitsprüfung.
Rohr DN/ID '300 oder 400 '
Rohr 'aus Betonoder Stahlbeton '
Haltungslänge 'ca. 80 - 100 m '
Verschmutzung 'bis 10 % des Rohrquerschnitts. '
Räumgut nach Unterlagen des AG entsorgen. Entsorgung nach Unterlagen des AG nachweisen. Kosten der Entsorgung sind einzurechnen.

01.03.0026. 24.110/912.99.99.22.11 TA 300,00 m

Kameradurchfahrung ausführen

Kameradurchfahrung von Entwässerungsrohrleitungen ausführen. Auf Schadstellen untersuchen und auf Da-

...Forts. 01.03.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0026. Forts. ...

tenträger dokumentieren. Datenträger dem AG übergeben.
Abrechnung nach Länge der Rohrleitung.
Rohr DN/ID '300, z. B. Sickerleitung,Straßenabläufe, usw.. '
Rohr 'aus Kunststoff oder Beton. '
Haltungslänge 'bis 100 m. '
Leitung ist in Betrieb. Erforderliche Wasserhaltung ausführen.
Befahrung der Anschlussleitung.
Dokumentation mit Angabe von Haltung, Rohrmaterial, Rohrdurchmesser, Haltungslänge, Gefälle im Rohr und Stationierung von seitlichen Zuläufen und Schadstellen schriftlich vorlegen.
Daten im ISY-Bau Austauschformat Abwasser (XML) sowie aufbereitet in Video-Datenformat nach Unterlagen des AG
übergeben. Datenträger nach Unterlagen des AG.

01.03.0027. 24.110/912.99.99.22.11 TA 80,00 m
Kameradurchfahrung ausführen
Kameradurchfahrung von Entwässerungsrohrleitungen ausführen. Auf Schadstellen untersuchen und auf Datenträger dokumentieren. Datenträger dem AG übergeben.
Abrechnung nach Länge der Rohrleitung.
Rohr DN/ID '300 - 400, z. B. Quer- oder Längsdurchlässe, usw.. '
Rohr 'aus Beton oder Stahlbeton '
Haltungslänge '80 bis 100 m. '
Leitung ist in Betrieb. Erforderliche Wasserhaltung ausführen.
Befahrung der Anschlussleitung.
Dokumentation mit Angabe von Haltung, Rohrmaterial, Rohrdurchmesser, Haltungslänge, Gefälle im Rohr und Stationierung von seitlichen Zuläufen und Schadstellen schriftlich vorlegen.
Daten im ISY-Bau Austauschformat Abwasser (XML) sowie aufbereitet in Video-Datenformat nach Unterlagen des AG
übergeben. Datenträger nach Unterlagen des AG.

Hinweis zur OZ 01.03.0028.
Gilt für alle nachfolgenden Graben- und Baugrubenpositionen: Demzufolge ist die Herstellung in kurzen Abschnitten und Handschachtung mit einzukalkulieren. Als ZULAGE zur Titel 02, Postionen 00.02.0027 - 0028, gemäß den entspr. Homogenbereichen und Belastungskl..

01.03.0028. 24.108/215.29.91.99.20 TA 40,00 m3
Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.
Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben

...Forts. 01.03.0028.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.03.0028. Forts. ...

herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen
des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'bis 0,60 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m
Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen
profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung /
Beseitigung).

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das
eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK
1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem
Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert
vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.

...Forts. 01.03.0028.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0028. Forts. ...

Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0029. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen
profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN
entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern
(Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen
des AG nachweisen.

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das
eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.

...Forts. 01.03.0029.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0029. Forts. ...

Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*.'
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0030. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,25 - 1,75 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%

...Forts. 01.03.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0030. Forts. ...

Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0031. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,75 - 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK

...Forts. 01.03.0031.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0031. Forts. ...

1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem
Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert
vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des
AN
verwerten.

01.03.0032. 24.108/215.29.91.99.20 TA 130,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben
herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen
des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m
Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen
profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN
entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern

...Forts. 01.03.0032.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0032. Forts. ...

(Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0033. 24.108/215.29.91.99.20 TA 20,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,25 - 1,75 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '

...Forts. 01.03.0033.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.03.0033. Forts. ...

Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0034. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 1,75 - 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

...Forts. 01.03.0034.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0034. Forts. ...

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0035. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'über 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 2,00 - 3,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen
profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN
entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern
(Verwertung / Beseitigung) Verwertung nach Unterlagen
des AG nachweisen...

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das
eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,

...Forts. 01.03.0035.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0035. Forts. ...

Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

01.03.0036. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m3

Sand einbauen

Sand der Körnung 0/7 liefern und in Leitungszonen in Graben einbauen und verdichten.

01.03.0037. 24.108/238.99.91.11 TA 100,00 m3

Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.

Baustoff nach Unterlagen des AG liefern, in Leitungs-graben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Baustoff 'Baustoffgemisch gemäß TL SOB oder standfester unbelastester Boden (Z0 bis Z1.2 für Einbau in WSG geeignet.
Nachweis ist vom AN zu erbringen. '
Grabentiefe 'für verschiedene Rohrgräben- und Schachtbaugrubentiefen. '
Breite der Grabensohle ' für verschiedene Rohrgräben- und Schachtbaugrubenbreiten. '
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten geeignet.
Baustoff nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone und in Baugruben einbauen und ver-dichten.
Abrechnung mit senkrechten Wänden entsprechend der Abrechnung beim Aushub.

01.03.0038. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 h

Pumpe einsetzen und betreiben

Pumpe zum Freihalten oder Trockenlegen der Baugrube betriebsbereit aufstellen, vorhalten, betreiben und nach Einsatz entfernen.
Geodaetische Foerderhoehe ab Baugrubensohle max. 7,5 m.
Erforderliche Pumpensuempfe, Zu- und Ableitungen sowie

...Forts. 01.03.0038.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0038. Forts. ...

Umstellen werden nicht gesondert berechnet.
Abgerechnet werden die erforderlichen Betriebsstunden.
Der angebotene Einheitspreis gilt unabhaengig von der
Anzahl der abgerechneten Stunden.
Foerderdurchfluss bis 12 m3/h,
Entfernung zum Vorfluter max. 150 m.

Hinweis zur OZ 01.03.0039.
In mehreren Teilabschnitten

01.03.0039. 24.110/229.33.21.41 100,00 m
Sickerrohrleitung verlegen
Sickerrohrleitung in Sickeranlage verlegen. Schachtanschluss wird gesondert vergütet.
Einbau in Sickerstrang.
Rohr DN/ID 150.
Teilsickerrohr (LP).
Rohr aus PE-HD Typ R 2 (innen glatt, außen gewellt).
Sickerraumsohle mit bindigem, steinfreiem Boden des AN abdichten.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.

Hinweis zur OZ 01.03.0040.
Transportrohr (UP) DN 300

01.03.0040. 24.110/229.39.41.01 TA 250,00 m
Sickerrohrleitung verlegen
Sickerrohrleitung in Sickeranlage verlegen. Schachtanschluss wird gesondert vergütet.
Einbau in Sickerstrang.
Rohr DN/ID '300 als Transportleitung '
Ungeschlitzt (UP)
Rohr aus PE-HD Typ R 2 (innen glatt, außen gewellt).
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.

Hinweis zur OZ 01.03.0041.
In mehreren Teilabschnitten

01.03.0041. 24.110/224.12.10.99 TA 100,00 m
Sickerstrang herstellen
Sickerstrang durch Einfüllen und Verdichten von Filter-
material in vorhandenen Graben herstellen. Sickerrohrleitungen werden gesondert vergütet.
Graben im Bereich des Straßenkörpers.
Grabenbreite über 0,30 bis 0,40 m.
Grabentiefe bis 0,50 m.

...Forts. 01.03.0041.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0041. Forts. ...

Filter 'Filter aus gebrochener Körnung 2/56, "Für WSG nach Baubeschreibung geeignet".
Korngrößenverteilung nach Unterlagen des AG. '

Hinweis zur OZ 01.03.0042.
PVC-U-Rohr DN 100

01.03.0042. 24.110/315.93.11.11.33 TA 2,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '100, (SN 16) '
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

Hinweis zur OZ 01.03.0043.
PVC-U-Rohr DN 100

01.03.0043. 24.110/315.93.11.22.33 TA 3,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '100, (SN 16) '
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

01.03.0044. 24.110/315.23.11.11.33 25,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur

...Forts. 01.03.0044.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0044. Forts. ...

Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

01.03.0045. 24.110/315.23.11.22.33 10,00 m
Anschlussleitung herstellen
Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

01.03.0046. -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St
Ausmündung für Sickerleitung DN
Ausmündung für Sickerleitung, DU 150 mm liefern und einbauen, einschl. Froschklappe und Erdarbeiten.

01.03.0047. 24.110/369.07.04.00 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0048. 24.110/369.04.04.00 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber

...Forts. 01.03.0048.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0048. Forts. ...

der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0049. 24.110/369.01.04.03 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

01.03.0050. 24.110/369.02.04.03 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

01.03.0051. 24.110/369.08.04.00 30,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0052. 24.110/369.05.04.00 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0053. 24.110/369.99.04.00 TA 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Verschlussteller DN/ID 300. '
Rohr aus Kunststoff.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0054. 24.110/369.02.01.03 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.
Rohr aus Beton.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

01.03.0055. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St
Formstueck Abzweiger KG einbauen
Formstueck in Rohrleitung einbauen.
Verguetet wird der Mehraufwand fuer den Einbau des Formstueckes gegenueber der durchgemessenen Rohrleitung.
Formstueck = Abzweig,
Durchgangsrohr DN 150 KG
Anschlußrohr DN 150 PEHD, Verbundrohr Form D

01.03.0056. 24.110/369.99.04.00 TA 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Übergangsstück DN 150/100 bzw. 100/150 '
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0057. 24.110/369.99.04.00 TA 2,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Übergangsstück DN 150 Steinzeug auf Kunststoff bzw. umgekehrt. '
Rohr aus Kunststoff.

01.03.0058. 24.110/369.99.99.06 TA 7,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück 'Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150 '
Rohr aus 'PE-HD, Typ R2 '
Durchgangsrohr DN/ID 300.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.03.0059.
Längs- und Querdurchlässe

01.03.0059. 24.110/354.01.11.14.99 TA 10,00 m

Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.

Entwässerungsrohrleitung aus Betonrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Rohrverbindung mittels Muffe mit fest integrierter Dichtung aus Elastomeren. Erdarbeiten ausführen. Erforderlichen Verbau herstellen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schächte und Anschlüsse an Schächte sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 300 aus Beton, Form K.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,50 m.
Überdeckungshöhe 0,50 bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und in prüffähiger Form liefern.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen. Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,

...Forts. 01.03.0059.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

01.03.0059. Forts. ...

Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*.'

Hinweis zur OZ 01.03.0060.
Längs- und Querdurchlässe

01.03.0060. 24.110/354.99.11.14.99 TA 70,00 m
Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.
Entwässerungsrohrleitung aus Betonrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Rohrverbindung mittels Muffe mit fest integrierter Dichtung aus Elastomeren. Erdarbeiten ausführen. Erfor-
derlichen Verbau herstellen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schächte und Anschlüsse an Schächte sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '400 aus Beton, Form K '
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,50 m.
Überdeckungshöhe 0,50 bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und in prüffähiger Form lie-
fern.
Aushub 'wie Boden bzw. Fels aus Grabenbereichen profilgerecht
lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).

FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK

...Forts. 01.03.0060.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0060. Forts. ...

1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem
Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert
vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*.'

Hinweis zur OZ 01.03.0061.
Längs- und Querdurchlässe

01.03.0061. 24.110/374.01.22 2,00 St
Böschungsstück einbauen (Zul.)
Böschungsstück einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand
gegenüber der bis zur unteren Vorderkante des
Böschungsstückes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohr DN/ID 300.
Rohr aus Stahlbeton.
Neigung des Anlaufs 1 zu 1,5.

Hinweis zur OZ 01.03.0062.
Längs- und Querdurchlässe

01.03.0062. 24.110/374.02.22 8,00 St
Böschungsstück einbauen (Zul.)
Böschungsstück einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand
gegenüber der bis zur unteren Vorderkante des

...Forts. 01.03.0062.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0062. Forts. ...

Böschungsstückes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohr DN/ID 400.
Rohr aus Stahlbeton.
Neigung des Anlaufs 1 zu 1,5.

01.03.0063. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m2

Wasserbaupflaster aufnehmen

Wasserbaupflaster um Böschungsstücke, Schächte, usw. aufnehmen, laden und abtransportieren,
einschl. Bettung aus ca. 15 cm starkem Beton.
Verfugung mit Trasszementmörtel.

Hierbei handelt es sich um mehrere kleinere Flächen.
Einschl. aller Erdarbeiten.
Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

01.03.0064. -- -- -- -- -- -- -- -- 45,00 m2

Wasserbaupflaster herstellen

Wasserbaupflaster um Böschungsstücke, Schächte, usw. aus lagerhaften, wetterfesten Natursteinen herstellen,
einschl. Bettung aus 15 cm starkem Beton C 20/25.
Einschl. Erdarbeiten, Betonlieferung und
Verfugung mit Trasszementmörtel.
Hierbei handelt es sich um mehrere kleinere Flächen.

01.03.0065. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Rechenbauwerk nach Anlage 18-3-3,

Rechenbauwerk aus C 30/37, siehe Detail Rechenbauwerk nach Anlage 18-3-3

einschließlich verzinktem Rechenrost herausnehmbar aus Flacheisen 10x50 mm (Stababstand ca. 15 cm) und Wasserbaupflaster in Beton (Ausfugen mit Trasszementmörtel) sowie sämtliche Erd-, Schalungs-, Bewehrungs- und Betonarbeiten gemäß Zeichnung herstellen.

Bewehrung ist konstruktiv einzubauen und wird nicht gesondert vergütet.

01.03.0066. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,

Einlaufbauwerk aus C 30/37, Detail Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,
mit Kleintierausstieg
einschließlich verzinktes Einlaufrost (aus Flacheisen 10x50 mm, Stababstand ca. 8 cm in Rahmen aus Winkeleisen klapp- und abnehmbar, verschraubt) und Wasserbaupflaster in Beton versetzt (Ausfugen mit

...Forts. 01.03.0066.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0066. Forts. ...

Trasszementmörtel),
sowie sämtliche Erd- (als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 01.02.0018 - 0019, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. Materialklassen, Entsorgung), Schalungs-, Bewehrungs- und Betonarbeiten gemäß Zeichnung herstellen.

Bewehrung ist konstruktiv einzubauen und wird nicht gesondert vergütet.
Anschlussrohre (Schachtanschluss) werden gesondert vergütet.

Hinweis zur OZ 01.03.0067.
für Transport- und Sickerleitung:
Schächte sind vor Ort abzudrehen und dann nach dem Einlauf (Rechts, Mitte und Links) zubestellen.

01.03.0067. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Kontrollschacht (Inspektionsöffn-

Kontrollschacht (Inspektion-Kontrollsschacht mit Inspektionsöffnung), rund, lichte Weite 625 mm, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN
476, mit Zulassung DiBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-, Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis liefern und fachgerecht einbauen.
Erforderliche Erdarbeiten, sowie erforderlichen Verbau ausführen.
Schacht ohne Steigeeinrichtung.
Schachtboden bestehend aus PP, das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen.
Mit gerade (180°) durchlaufendem Gerinne (DN 300) und zwei
zusätzlichen Zuläufe unter 45° (Typ :RML).
Nicht benötigte Zuläufe sind mit Verschlußdeckeln (2 je Schacht)
dicht zu verschließen.
Anschluss: Zu- und Ablauf DN 300 PE-HDE und seitlich DN 150
Der Schachtanschluss wird nicht gesondert vergütet.
Berme bis Rohrscheitel hochgezogen.
Steigrohr innen glatt und außen gerippt entspr. DIN 16961,
Baulänge entsprechend der Schachttiefe (Lichte Schachttiefe über 1 bis 2 m).
Teleskopabdeckung D 400 (40 to.) ohne Lüftung und ohne Schmutzfänger,
Teleskopabdeckung zunächst provisorisch aufsetzen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0068. 24.110/362.06.99.01 TA 1,00 St

Schachtanschluss herstellen (Zul.)

Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der
bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohrleitung DN/ID 300.
Rohr aus 'PVC-U.'
Schacht aus 'Fertigteil- oder Stahlbetonschacht '
Anschluss mit Gelenkstück.

01.03.0069. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Abdeckplatte 625-1000 / SLW 60

Fertigteil für Schacht einbauen.
Abdeckplatte mit exzentrischer Öffnung DU = 625 mm für Schachtring DN 1000 nach statischen und konstruktiven
Erfordernissen für SLW 60 aus Stahlbeton.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Elastomerdichtung nach DIN 4062 abdichten.

01.03.0070. 24.110/454.43.02.02 1,00 St

Schachtabdeckung aufsetzen

Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse C 250, Ausführung nach DIN 19584, jedoch mit Ablaufrost aus Gusseisen.
Ausführung = mit Schmutzfänger.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechender Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

01.03.0071. 24.110/454.11.12.02 1,00 St

Schachtabdeckung aufsetzen

Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus
Gusseisen mit Beton.
Ausführung = tagwasserdicht.
Deckel mit dämpfender Einlage.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige

...Forts. 01.03.0071.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0071. Forts. ...

Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573, unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechender Festigkeit vergießen. Einbau mittels Schalung.

01.03.0072. 24.110/454.71.32.03 9,00 St
Schachtabdeckung aufsetzen
Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus
duktilem Gusseisen, einwalzbar, inkl. Adapterring.
Ausführung = tagwasserdicht.
Deckel mit dämpfender Einlage und Verriegelung.
Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573, unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken entsprechender Festigkeit vollflächig herstellen, Fugen glattstreichen.

01.03.0073. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St
Betonauflagering einbauen
Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '40 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

01.03.0074. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St
Betonauflagering einbauen
Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '60 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

01.03.0075. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St
Betonauflagering einbauen
Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '80 mm '

...Forts. 01.03.0075.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0075. Forts. ...

Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

01.03.0076. 24.110/445.19.02 TA 1,00 St
Betonauflagering einbauen
Betonauflagering, lichter DU 625 mm, einbauen. Fugen glattstreichen.
Auflagering verschiebesicher.
Ringhöhe '100 mm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.

01.03.0077. 24.110/517.14.02.91.29 TA 7,00 St
Straßenablauf einbauen mit Erdarb.
Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaftkonus Form 11 (295 mm hoch).
Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub in
Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdich-
ten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des
Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumenta-
tion nach Unterlagen des AG übergeben.
Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen
00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden
Homogenbereichen. '

01.03.0078. 24.110/517.12.01.91.29 TA 1,00 St
Straßenablauf einbauen mit Erdarb.
Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaft Form 5c (195 mm hoch).
Auflagering Form 10a (für quadratische Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub

...Forts. 01.03.0078.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0078. Forts. ...

in
Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.
Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen. '

01.03.0079. 24.110/523.03.00.16.22 7,00 St
Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen
Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form D 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

01.03.0080. 24.110/523.02.00.13.22 1,00 St
Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen
Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19 583, 500x500, mit Rahmen aus Gusseisen.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form B 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

Hinweis zur OZ 01.03.0081.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

01.03.0081. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'tiefer setzen bis 10 cm '

...Forts. 01.03.0081.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.03.0081. Forts. ...

Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen
glattstreichen.

Hinweis zur OZ 01.03.0082.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

01.03.0082. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend
Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Auf-
brucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen.
Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern
und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert
vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'höher setzen bis 20 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-
Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen
glattstreichen.

01.04. UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN

Hinweis zur OZ 01.04.0001.
Einbau im Vollausbaubereich, für Gehwege entlang Borde
/ Rinnen, Powerbankett usw.,
auch in kleinen Mengen, und als Ausgleichsschicht.

01.04.0001. 22.112/209.90.99.19.11 TA 250,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzschicht herstellen. Erschwernisse durch
Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden geson-
dert vergütet.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 0,3 bis
Bk 1,8. '
Baustoffgemisch '0/56,
Baustoffgemisch gemäß TL SOB '
Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach
Unterlagen des AG.
Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'Verformungsmodul
EV2 auf der Oberfläche mindestens 120 MN/m2 '
Einbaudicke nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

01.04.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzmaterial für W-Wege, Höfe,

...Forts. 01.04.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.04.0002. Forts. ...

Hofangleichungen, unter und hinter Mauern und dgl. einbauen und verdichten.
Toleranz für Sollhöhe +1/-1 cm.
Einbau in Höfe, Hofangleichungen, Zwickel, Streifen,vor und hinter Mauern, Palisaden, etc.
Verformungsmodul auf der Oberfläche EV2 mindestens 80 MN/m2
Material = Baustoff gemäß TL SOB.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

01.04.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m2

Gartenvlies liefern und einbauen

Gartenvlies einbauen
Gartenvlies aus Polypropylenfasern, Gewicht 125 gr./m2 liefern und einbauen.
BVerlegung in 50 cm Bahnen.
Verlegung zwischen Frostschutzschicht und Schotter- bzw. Mineralstoffschichtabdeckung.
Produkt: Plantex Gold oder gleichwertig.

01.04.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Schotter 0/16 einbauen

Schotterschicht in dünnen Lagen herstellen und verdichten.
Einbaudicke ca. 3 - 5 cm.
Einbau in Nebenflächen wie Höfe, Wirtschaftswege, Parkpklätze, Zwickel, Streifen usw.
Mineralstoffe: gebrochene Mineralstoffe
Körnung 0/16.

Hinweis zur OZ 01.04.0005.
Für Wirtschafts- und Gehwege und sonstige Flächen.

01.04.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 100,00 m2

Mineralstoffschicht-Abdeck.herst.

Mineralstoffschicht als Flächenabdeckung herstellen.
Abdeckung aus Basaltedelsplitt 5/11,
Dicke 3 cm.
Schicht verdichten

01.04.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 t

Schottermaterial liefern

Schottertragschicht liefern und nach Angaben des AG abladen.

Mineralstoffe = Gebrochene Mineralstoffe,
Körnung 0/45, Kornanteil unter 0,063 mm max.
5 Gew.-v.H.

Abgerechnet wird nach Lieferscheinen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.04.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Vorh. Frostschutzschicht einbauen

Vorhandene Frostschutzschicht verteilen und verdichten.
Die Frostschutzschicht ist vorhanden von Hofangleichungen.
Planum herstellen wird nicht gesondert vergütet.

01.05. ASPHALTARBEITEN

01.05.0001. 23.113/083.95.99 TA 800,00 m

Erschwernis infolge Einfassungen

Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfassung.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet. '
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'vorhandene Borde, Rinnen und Einfassungen usw.. '

01.05.0002. 23.113/078.95.99 TA 7,00 St

Erschwernis infolge Einbauten

Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet. '
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'Hydranten-, Gas- und Schieberkappen,

...Forts. 01.05.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0002. Forts. ...

Schachtabdeckungen, Straßenabläufe, Kabelschächte
usw..
Vorgenannte Bauteile sind zu schützen. '

Hinweis zur OZ 01.05.0003.
Hierbei handelt es sich um eine pechhaltige Oberflächenbehandlung in einer Stärke von ca. 0,5 cm.

01.05.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 7.200,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Material aufnehmen.
Anschlusskanten geradlinig auf Frästiefe herstellen.
pechhaltige Oberflächenbehandlung ca. 0,5 cm stark,
teilweise
mit bituminösen Flickstellen
Frästiefe 1,0 bis 2,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Streifen und Zwickel,
Quer-/Anschlussfräsen, etc.
zu einem genehmigten stationären
Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM
verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern
und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf
einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des
Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der
Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis
einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der
Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit
dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm
innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und
Querrichtung.

01.05.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Material aufnehmen.
Anschlusskanten geradlinig auf Frästiefe herstellen.
pechhaltige Einstreudecke, teilweise mit Schotter bzw.
mit bituminösen Flickstellen
Frästiefe 2,0 bis 6,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Streifen und Zwickel,
Quer-/Anschlussfräsen, etc.
zu einem genehmigten stationären
Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM

...Forts. 01.05.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0004. Forts. ...

verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

01.05.0005. 23.113/005.92.90.99.91 TA 1.300,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'deckschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 0,00 - 4,0 cm, mittlere Fräsdicke ca. 3,5 cm'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

01.05.0006. 23.113/005.92.90.99.92 TA 50,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'deckschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 4,0 - 6,0 cm, mittlere Fräsdicke ca. 5 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'

...Forts. 01.05.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0006. Forts. ...

Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

01.05.0007. 23.113/005.92.90.99.92 TA 1.000,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'binderschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe '5,0 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

01.05.0008. 23.113/005.92.90.99.92 TA 400,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'tragschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe '10 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0009. 23.113/038.31.03 50,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 bis 12 cm.

01.05.0010. 23.113/038.31.04 450,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 12 bis 18 cm.

01.05.0011. 23.113/038.31.05 300,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.

01.05.0012. 23.113/028.90.30.20.03 TA 120,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 cm bis 12 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 10 bis 20 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

01.05.0013. 23.113/028.90.42.10.03 TA 270,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 12 cm bis 18 cm.
Dicke der gebundenen Befestigung über 10 bis 20 cm.
Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

01.05.0014. 23.113/028.90.50.30.03 TA 60,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'

...Forts. 01.05.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0014. Forts. ...

Dicke der Asphaltbefestigung über 18 cm bis 24 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 20 bis 30 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

01.05.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 40,00 t

Teerhaltige Befestigung aufnehmen

Teerhaltige Befestigung lösen und aufnehmen.
Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam und min.
die oberen 10 cm des ungebundenen Oberbaus.
Befestigung = Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam
ungebundener Schotter.
Dicke bis ca. 45,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Höfe, Wirtschaftsweganschlüsse,
Zwickel, der/des Verbreiterungsstreifen und sonstiger
Streifen usw.
Lösen 'nach Wahl des AN.'
Material 'zu einem genehmigten stationären
Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM
verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern
und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf
einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des
Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der
Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis
einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der
Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit
dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Hinweis zur OZ 01.05.0016.
Einzelflächen

01.05.0016. 23.113/058.11.29 TA 50,00 m2

Unterlage reinigen

Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des
AN verwerten.
Unterlage = Asphaltbefestigung.
Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

01.05.0017. 23.113/058.91.29 TA 22.800,00 m2

Unterlage reinigen

Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des
AN verwerten.
Unterlage 'neue, gefräste und alte Asphaltschicht'

...Forts. 01.05.0017.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0017. Forts. ...

Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

01.05.0018. 23.113/063.29.02.99 TA 7.000,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt gefräst.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '200 bis 300 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

01.05.0019. 23.113/063.29.02.99 TA 200,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt alt.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '350 bis 450 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

01.05.0020. 23.113/063.29.02.99 TA 14.800,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt frisch.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '200 bis 300 g/m2.'
Vor Einbau 'der Trag- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

Hinweis zur OZ 01.05.0021.
Die 1 m breite Bahn mittig verlegen

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Asphalteinlage einbauen

Liefern und Verlegen der Asphalteinlage als bewehrendes, abdichtendes und spannungsabbauendes System.

* Die Asphalteinlage darf erst nach dem vollständigen Brechen/Aushärten der Bitumenemulsion bzw. Haftkleber eingebaut werden.
* Asphalteinlage auf vorbereiteter Unterlage plan und faltenfrei verlegen, ggf. Anflammen (z. B. bei gefrästen Unterlagen) und nach Erfordernis andrücken.
* Mindestüberbauung 4 cm.
* Die Verlegeanleitung des Herstellers ist zu beachten.
* Abrechnungsgrundlage ist die mit der Asphalteinlage überbaute Fläche.

Selbstklebende Polymerbitumenbahn mit Glasgittergewebe- und Glasvliesstoffeinlage und oberseitiger Sandabstreuung.

Masse pro Flächeneinheit:	2000 g/m2
Bruchdehnung nach DIN EN ISO 10319:	gleich/kleiner 3%
Zugfestigkeit der Glasfaserfilamente nach DIN EN ISO 10319 (längs/quer):	70/110 KN/m
Erweichnungspunkt Ring und Kugel:	100°C

Die Unbedenklichkeit der umweltrelevanten Einflüsse nach der Bundes-Bodenschutz und Altlastenverordnung (BBodSchV) ist nachzuweisen.

Hersteller: "Tensar International GmbH"
Produkt: "Tensar GlasstexPatch"
oder gleichwertig

Hinweis zur OZ 01.05.0022.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

01.05.0022. 23.113/153.99.20.11 TA 1.500,00 t

Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst

Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe,

...Forts. 01.05.0022.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0022. Forts. ...

Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen, als Profilausgleich usw. '
Einbau 'dicke i. M. ca. 7,5 cm. '
Bindemittel = 50/70.
Als untere Schicht einer mehrschichtigen Asphalttragschicht.
Einbau mit Beschicker.

Hinweis zur OZ 01.05.0023.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

01.05.0023. 23.113/138.99.10.00 TA 100,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'in Gemeindestraßen, Wirtschaftswegen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw.'
Einbau 'dicke 10,5 cm'
Bindemittel = 70/100.

01.05.0024. 23.113/148.99.10.09 TA 7.600,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen, usw. '
Einbau 'dicke 8 cm. '
Bindemittel = 70/100.
Einbau 'mit Beschicker und Thermomulden. '

Hinweis zur OZ 01.05.0025.
für Gemeindestraßen, Wirtschaftswege usw.:

01.05.0025. 23.113/153.99.20.09 TA 170,00 t
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wie Gemeindestraßen, Wirtschaftswege, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, als

...Forts. 01.05.0025.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0025. Forts. ...

Profilausgleich usw. '
Einbau 'dicke i. M. ca. 10 cm. '
Bindemittel = 50/70.
Einbau 'evtl. teilweise von Hand. '

01.05.0026. 23.113/138.99.10.00 TA 40,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe,
Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw.'
Einbau 'dicke 10,5 cm'
Bindemittel = 70/100.

Hinweis zur OZ 01.05.0027.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

01.05.0027. 23.113/138.99.10.19 TA 160,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, Verbreiterungsstreifen, entlang von Borden, Rinnen usw.'
Einbau 'dicke 14,5 cm'
Bindemittel = 70/100.
Als untere Schicht einer mehrschichtigen Asphalttragschicht.
Einbau 'von Hand. '

Hinweis zur OZ 01.05.0028.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zw. Fahrbahn und Rinne. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

01.05.0028. 23.113/153.99.20.00 TA 10,00 t
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts

...Forts. 01.05.0028.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0028. Forts. ...

in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Parkplätze, Gehwegen, Höfe, Verbreiterungsstreifen, entlang von Rinnen usw. '
Einbau 'von Hand '
Bindemittel = 50/70.

Hinweis zur OZ 01.05.0029.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in W-Wegen, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

01.05.0029. 23.113/822.99.19.92 TA 120,00 m2
Asphalttragd. aus AC 16 TD herst.
Asphalttragdeckschicht aus Asphalttragdeckschichtmisch-gut AC 16 TD herstellen. Anlieferung des Asphaltmisch-guts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wie Wirtschaftswege, zur Anpassung von Wirtschaftswegen, Hofflächen, Zwickel und Streifen, teilweise von Hand usw.'
Einbau 'dicke 10 cm.'
Bindemittel = 70/100.
Art der Zusammensetzung 'Die Anforderungen an den Widerstand gegen Polieren (PSV) gemäß TL Asphalt-StB 07/13 (Anhang A) sind nach Aufforderung durch den AG vor
Einbau durch ein entsprechendes Prüfzeugnis nachzuweisen.'
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'
Seitliche Abböschungen 2 zu 1 herstellen.

Hinweis zur OZ 01.05.0030.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsber.), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zw. Fahrbahn und Rinne. Asphalttransport nur mit Thermomulden und Einbau mit Beschicker.

01.05.0030. 23.113/348.92.29.99.05 TA 7.300,00 m2
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten

...Forts. 01.05.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0030. Forts. ...

Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, Parkplätze und sonstigen Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc.'
Einbaudicke = 3,5 cm.
Bindemittel = 50/70.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch.'
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51'
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen.

Hinweis zur OZ 01.05.0031.
für Gemeindestraßen, Wirtschaftswege usw.:

01.05.0031. 23.113/348.92.20.09.09 TA 650,00 m2
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wieGemeindestraßen, Wirtschaftswege, Höfe und sonstige Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc.'
Einbaudicke = 3,5 cm.
Bindemittel = 50/70.
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'
Einbau 'evtl. teilweise von Hand. '

Hinweis zur OZ 01.05.0032.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zwischen Fahrbahn und Rinne Asphalttransport nur mit Thermomulden.

01.05.0032. 23.113/353.99.29.99.00 TA 5,00 t
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.

...Forts. 01.05.0032.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0032. Forts. ...

In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, Parkplätze und sonstigen Nebenflächen, einschl. Zwickel und Streifen, etc. '
Einbau 'von Hand '
Bindemittel = 50/70.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch. '
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51 '
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG. '

01.05.0033. 23.113/922.09.19 TA 1.200,00 m
Randabdichtung herstellen
Flankenfläche des hochliegenden Randes der Asphalt-schichten abdichten.
Abdichtung 'mit heiss zu verarbeitender bitumenhaltiger Masse zur Randabdichtung.
Abdichtung mit 25/55-55 A.
Auftragsmenge von min. 40 gr./m je cm Schichtdicke.'
Herstellung für alle Schichten in einem Arbeitsgang.
Dicke der abzudichtenden Asphaltbefestigung 'über 14 - 20 cm.'

01.05.0034. 23.113/952.12.21 7.500,00 m2
Abstumpfungsmaßnahme durchführen
Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffig-keit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukör-
nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.
Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3.
Aus Gestein wie Aufhellungsgestein in Asphaltdeck-schicht.
Abstreumenge = 2 kg/m2.
Maschinell abstreuen.

Hinweis zur OZ 01.05.0035.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind. Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

01.05.0035. 23.113/907.11.93.99 TA 10,00 m
Naht in Asphaltschicht herst.
Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.

...Forts. 01.05.0035.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.05.0035. Forts. ...

Längsnaht.
Herstellung der Nahtflanke 'durch Trennscheibe'
Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke.
Dicke der Schicht '3,0 - 4,0 cm'

Hinweis zur OZ 01.05.0036.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind. Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

01.05.0036. 23.113/907.19.99.99 TA 290,00 m
Naht in Asphaltschicht herst.
Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.
Naht 'Quer- bzw. Anschlußnaht'
Herstellung der Nahtflanke 'durch Trennscheibe '
Nahtflanke 'Fugen in bit. Befestigung herstellen und mit Fugenvergußmasse nach Schweizer Norm vergießen.
Breite der Fugen 2 cm. '
Dicke der Schicht 'über 3,0 bis 4,0 cm. '

01.05.0037. 22.113/912.19.06.30.01 TA 270,00 m
Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.
Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen.
Längsfuge.
In 'Bereich zwischen "Drainbeton-Bankett" und Asphaltbefestigung.
Fuge herstellen. '
Fugenspalttiefe = 40 mm.
Fugenspaltbreite = 15 mm.
Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.

01.05.0038. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m
Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau
Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau der Tragdeckschicht einwalzen.
Breite: ca. 1,00 m
Tiefe: ca. 5 cm
Abstand vom Fahrbahnrand ca. 50 cm
Einlauf in Wegeseitengraben/Bankettbereich herstellen.
Herstellung in mehreren Wirtschaftswegen

01.06. BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.06.0001. 23.115/031.25.02.00 22,00 m

Bordstein aufnehmen.

Bordstein aufnehmen.
Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.06.0002.
Hochbordrinnenstein

01.06.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 290,00 m

Formsteine (Sonderprofile) aufn.

Formsteine (Sonderprofile) aus Beton aufnehmen.
Rinnenbordsteine A bis C, Rinnenbreite 15 bis 50 cm, Bettung aus Beton oder Mörtel.
Unterbeton, ca. 20 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 01.06.0003.
Anlage 10, in Steigung (bis ca. 11%) und im Kurvenradius (kleinster Radius > 12,00 m).

01.06.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 255,00 m

Monolithische Bordrinnenanlage mit

Monolithische Bordrinnenanlage mit Bordanlage (FB 20 x 25, alte Bez. F 10) in Ortbetonbauweise mittels Gleitschalungsfertiger flucht- und höhengerecht herstellen.
Abmessungen : Rinnenbreite 30 cm zzgl. Bord gemäß FB 20 x 25, (alte Bez. F 10)
Ausführung als Spitzrinne mit Gefälle ca. 2,5% zum Bord.
Dicke der Rinne 20 cm ,
Skizze gemäß Anlage 10.
Unterlage aus einer ca. 10 cm dicken Sauberkeitsschicht (b= ~0,80 m x 0,10 m) aus Beton (C15/20) 2:1 abgeschrägt herstellen.

Beton C30/37 (LP), XC4, XD3, XF4, WA (Frost- und Tausalzbeständig) mittels Gleitschalungsfertiger herstellen.
Querscheinfugen im Abstand von 2,5 m schneiden.
Fugenkerbe ca. 2-3 mm breit, Fugenkerbe zu Fugenspalt aufweiten,

...Forts. 01.06.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.06.0003. Forts. ...

Abmessungen ca. 10 mm breit, ca. 30 mm tief.
Fuge mit dauerelastischem 1-k Fugendichtstoff
verfüllen.
Oberfläche der Bordanlage mit Besenstrich versehen.

Evtl. erforderliche Handarbeit sowie Schalarbeiten
sind
einzukalkulieren.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Einschließlich der erforderlichen Nachbehandlung durch
Aufbringen eines Curing-Mittels des Betons.

Unterlage aus einer ca. 10 cm dicken
Sauberkeitsschicht (b= ~0,66 m x 0,10 m) aus Beton 2:1
abgeschrägt herstellen.

Hinweis zur OZ 01.06.0004.
als Zulage zur Position monolithische Bord-
rinnenanlage. Radius > 12,00 m.

01.06.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m

Zulage zur monolithische Bord-

Zulage zur monolithische Bordrinnenanlage herstellen,
Radius >12,00 m

Einschl. aller erforderlichen Materialien.

Evtl. erforderliche Handarbeit sowie Schalarbeiten
sind
einzukalkulieren.

Erforderliche Arbeiten ausführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.06.0005.
als Zulage zur Position monolithische Bord-rinnenanlage.

01.06.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Absenkung in monolithische

Absenkung in monolithische Bordrinnenanlage herstellen.
Hier ist der Mehraufwand für das Herstellen der Absenkung (von 15 cm bis auf 4 cm Stich (RB) bzw. auf 0 cm) in die Gleitschalungsrinne einzurechnen.
Einschl. aller erforderlichen Materialien.

Evtl. erforderliche Handarbeit sowie Schalarbeiten sind
einzukalkulieren.

Erforderliche Arbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 01.06.0006.
als Zulage zur Position monolithische Bordrinnenan-lage, Straßenablauf einbauen bzw. Aufsatz für Strassenablauf aufsetzen.

01.06.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 7,00 St

Straßenablauf in monolithische

Straßenablauf 30/50 in monolithische Bordrinnenanlage einbinden.
Hier ist der Mehraufwand für das Einbinden des Straßenablaufes in die monolithische Bordrinnenanlage einzurechnen.

Ebenso ist der Mehraufwand für die dauerelastische Abdichtung zwischen der Straßenablaufabdeckung und der Gleitschalungsrinne ringsherum (evtl. Einbau eines Styroporstreifens) hier mit einzukalkulieren.

Einschl. aller erforderlichen Materialien (Beton etc.).

Evtl. erforderliche Handarbeit sowie Schalarbeiten sind
einzukalkulieren.

Erforderliche Arbeiten ausführen.

...Forts. 01.06.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.06.0006. Forts. ...

Der Mehraufwand wird nur einmal pro Straßenablauf vergütet.

01.06.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

vorhandene Riboanlage in die

vorhandene Riboanlage in die monolithische Bord-rinnenanlage einbinden.

Einschl. aller erforderlichen Materialien.

Einschl. aller erforderlichen Materialien (Beton etc.)

Erforderliche Arbeiten ausführen.

01.06.0008. 22.113/912.19.06.30.01 TA 290,00 m

Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.

Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen.
Längsfuge.
In 'Bereich zwischen monolithische
Bordrinnenanlage und Asphaltbefestigung.
Fuge herstellen. '
Fugenspalttiefe = 40 mm.
Fugenspaltbreite = 15 mm.
Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.

01.06.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 22,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 8 x 20 (80/200 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

01.06.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340 T 8 x 20 (80/200 mm),
Steine mit engen Fugen versetzen.
Kurvensteine für Außen- und Innenbogen.

...Forts. 01.06.0010.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.06.0010. Forts. ...

Halbmesser 2,5 bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 01.06.0011.
Alle Bordsteinformate.

01.06.0011. 23.115/326.91.99 TA 5,00 St
Bordstein trennen
Bordstein auf Passmaß trennen.
Bordstein 'quer oder auf Gehrung '
Bordstein trennen durch Nassschneiden.
Bordstein 'verschiedener Art '

01.07. MAUER UND ZÄUNE

01.07.0001. 24.106/053.66.12.01 2,00 m3
Bauliche Anlage abbrechen
Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage.
Anlage = Fundament.
Anlage aus Beton und Stahlbeton.
Ohne Sprengen.
Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche.
Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.07.0002.
Stacheldrahtzaun 4-zügig

01.07.0002. 21.128/101.92.12.11.11 TA 15,00 m
Zaun aufnehmen
Zaun aufnehmen, einschließlich Verstrebungen.
Zaun 'Stacheldraht 4-zügig'
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Holz.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten in Boden.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

01.08. SONSTIGES

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.08.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 1.200,00 m

Deckenbuch erstellen und abstecken

Deckenbuch gemäss RAS bzw. RAL erstellen und abstecken.
Drahtanlage im Baubereich zum Einbau der Bord- und Rinnenanlage bzw. der Asphalttrag- und Asphaltbinder-, Asphaltdeckschicht oder der Asphalttragdeckschicht beidseitig herstellen.
Vorh. Lage und Höhe des Bestandes (Asphalt oder Rinne) beidseitig aufnehmen und wieder abstecken (Tief- oder Hocheinbau; Quergefälle min. 2,5%).
Das Umsetzen bzw. mehrmalige Herstellen bedingt durch die Reihenfolge der geplanten Arbeitsschritte wird nicht gesondert vergütet. Höhen gem. den vor Ort angegebenen Einbaudicken festsetzen, vor Einbau der jew. Schicht kontrollieren und nach Rücksprache mit dem AG ggfls. anpassen.
Abstand der Drahtbefestigungen 10 m in Kurven- und sonstigen kritischen Bereichen 5 m bzw. 2,5 m.
Erschwernisse aufgrund der Verkehrsführung sind einzukalkulieren.

Abgerechnet wird die Länge der Straßenachse.

01.08.0002. 21.129/057.11.99 TA 35,00 St

Leitpfosten abbauen

Leitpfosten abbauen.
Abbauteil = Eingrableitpfosten.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Abbauteile 'zum Bauhof der SM Gerolstein, Vulkanring 14, 54568 Gerolstein laden, fördern und abladen.'

01.08.0003. 21.129/057.11.99 TA 4,00 St

Leitpfosten abbauen

Leitpfosten abbauen.
Abbauteil = Eingrableitpfosten.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Abbauteile 'der Verwertung zuführen. Verwertung wird nicht gesondert vergütet.'

Hinweis zur OZ 01.08.0004.
Material lagert auf dem Gelände der Straßenmeisterei Gerolstein.
einfacher Förderweg: bis 32 km

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE
01.08.0004.	21.129/412.10.00.21	37,00	St

Leitpfosten des AG aufstellen

Leitpfosten des AG aufstellen.
Eingrableitpfosten, Länge 1,60 m.
Leitpfosten vom Lagerplatz nach Unterlagen des AG abho-
len. Leitpfosten auf- und abladen.
Leitpfosten in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS. Erfor-
derliche Erdarbeiten ausführen, die die Pfosten umge-
bende Fläche wiederherstellen. Überschüssigen Boden
flächenhaft verteilen.

01.08.0005.	-- -- -- -- -- -- -- --	50,00	m2

Asphaltfläche säubern

Asphaltfläche säubern,
in Wirtschaftswegeanschlüsse, Zwickel, Streifen,
sonstige Flächen etc.
Grasnarbe und Unrat (Boden) säubern, aufnehmen, laden,
fördern und einer geeigneten Deponie (einschl.
Deponiegebühr) zuführen.

01.08.0006.	-- -- -- -- -- -- -- --	3,00	St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen und entsorgen.
Fundament aus Beton,
Fundamentabmessung ca. 50/50/60 cm

01.08.0007.	-- -- -- -- -- -- -- --	3,00	St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen, säubern und
auf Lagerplatz des AN lagern.
Bodenhülse vom Fundament aus Beton,ca. 50/50/60 cm
lösen
Beton und übriges Aufbruchgut in Eigentum
des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und
einer Wiederverwertung zuführen.

01.08.0008.	-- -- -- -- -- -- -- --	5,00	St

Bodenhülse des AG versetzen

Bodenhülse des AG für Schilderpfosten
nach Angaben des AG fachgerecht versetzen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/50/60 cm

Hinweis zur OZ 01.08.0009.
Diese Arbeiten können nur von dem AG beauftragt werden, der alleiniger Kostenträger für diese Sicherungsarbeiten ist.

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.08.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Kabelkreuzung sichern

Kabelkreuzung aus Fernmelde- und Stromleitungskabeln erdverlegt, in Betrieb bzw. unter Spannung, inkl. Handschachtung sichern.
Länge der Einzelabschnitte bis 2,0 m.
Tiefe der Leitungsachse bis 1,75 m

Hinweis zur OZ 01.08.0010.
Diese Arbeiten können nur von dem AG beauftragt werden, der alleiniger Kostenträger für diese Sicherungsarbeiten ist.

01.08.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m

Versorgungsleitung längsl.

Versorgungsleitung (Postkabel, RWE-Kabel und/oder Wasserleitung) längslaufend bzw. diagonal schleifend sichern.
Tiefe der Leitungsachse unter Gelände bis 1,75 m.
Mit dieser Position sind alle Zusatzleistugen der Erd- und Leitungsarbeiten, incl. Handschachtung, die bei der Verlegung der Anschluss-, oder Wasserleitungen etc. durch die Versorgungsleitung entstehen.

01.08.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU

Schild mit einem Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

01.08.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU

Schild mit zwei Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

01.08.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 16,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen

Schild mit einem Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach

...Forts. 01.08.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.08.0013. Forts. ...

Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 80 cm

01.08.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen

Schild mit zwei Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 50 cm

01.08.0015. 19.101/620 100,00 St

Lichtbilder herst. und liefern

Lichtbilder über den wesentlichen Bauablauf des Bauwerks in digitalisierter Form (Auflösung mindestens 1024 mal 768 Pixel, 24 Farben) mit Digitalkamera herstellen und auf mit dem AG abgestimmten Datenträger (CD
oder DVD) liefern. Das Komprimierungsverhältnis bzw. die Bildqualität ist so zu wählen, dass durch die Komprimierung keine für den Sachverhalt wesentlichen Bildinformationen verloren gehen.

01.09. MARKIERUNG

Hinweis zur OZ 01.09.0001.
Hierbei handelt es sich um zwei getrennte Abschnitte.
Gilt auch für Titel 02, DE OD Stadtkyll:

01.09.0001. 21.131/505.21.14.00.29 TA 2.800,00 m

Längsmarkierung Typ II herstellen

Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.
Durchgehend als Fahrstreifenbegrenzung.
Strichbreite = 0,12 m.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-
spritzplastik).
Verkehrsklasse = P 7.
Markierung auf 'Asphaltdeckschicht'

Hinweis zur OZ 01.09.0002.
Gilt auch für Titel 02, DE OD Stadtkyll:

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.09.0002. 21.131/505.61.17.00.29 TA 400,00 m

Längsmarkierung Typ II herstellen

Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.
Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 2 zu 1 als Leitlinie.
Strichbreite = 0,12 m.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).
Verkehrsklasse = P 7.
Markierung auf 'Asphaltdeckschicht'

Hinweis zur OZ 01.09.0003.
Hierbei handelt es sich um mehrere Einmündungsbereiche.
Gilt auch für Titel 02, DE OD Stadtkyll:

01.09.0003. 21.131/505.43.17.00.29 TA 45,00 m

Längsmarkierung Typ II herstellen

Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.
Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 1 zu 1 als Fahrbahnbegrenzung (Blockmarkierung).
Strichbreite = 0,25 m.
Strich mit Vormarkierung.
Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse).
Verkehrsklasse = P 7.
Markierung auf 'Asphaltdeckschicht '

01.10. SANIERUNG DECKSCHICHT

01.10.0001. 23.113/005.52.31.90.11 TA 150,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphaltdeckschicht zwischen den Kappen.
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm.
Auf Bauwerk.
Fläche 'Fahrbahn.
Die Gussasphaltschutzschicht darf beim Fräsen nicht beschädigt werden, der Mehraufwand ist in diese OZ einzurechnen.

...Forts. 01.10.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.10.0001. Forts. ...

Unter der Deckschicht ist am Überbauanfang und -ende eine T-90 Schiene verbaut. Diese darf beim Fräsen nicht beschädigt werden, der Mehraufwand hierfür ist in diese OZ einzurechnen.'
Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten.
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

01.10.0002. 24.123/016.99.13.90.01 TA 80,00 m
Fugenfüllung entfernen
Fugenfüllung entfernen. Fugenflanken für Neuverfüllung vorbereiten.
Fuge 'zw. Kappe und Asphaltdeckschicht.'
Fugenfüllung 'aus Bitumen.'
Fugenflanken = Beton.
Fugenbreite über 15 bis 20 mm.
Fülltiefe '80 mm.'
Ausgebaute Stoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 01.10.0003.
Die Herstellung des Fugenspalts ist in diese OZ einzurechnen.

01.10.0003. 23.113/912.63.09.43.02 80,00 m
Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.
Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen.
Randfuge vor Brückenkappen.
In Asphaltdeck- und -schutzschicht ausbilden.
Fugenspalttiefe = 80 mm.
Fugenspaltbreite = 20 mm.
Fugenspalt verfüllen in zwei Lagen mit Trennstreifen zwischen erster und zweiter Lage.
Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N1, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.

Hinweis zur OZ 01.10.0004.
Die Herstellung des Fugenspalts ist in diese OZ einzurechnen.

01.10.0004. 23.113/912.29.05.40.01 TA 15,00 m
Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.
Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen.
Querfuge.
In 'Asphaltdeckschicht über T-90 Schiene.'
Fugenspalttiefe = 35 mm.
Fugenspaltbreite = 20 mm.

...Forts. 01.10.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.10.0004. Forts. ...

Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.

01.11. AMPHIBIENLEITEINRICHTUNG

01.11.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 540,00 m

Amphibienleiteinrichtung aus Stahl

Amphibienleiteinriichtung aus Stahl liefern und herstellen.
Amphibienschutzzaun aus verzinktem Stahlblech, bestehend aus:
Leitprofile und Haltepfosten und Gegenlasche nach Anweisung des
Herstellers montieren, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten.

LEITPROFILE:
Materialstärke: Stahlblech, 2,5 mm.
Korrosionsschutz: stückfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461,
gemäß M AQ 2022.
Länge der Profile: 4,00 m.
Höhe der Leitwand: 0,40 m.
Überhang oben: doppelter Überkletterungsschutz, 7 cm breit, negativ nach innen abgerundet, plus einer zus. 2 cm Abkantung 90° nach unten.
Lauffläche: ca. 20 cm breit mit einer zusätzlichen 4 -5 cm Abkantung die ins Erdreich / Planum einbindet.

HALTEPFOSTEN:
Doppel-U-Profile in 4 m- Abständen.
Abmessungen: 100 / 50 / 3 mm.
Korrosionsschutz : stückfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.
Länge der Pfosten: 1,35 m bei einer Bodentiefe von 0,95 m .
Die U-Profile sind gegeneinander geschweißt und nehmen an jeder Seite ein Leitelement auf, das seitlich eingeschoben wird.

Haltepfosten einrammen im Homogenbereich B 1 siehe Untersuchungsbericht-Nr.: 23-1860-2.

ABDECKKAPPEN:
Für die U-Profile sowie an den Stoßkanten der Leitprofile, verzinkt mit ca. 0,8 - 1 mmWandstärke.

...Forts. 01.11.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0001. Forts. ...

ZUBEHÖR :
Befestigungsmaterial wie Schrauben und Mutter
und obere Abdeckkappe.

FUNKTIONSBESCHREIBUNG:
Aus Sicherheitsgründen muss das Leitelement durch die
Doppel-U-Führung eingespannt werden.

Liefern und montieren in ein bauseits erstelltes
Planum,
Planum: Höhe ca. 10-15 cm, Breite ca. 80 cm,
Schotter 16/32 liefern, einbauen und verdichten,
gemäß Plan 14-01 Regelquerschnitt und 25-01
Querprofile Amphibienleiteinrichtung.
Erforderliche Erdarbeiten werden gesondert vergütet.

im Homogenbereich B 1-FRS

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, "ïGöppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 St

Leitblenden für Tunnel liefern und
Leitblenden für Tunnel liefern und montieren,
an den jeweiligen Tunneleinläufen bestehend aus
Amphibienleitelement (1,0m) sowie 2 Pfosten und
Befestigungsmaterial.

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 St

Zulage für Eckpfosten liefern und
Zulage für Eckpfosten liefern, einbauen und montieren,

Eckpfosten: Pfosten wie Pos. 01.12.0001

Abmessungen: 100 / 50 / 3 mm .
Korrosionsschutz : stückfeuerverzinkt nach DIN EN ISO
1461.
Länge der Pfosten: 1,35 m bei einer Bodentiefe von
0,95 m

...Forts. 01.11.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0003. Forts. ...

ZUBEHÖR:
Befestigungsmaterial wie Schrauben und Mutter und oberer Abdeckkappe

Homogenbereich B 1-FRS, siehe Untersuchungsbericht-Nr.: 23-1860-2.

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 St

Passstücke herstellen, inkl.

Passstücke herstellen,
4-m Leitprofile auf erforderliche Länge trennen,
ink l. Verschnitt.
Schnittkanten fachgerecht entgraten und kaltverzinken.

01.11.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Gehrungsschnitt herstellen, inkl.

Gehrungsschnitt herstellen,
4-m Leitprofile auf erforderliche Winkel trennen,
ink l. Verschnitt.
Schnittkanten fachgerecht entgraten und kaltverzinken.

01.11.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 St

Anschlüsse herstellen

Fugenfreie Anschlüsse an Kleintiertunnel (Bestand und Neu) Durchlässe, Stopprinnen, Kleintiertunnel oder Brückenbauwerken herstellen,
inkl. Befestigungsmaterial:

Hinweis zur OZ 01.11.0007.
Zulage zur Pos. 01.12.0001

01.11.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 St

Abschlusskästen halbrund, mit

Abschlusskästen halbrund, mit einem Endpfosten und einem Satz Abdeckkappen an den jeweiligen Enden der Leiteinrichtung liefern und einbauen, einschl. aller erforderlichen Passstücke, Eckverbindungen und erforderlichen Erdarbeiten.

...Forts. 01.11.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0007. Forts. ...

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

Hinweis zur OZ 01.11.0008.
Zulage zur Pos. 01.12.0001

01.11.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 St

Eckverbindung einbauen

Eckverbindung für Richtungsänderung der Amphibienleiteinrichtung in geschlossener fugendichter Ausführung, einschl. Erdarbeiten einbauen.
Winkel-Grade nach örtlichen Gegebenheiten.
Verbindungslaschen: (anstatt Gegenlasche)
Korrosionsschutz: stückfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Breite der Lasche: 200 mm.

ABDECKBLECHE:oben und unten.

Material: Zinkblech Materialstärke: 0,8 mm
Die Bleche werden aufgrund der Form vor Ort zusammen geschoben und passen sich somit jedem Winkel an und garantieren eine Fugenfreiheit.

ERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 St

Zusätzlicher Doppel-U-Halte-

Zusätzlicher Doppel-U-Haltepfosten liefern und einbauen

HALTEPFOSTEN:
Doppel-U-Profil ewenn die 4 m - Abstände auf 2 m durch statische Erfordernisse verkürzt werden müssen.
Abmessungen: 100 / 50 / 3 mm.
Korrosionsschutz : stückfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.
Länge der Pfosten: 1,35 m bei einer Bodentiefe von 0,95 m .

...Forts. 01.11.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0009. Forts. ...

Die U-Profile sind gegeneinander geschweißt und nehmen an jeder Seite ein Leitelement auf, das seitlich eingeschoben wird.

Haltepfosten einrammen im Homogenbereich B 1, siehe Untersuchungsbericht-Nr.: 23-1860-2.

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Haltepfosten kürzen

Haltepfosten auf erforderliche Länge kürzen.
Das Kürzen darf nur vollzogen werden, wenn die Standsicherheit der Anlage nicht unter das erforderliche Minimum reduziert wird.

Die Absprache mit dem AG und/oder Hersteller ist zwingend notwendig.

Schnittkanten fachgerecht entgraten und kaltverzinken.

01.11.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m

Amphibien-/ Kleintiertunnel lie-

Amphibien-/ Kleintiertunnel als Rechteckhaube, SLW 60
Betonfertigteile nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-1,
werkseseitige Fertigung, güteüberwacht und
zertifiziert nach PÜZ BAU,
Betongüte C 35/45
Expossitionklassen XC4, XD1, XF2
Abmessungen abgestimmt auf M AQ 2022.
Regelbaulänge: 2,50 m
Lichte Breite: 1,00 m
Lichte Höhe: 0,60 m
Wdg. 0,20/0,25 m, lt. Ausführungsskizze liefern.
ca. Gewicht: 3.880 kg
Inklusive 4 DEHA-Kugelkopfanker Größe 1-1,3

Ausschachtungsarbeiten im Straßenköper werden gesondert vergütet.

Liefern und einbauen

Ausbildung von Streifenfundamenten, b= ca. 0,45 m, h= 0,25 m, einschließlich erforderlicher Schalung herstellen. Druckfestigkeit C 20/25, einschl. der

...Forts. 01.11.0011.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0011. Forts. ...

erforderlichen Erdarbeiten,
Verfüllung der Sohle zwischen den Streifenfundamenten mit natürlichem Bodensubstrat.
Abdichtung der Fugen mit einem geeignetem Fugendichtband.

Ein ca. 5 cm dickes Zementmörtelband (DIN 1045, Abschnitt 6.7.1) ist als Ausgleich im Bereich der Auflageflächen ggf. aufzubringen.
Die Baugrube ist nach dem Versetzen der Tunnel mit einem geeigneten Material zwischen Tunnel und Straßenkörper zu verfüllen.
Der Graben muss lagenweise je 30 cm abwechselnd links u. rechts bis UK Frostschutz Straßenkörper verdichtet werden.
Die Verfüllung muss min. ein Verdichtungsmodul von EV2 0 45 MN/m² aufweisen.

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Zulage für Passtück Amphibien- /
Zulage für PassstückAmphibien-/ Kleintiertunnel für die verkürzte Produktion der Vorposition 01.12.0010, kleinste Abrechnunglänge ca. 1,00 m

01.11.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 St

Zulage für Böschungsstück / Schräg-
Zulage für Böschungsstück / Schrägabstellung Amphibien-/ Kleintier-
tunnel für die Ausbildung eines abgeschrägten Anfangs-/ Endstücks

01.11.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 St

Portalelement liefern und
Portalplatte mit Öffnung (Tunnelmaß 1,0x0,60 m)
nach DIN 1045 / DIN EN 206
Betongüte C35/45; XC4 / XF2
Wandstärke: 15 cm
Abmesungen, Annahme: (L / H / B) 4,00 x 1,35 x 0,15 m
eine Seite schalungsglatt, zweite Seite handgeglättet,

Liefern und Einbau
einschl. der erforderlichen Erarbeiten
Ausbildung von Streifenfundamenten, b= ca. 0,25 m, h= 0,15 m einschl. erforderlicher Schalung herstellen.

...Forts. 01.11.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0014. Forts. ...

Druckfestigkeit C20/25

HERSTELLERHINWEIS:
"Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

01.11.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 12,00 m

Stopprinne passend zur Stahl-

Stahlbetonelement, massiv, bewehrt Bst 500, betongrau, schalungsglatt, Betonlängskanten mit Fase und Oberflächenschutz aus feuerverzinktem Stahlblech (betonseitig verankert).
Stirnseiten betonseitig mit Nut und Falz;
Stahlgitterrost aus feuerverzinktem Stahl -
2 U-Profile mit eingeschweißtem Längs- und Querträgern aus Flachstahl - konstruktive Gestaltung nach M AQ 2022
Rostbefestigung über BFT-Anker 4 Stück M 10

Länge: 100 cm
Breite: 70 cm
Höhe: 55 cm
Lichtraumprofil (BxH): 40/34 cm
Gewicht mit Rost: 610 kg
Verkehrslast: DIN 1072 / SLW 60
- zulässige Belastung gemäß Bauteilstatik - Ersatzlast 33,3 KN/m2
- Horizontallast - Bremskraft 25 KN
- Schwingbeiwert in der Bauteilstatik nicht angesetzt

Betongüte: Standard C35/45, Expossitionklassen XC4, XD3, XF2
Beton für Sauberkeitsschicht einschließlich ggf. erforderlicher Schalung nach Unterlagen des AG herstellen.
Ggf. erforderliche Schalung vorhalten und beseitigen.
Druckfestigkeitsklasse C12/15.
Expositionsklasse X0. Dicke min. 10 cm.

Liefern und Einbau auf Sauberkeitsschicht.
Auschachtungsarbeiten werden gesondert vergütet.
einschl. der erforderlichen Erdarbeiten zum Setzen der Stopprinne.

HERSTELLERHINWEIS:
"Stopprinne ASR 550, Fa. Maibach, Göppingen" oder gleichwertig.

...Forts. 01.11.0015.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0015. Forts. ...

Angabe des Herstellerwerk: ´
`

Hinweis zur OZ 01.11.0016.
für Planum unter Leiteinrichtung

01.11.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 540,00 m

Material als Baugrund (ggf. B

Material als Baugrund (ggf . Baugrundersatz) liefern und unverdichtet einbauen.
Planum in horizontaler Höhe mit + - 2 cm fertigen, Linienführung und topographische Gegebenheiten mit dem AG abstimmen (Regelquerschnitt beachten).

Material= kornabgestuftes Gemisch 16/32 mm aus gebrochenem Naturstein
Einbaubreite= ca. 80 cm
Einbaustärke= 10 - 15 cm

Hinweis zur OZ 01.11.0017.
Es handelt sich um das Herstellen der Laufstraße entlang der Amphibienschutzeinrichtung in Teilbereichen auf Anordnung des AG

01.11.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m

Lauffläche herstellen

Nach dem Versetzen der Leiteinrichtung vor der Lauffläche mit Mineralgemisch 0/22 mm im Handbetrieb anfüllen und mit einem Verdichtungsgerät bis

max. 50 KG verdichten.
Laufstrasse der Leitprofile ggf . unterstopfen.

Einbaubreite= 30 - 40 cm
Einbaustärke= 5 - 10 cm

Hinweis zur OZ 01.11.0018.
Hinterfüllung der Leiteinrichtung

01.11.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 540,00 m

Die Amphibienschutzanlage rück-

Amphibienschutzanlage rückseitig mit einem wasserdurchlässigem Material 16/32 mm bis zur Oberkante Leiteinrichtung hinterfüllen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 01.11.0019.
Ausschachtungsarbeiten für die Amphibienleiteinrichtung

01.11.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m3

Erdarbeiten zur Herstellung der Am-

Erdarbeiten profilgerecht herstellen. Straßenauf-
bruch wird gesondert vergütet.
In Nebenflächen wie Bankette Dammbereich / gewachsenem
Boden usw.. zur Herstellung der
Amphibienleiteinrichtung ausführen.

Siehe hierzu den Lageplan, Regelquerschnitt und die
Querprofile der Amphibienleiteinrichtung.

Homogenbereiche B1

Aushub wird nicht zum Verfüllen verwendet.

Materialklasse Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C2
und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das
eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK
1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem
Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert
vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*,
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

...Forts. 01.11.0019.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0019. Forts. ...

Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.
Abrechnung mit senkrechten Wänden. Grabenbreite
nach DIN 18 300 ohne Berücksichtigung eines Verbaus.

Hinweis zur OZ 01.11.0020.
Ausschachtungsarbeiten für die Amphibien-/ Kleintiertunnel

01.11.0020. 24.108/207.91.97.99.21 TA 120,00 m3

Leitungsgraben herstellen

Leitungsgraben profilgerecht herstellen. Straßenauf-
bruch wird gesondert vergütet.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche 'B1 '
Grabentiefe bis 1,25 m.
Breite der Grabensohle 'bis 2,50 m '
Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10
m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Hal-
tung ausführen.
Aushub 'wird nicht zum Verfüllen verwendet. '
Materialklasse 'Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C2
und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das
eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau,
Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag
entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-

...Forts. 01.11.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0020. Forts. ...

den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*,
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.
Abrechnung mit senkrechten Wänden. Grabenbreite nach DIN 18 300 ohne Berücksichtigung eines Verbaus.

Hinweis zur OZ 01.11.0021.
Ausschachtungsarbeiten für die Amphibien-/ Kleintiertunnel

01.11.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Zulage Leitungsgraben herstellen

Zulage Leitungsgraben profilgerecht herstellen.
für die Tieferschachtung über 1,25 bis 1,75 m .
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen.

Hinweis zur OZ 01.11.0022.
Einbau unterhalb der Amphibien-/ Kleintiertunnel

01.11.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m3

Material liefern und einbauen

Material liefern, profilgerecht einbauen und verdichten.

Material
'Naturgestein 60/120 oder nachweislich geeignetes RC-Material'
Einbaustelle 'Vertiefungen, die durch Aushub ungeeigneten Bodens entstanden sind unterhalb der Amphibiendurchlässe.'

Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

Hinweis zur OZ 01.11.0023.
Einbau unterhalb der Amphibien-/ Kleintiertunnel

01.11.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 60,00 m2

Geotextil als Trennschicht verlegen

Geotextil als Trennschicht verlegen. Überlappung mind.

...Forts. 01.11.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

01.11.0023. Forts. ...

0,5 m . Charakteristische Öffnungsweite O 90 bei
Vliesstoffen mind.0,06 mm und max. 0,16 mm, bei
Folienbändchengeweben mind. 0,06 mm und max. 0,4 mm.
Überschüttung wird gesondert vergütet.

Abgerechnet wird die überdeckteFläche.
Material = Vliesstoff, Geotextilrobustheitsklasse 5.

Verlegen 'zur Untergrundverbesserung im Graben der
Am phibiendurchlässe`

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02. **DE OD STADTKYLL**

02.00. **BAUSTELLENEINRICHTUNG**

02.00.0001. 19.101/107.21 1,00 Psch

Baustelle einrichten

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und
soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen
herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl.
für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei
Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und
Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.
Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

02.00.0002. 19.101/112.01 1,00 Psch

Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und
dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem
ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale
für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0003. 19.101/207.33 50,00 m

Bauzaun aufstellen und entfernen

Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderli-
chen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

02.00.0004. 19.101/212.33 20,00 m

Bauzaun umsetzen

Bauzaun innerhalb der Baustelle umsetzen. Nicht wieder-
verwertbare Teile ersetzen.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

Hinweis zur OZ 02.00.0005.
Vollsperrung
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

02.00.0005. 21.105/125.11.10.00.94 TA 1,00 Psch

Verkehrssicherung läng.Dauer durchf

Verkehrssicherung längerer Dauer betriebsfertig aufbau-
en, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben, kontrollieren und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement,
mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.
Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.
Nach Verkehrszeichenplan des AG.
Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Einsatzzeit 'über die gesamte geschätzte Bauzeit,
siehe hierzu die Baubeschreibung.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der

...Forts. 02.00.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0005. Forts. ...

RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.'
Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen.
Erforder-
liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.
Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

02.00.0006. 21.105/110.19 TA 40,00 d
Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten
Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, in-
stand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet.
Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.
Für Verkehrsführungsphase 'aller Bauphasen (Bauabschnitte) der gesamten Baumaßnahme. '

02.00.0007. 21.105/905.99 TA 40,00 d
Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.
Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich

...Forts. 02.00.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0007. Forts. ...

zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird ge-
sondert vergütet.
Kontrolle ' zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

02.00.0008. 21.105/910.99 TA 40,00 d

Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.

Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorüberge-
henden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen,
baulichen Leitelemente und transportablen Schutzein-
richtungen auf Umleitungsstrecke gemäß ZTV-SA durchfüh-
ren. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchfüh-
rung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit
zugänglich zu machen.
Kontrolle 'zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.
Bei besonderen Ereignissen (Unwetter usw.) sind gesonderte zusätzliche Fahrten notwendig.
Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen. '
Dokumentation der Kontrolle 'schriftlich nach Unterlagen des AG, mittels Rapportzettel. '

Hinweis zur OZ 02.00.0009.
Position gilt für sämtliche Bauabschnitte und wird nur einmal vergütet, d.h. der mehrmalige Aufbau, Umbau, Abbau, Vor- und Unterhaltung etc. ist entsprechend der Baubeschreibung in diese Pauschale einzurechnen.

02.00.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Verkehrssicherung, einbahnig, einr.

Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsrege-

...Forts. 02.00.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

02.00.0009. Forts. ...

lung nach StVO bei Bauarbeiten auf einbahnigen Strassen unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, staendig vor- und unterhalten betreiben, ggf. umsetzen und abbauen.
6O v.H. der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau der Verkehrssicherungs-einrichtungen berechnet.
Lichtzeichenanlage mit automatischer Steuerung ist vorgesehen. Sämtliche Kosten der Lichtzeichenanlage für den Aufbau, die Vor- und Unterhaltung und den Abbau, sind einzurechnen.
Groesste Laenge der Engstellen mit einspurigem Verkehr 300 m.
Sicherung mit elektrischen Warnleuchten und elektrischer Beleuchtung der Verkehrszeichen am jeweiligen An-
fang der Baustelle.
Ausfuehrung nach vom AN vorgelegten Verkehrszeichen-plan.

Zusätzliche Hinweise:

Es wird ausdrücklich auf die verbindlichen Vorgaben der
RSA (Richtlinien für Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen) und der ZTV-SA (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) verwiesen.

Es dürfen nur zugelassene Verkehrs- und Zusatzzeichen (mit RAL-Gütezeichen) sowie Absperrmaterialien und Aufstellvorrichtungen gem. den entsprechenden TL´s (Technische Lieferbedingungen) verwendet werden.

Anderenfalls behält sich der Auftraggeber vor, die Baustelle ordnungsgemäß durch eine Fachfirma, auf Kosten des Auftragnehmers, absichern bzw. die Beschilderungen ordnungsgemäß aufstellen zu lassen.

Weiterhin wird auf die ordnungsgemäße Kontrolle (2 mal täglich bzw. bei besonderen Ereignissen sind zusätzliche Kontrollfahrten notwendig) und Wartung durch den Auftragnehmer, sowie deren Dokumentation gem. der Nr. 7 der ZTV-SA verwiesen.

Hinweis zur OZ 02.00.0010.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0010. 21.105/210.21.31 2,00 St

Verkehrsschild verändern

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuz-
vorrichtung.

Hinweis zur OZ 02.00.0011.
Mobile Auskreuzvorrichtung
Wird nur einmal pro Schild vergütet.

02.00.0011. 21.105/210.22.31 1,00 St

Verkehrsschild verändern

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten
und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungs-maßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Verkehrsschild Größe 2.
Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe über 2,00 m.
Verkehrsschild berührungslos außer Kraft und wieder in Kraft setzen.
Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuz-
vorrichtung.

Hinweis zur OZ 02.00.0012.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

02.00.0012. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St

Verkehrstafel aufb., abb., vorh.

Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle

...Forts. 02.00.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0012. Forts. ...

wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und
gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '2 - 4 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Hinweis zur OZ 02.00.0013.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

02.00.0013. 21.105/245.99.10.92.99 TA 1,00 St
Verkehrstafel aufb., abb., vorh.
Verkehrstafel aufbauen, vorhalten, warten, instand set-
zen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen
und konstruktiven Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle
wird gesondert vergütet.
Verkehrstafel 'nach Unterlagen des AG
(Beschilderungspläne Umleitung Firmen) aufstellen und
gemäß den jeweiligen Bauphasen anpassen,
Schriftgrösse 105 mm '
Größe '4 - 6 m2 '
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.
Einsatzzeit 'gesamte Bauzeit '

Hinweis zur OZ 02.00.0014.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

02.00.0014. 21.105/203.11.10.93 TA 2,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert
vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen

...Forts. 02.00.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0014. Forts. ...

Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN'
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

Hinweis zur OZ 02.00.0015.
Schilder, die zusätzlich zu den Verkehrszeichenplänen angeordnet werden.
Das Vor- und Unterhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung ist in die Position 00.00.0005 einzurechnen.

02.00.0015. 21.105/203.11.19.93 TA 2,00 St
Verkehrsschild aufbauen u. abbauen
Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder-
nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 1.
Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.
Schild 'Kombination = 1 Verkehrsschild + Zusatzschild.
'
Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN '
Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,00 m.

02.00.0016. 19.101/508 1,00 Psch
Vorankündigung erstellen
Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen und
spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der
zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sichtbar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushängen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.

02.00.0017. 19.101/513 1,00 Psch
SiGe-Plan erstellen
Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) nach
RAB 31 erstellen und mit dem Sicherheits- und Gesund-

...Forts. 02.00.0017.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0017. Forts. ...

heitsschutzkoordinator dieser und weiterer berührter Baustellen abstimmen. Bei erheblichen Änderungen in der
Ausführung des Bauvorhabens anpassen. Den SiGe-Plan für
jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhal-
ten.

02.00.0018. 19.101/528 1,00 Psch

SiGe-Koordinator stellen.

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator während der Ausführung des Bauvorhabens nach RAB 30 und Unterlagen des AG stellen.

Hinweis zur OZ 02.00.0019.
Zu begehende Flächen werden nach Abstimmung mit dem AG im Vorfeld festgelegt.
Es werden nur Flächen untersucht, wo auch Erdarbeiten durchgeführt werden, dies gilt nicht bei Abschieben von Banketten.

02.00.0019. 21.126/201.00.30.91 TA 7.200,00 m2

Flächensondierung durchführen

Flächensondierung nach Unterlagen des AG innerhalb der Räumstelle durchführen. Störpunkte sind zu erfassen und
zu dokumentieren. Die Dokumentation ist dem AG zu über-
geben.
Freigabehorizont unter Geländeoberfläche über 1,00 bis 3,00 m.
Oberflächenbeschaffenheit 'befestigte und unbefestigte Flächen.

Beauftragung einer zugelassenen Fachfirma zur Durchführung von Oberflächensondierung. Übergabe der Auswertungsergebnisse 3-fach an Bauüberwachung. Mehrmaliges An- und Abreisen, wegen verschiedener Bauabschnitte, der Fachfirma sind einzukalkulieren. ' Ferromagnetische, oberflächlich sichtbare Gegenstände vor dem Sondieren aus dem Sondierbereich entfernen und entsorgen. Entsorgen wird gesondert vergütet.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 150,00 m2

Flächensondierung Zulage

Zulage zu Position "Flächensondierung durchführen" für die Sondierung im Böschungen, Gräben, Acker- und Wiesenflächen und unwegsamen Gelände mit einer Steigung > 1:2 usw..

Hinweis zur OZ 02.00.0021.
Vorhandene Störkörper/Anomalien freilegen und auf Kampfmittel überprüfen, Tiefe von ca. 0,30 m - 3,0 m ab Oberkante Asphalt. An- und Abreisen wegen verschiedener Bauabschnitte der Fachfirma sind einzukalkulieren.

02.00.0021. 21.126/301 1,00 St

Störkörper freilegen/identifizieren

Störkörper innerhalb eines Störpunkts manuell (spatentief) freilegen und identifizieren. Handhabungsfähige Kampfmittel bergen und in Bereitstellungslager transportieren. Bei nicht handhabungsfähigen Kampfmitteln Fundstelle sichern und nach den länderspezifischen Regelungen gemäß den Unterlagen des AG verfahren. Sonstige Störkörper sind umgehend zu bergen und von der Räumstelle zu entfernen. Entsorgen wird gesondert vergütet.
Nach Bergung der Kampfmittel und sonstiger Störkörper nachsondieren. Dokumentation nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird je dokumentiertem Störpunkt.

02.00.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 d

Tageslohnarbeiten

Tageslohnarbeiten Kampfmittelräumarbeiter für die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz
umfasst sämtliche Kosten für das hierfür eingesetzte Personal einschließlich aller Personalnebenkosten und An- und Abfahrten.

02.00.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät

Stundenlohnarbeiten durch Baugerät mit Bedienung für die baubegleitende Kampfmittelräumung. Der Verrechnungssatz für das jeweilige Baugerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten einschließlich aller Kosten für das Bedienpersonal. An- und Abtransport so-

...Forts. 02.00.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.00.0023. Forts. ...

wie Vorhalten werden nicht gesondert vergütet.
Vergütet
werden die tatsächlich geleisteten Einsatztage.
Baugerät = Raupenbagger bis 25 t Gewicht.

02.01. KONTROLLPRÜFUNG

02.01.0001. 19.101/707 1,00 h
Belastungsfahrzeug bereitstellen
Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.

02.01.0002. 19.101/712.91 TA 3,00 St
Probegefäß liefern
Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern.
Probegefäß ' sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel für flüssige und lösemittelhaltige Baustoffe.

Bituminöse Mischgutproben für Kontrollprüfungen nach den technischen Vorschriften auf Anweisung des AG, nach DIN 1996, Blatt 2, entnehmen. Rückstellprobe des verwendeten Bindemittel von der Asphalttragschicht, Asphaltbinderschicht und Asphaltdeckschicht in einem geeigneten Gefäß, ca. 0,5 kg, dem AG aushändigen.
Die Rückstellprobe ist mit Datum, Maßnahmenbezeichnung, Verwendungsbereich in der jeweiligen Asphaltsorte sowie der Bindemittelart zu beschriften.'
Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben
des AG.

Hinweis zur OZ 02.01.0003.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

02.01.0003. 19.101/737.99.04 TA 2,00 St
Gegenpole für Kontrollpr. verlegen
Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Schicht ohne Bindemittel.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.01.0004.
Durch die nachfolgenden Positionen (betreffend Messreflektoren) werden nur die Reflektoren, die im Rahmen der Kontrollprüfung durch den AG angeordnet werden, vergütet. Die Kosten für die Eigenüberwachung sind alleinig durch den AN zu tragen.

02.01.0004. 19.101/737.99.01 TA 2,00 St
Gegenpole für Kontrollpr. verlegen
Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'stellt AG'
Unterlage = Asphaltschicht.

02.02. ERD- UND LANDSCHAFTSBAU

Hinweis zur OZ 02.02.0001.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

02.02.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m3
Handschachtung für Suchgräben
Erdaushub in Handschachtung für Suchgräben , wo Maschinenarbeit nicht mehr möglich ist, als Zulage zu den Positionen des Bodenaushubes herstellen.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

Hinweis zur OZ 02.02.0002.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

02.02.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 h
Ausschachtungsarbeiten durchführen
Ausschachtungsarbeiten durch Arbeitskraefte auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer die jeweilige Arbeitskraft umfasst saemtliche Aufwendungen, insbesondere den tat-saechlichen Lohn einschliesslich vermoegenswirksamer Leistungen mit den Zuschlaegen fuer Gemeinkosten (Sozialkassenbeitraege, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschlaege fuer Ueberstunden.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.02.0003.
Leistungen dieser Pos. bedürfen der ausdrücklichen Abstimmung mit der Bauleitung des Auftraggebers und deren Anordnung.

02.02.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 h

Suchgraben herstellen

Stundenlohnarbeiten zur Feststellung der genauen Kabel- und Leitungsanlage erforderlichen Suchgräben, Schürfe und dgl. durch Baugeraete auf Anordnung des AG ausfuehren.
Der Verrechnungssatz fuer das jeweilige Geraet umfasst saemtliche Aufwendungen fuer den Einsatz, insbesondere Geraetevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie saemtliche Zuschlaege einschliesslich der Kosten fuer das Bedienungspersonal.
Der Verrechnungssatz gilt fuer das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugeraet.
Verguetet werden die tatsaechlich geleisteten Arbeitsstunden.
Bagger bis 0,4 m3.

Hinweis zur OZ 02.02.0004.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

02.02.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.
Homogenbereich
Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C1); BK/RK 8;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196
Bodengruppen:
Gemisch aus Gestein 0/32 (LS)

...Forts. 02.02.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

02.02.0004. Forts. ...

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): - M.-%
Anteil Blöcke (Bo): - M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): - M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte:

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Tragschicht ohne Bindemittel
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-F3

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 02.02.0005.
Sämtliche Erdarbeiten für die Fahrbahn,Gehwege,Böschungen, Mauern, Verbreiterungsstreifen etc.. Auch Einzelflächen, Zwickel, Streifen, dünne Lagen usw..

02.02.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m3

Boden bzw. Fels lösen und entsorgen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN entsorgen.
Begründung des Entsorgungsweges liefern (Verwertung / Beseitigung).
Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die
Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.

Mischproben (MP) FB1 (Laborprobe C2 und C4); BK/RK 8 und 7;
gemäß Befund 23-1860-2 vom 16.12.2024
Abfallschlüssel 17 05 04 / DK 0

Homogenbereich B1 nach DIN 18300, gemäß DIN ist das eine Baumaßnahme nach der Geotechnischen Kategorie GK 1,
mit nachfolgenden Bodengruppen nach DIN 18196

...Forts. 02.02.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge AE

02.02.0005. Forts. ...

Bodengruppen: ST, GT.

Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 cm
Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches von 1 m

Anteil Steine (CO): =< 30 M.-%
Anteil Blöcke (Bo): < 0 M.-%
Anteil große Blöcke (IBo): < 0 M.-%
Konsistenz: -
Plastizität: -

Lagerungsdichte: locker-mitteldicht (GT)

Benennung ortsübliche Bezeichnung: Unterbau, Untergrund / Boden (Lehme)
Profilgerecht lösen.
Örtliche Vertiefungen im Planum, die beim Felsabtrag entstehen, mit geeignetem, nicht frostempfindlichem Bo-
den verfüllen.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Materialklasse EBV-Einstufung = BM-0*

Abrechnung nach Abtragsprofilen.
Ordnungsgemäße Entsorgung nach EBV nachweisen.

Hinweis zur OZ 02.02.0006.
Als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 00.02.00207 - 0029, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

02.02.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Mehraushub unterhalb des Erdpla-

Mehraushub unterhalb des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Gehwege, Böschungen, Verbreiterungs-
streifen (auch im Hocheinbaubereich) etc., als ZULAGE zu den vorgenannten Erdaushubpositionen Postionen 07.02.0004, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen bzw. EBV- bzw. LAGA-Einstufung.

02.02.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m2

Planum herstellen

Planum auf vorh. Frostschutzschicht im Bereich der Fahrbahn einschl. Verdichtung herstellen.
Max. Abweichung von der Sollhöhe +0,5/-0,5 cm.
auch in Einzelflächen

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.02.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3

Unterbaumaterial lösen u. zwischenl

Vorhandene Packlage, Schotter oder Frostschutzmaterial unter bit. bzw. teerhaltiger Befestigung lösen und zur späteren Wiederverwendung auf Lagerplatz des AN zwischenlagern.
bis Belastungsklasse Z 2
Lagerstellen sind vom AN zu stellen.
Material in verschiedenen Stärken, dünnen Schichten und verschiedenen Breiten gemäß der Ausschreibung beiliegenden Planunterlagen lösen, aufnehmen und zwischenlagern.

02.02.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m3

Unterbaumaterial aus Zwischenlager

Unterbaumaterial aus Zwischenlager des AN aufnehmen und unter Planum nach Angabe des AG bzw. als Dammbaustoff
profilgerecht einbauen und verdichten.

Hinweis zur OZ 02.02.0010.
Für die Erd- und Frostschutzarbeiten z. B. im Bereich von Mauern, Hauswänden usw..

02.02.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Erschwernis entlang Häuser, Mauern

Erschwerniszulage für das vorsichtige Freilegen und Wiederverfüllen von Hauswänden, Lichtschächten, Einfriedungsmauern, vorh. Borden/Rinnen usw..
Hierin enthalten ist der Mehraufwand für das Aufnehmen des Oberbaus, den Erdbau, Einbau von Frostschutz, usw.
Die Zulage wird einmal vergütet.

02.02.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Anrampung herstellen

Anrampung vor Zufahrten herstellen und unterhalten.
Einbaustellen nach Angaben des AG.
Material nach Wahl des AN.
Anrampung vor Einbau der endgültigen Befestigung wieder aufnehmen. Material in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen.

Die Position Anrampung wird während der Bauzeit nur einmal pro Zufahrt vergütet.

Hinweis zur OZ 02.02.0012.
Grobgestein 60/120

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.02.0012. 24.106/243.91.21.01 TA 10,00 m3

Baustoff liefern und einbauen

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff ' Naturgestein 60/120 oder geeignete Recylingbaustoffe 60/120 mit entsprechendem Nachweis' Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten nach Unterlagen des AG geeignet.
Einbaustelle = Vertiefungen, die durch Aushub ungeeigneten Bodens und Abbruch von baulichen Anlagen oder Gebäuden entstanden sind.
Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

02.02.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m3

Zementmörtel einbauen

Zementmörtel, 0/8 mm, mit 330 kg/m3 Zement CEM II/A 32,
5, Konsistenz KF, mit Betonverflüssiger, für die Vermörtelung der Stabilisationsschicht unterhalb des Erdplanums aus Gesteinmaterial 60/120 frei Verwendungsstelle liefern und mit einer Vibrationswalze leicht einrütteln und statisch nachwalzen.
Abrechnung erfolgt nach Lieferscheinnachweis.

02.02.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m3

Stampfbeton einbauen

Stampfbeton zur besonderen Verwendung nach Angabe des AG einbauen, C 20/25, zweiseitig geschalt.

02.03. ENTWÄSSERUNG

Hinweis zur OZ 02.03.0001.
Rohr bis DN 250

02.03.0001. 24.110/305.99.01.01 TA 15,00 m

Entwässerungsrohrleitung abbrechen

Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.

...Forts. 02.03.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0001. Forts. ...

Rohr DN/ID 'bis DN 250 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.03.0002.
Rohr bis DN 250

02.03.0002. 24.110/305.99.02.01 TA 5,00 m
Entwässerungsrohrleitung abbrechen
Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasser-
haltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 'bis DN 250 '
Rohr 'aus Beton, Stahlbeton, Kunststoff oder Steinzeug. '
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.03.0003.
RE Bergrost 50/50
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten an dem Handarbeiten Einschl. aller erforderlichen Materialien.

02.03.0003. 24.110/509.91.01 TA 1,00 St
Aufsatz f. Straßenablauf ausbauen
Aufsatz für Straßenablauf freilegen und ausbauen.
Umgebende Fläche 'z.B. Asphalt, Betonborde, Betonrinnenpflastre usw..
RE ca. 50 x 50 cm für RE-Unterteil mit Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze). '
Ablauföffnung durch geeignete Abdeckung sichern.
Sämtliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.03.0004.
RE Bergrost 96/50
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten an dem Handarbeiten Einschl. aller erforderlichen Materialien.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0004. 24.110/509.91.01 TA 5,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf ausbauen

Aufsatz für Straßenablauf freilegen und ausbauen.
Umgebende Fläche 'z.B. Asphalt, Betonborde,
Betonrinnenpflaster usw..
Bergrost ca. 96 x 50 cm für RE-Unterteil mit
Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze). '
Ablauföffnung durch geeignete Abdeckung sichern.
Sämtliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.03.0005.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten an der vorhandenen Rohrleitung bzw. Handschachtung zur Freileitung dieser und deren Anschluss. Einschl. aller erforderlichen Materialien. RE 30/50 bzw. 50/50

02.03.0005. 24.110/506.91.21.05 TA 3,00 St

Straßenablauf ausbauen

Straßenablauf einschließlich Aufsatz ausbauen. An-
schlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erfor-
derlich abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird
gesondert vergütet.
Straßenablauf 'aus Beton oder Betonfertigteilen. '
Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.
Straßenablauf liegt in befestigter Fläche. Aufbruch
und
Erdarbeiten ausführen.
Aufsatz säubern und innerhalb der Baustelle lagern.
Restliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

02.03.0006. 24.110/903.11.99.93 TA 50,00 m

Entwässerungsleitung reinigen

Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vaku-
umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern.
Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung
bzw. Dichtheitsprüfung.
Rohr DN/ID bis 300.
Rohr 'DN 150, z. B. Straßenabläufe, usw. '
Haltungslänge 'bis 30 m. '
Verschmutzung 'bis 10 % des Rohrquerschnitts. '
Räumgut nach Unterlagen des AG entsorgen. Entsorgung
nach Unterlagen des AG nachweisen. Kosten der Entsor-
gung sind einzurechnen.

02.03.0007. 24.110/912.99.99.22.11 TA 50,00 m

Kameradurchfahrung ausführen

Kameradurchfahrung von Entwässerungsrohrleitungen aus-
führen. Auf Schadstellen untersuchen und auf Da-
tenträger dokumentieren. Datenträger dem AG übergeben.
Abrechnung nach Länge der Rohrleitung.

...Forts. 02.03.0007.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0007. Forts. ...

Rohr DN/ID '150, z. B. Straßenabläufe, usw.. '
Rohr 'aus Kunststoff '
Haltungslänge 'bis 30 m. '
Leitung ist in Betrieb. Erforderliche Wasserhaltung ausführen.
Befahrung der Anschlussleitung.
Dokumentation mit Angabe von Haltung, Rohrmaterial, Rohrdurchmesser, Haltungslänge, Gefälle im Rohr und Stationierung von seitlichen Zuläufen und Schadstellen schriftlich vorlegen.
Daten im ISY-Bau Austauschformat Abwasser (XML) sowie aufbereitet in Video-Datenformat nach Unterlagen des AG
übergeben. Datenträger nach Unterlagen des AG.

Hinweis zur OZ 02.03.0008.
Gilt für alle nachfolgenden Graben- und Baugrubenpositionen: Demzufolge ist die Herstellung in kurzen Abschnitten und Handschachtung mit einzukalkulieren. Als ZULAGE zur Titel 02, Position 07.02.0004, gemäß den entspr. Homogenbereichen und Belastungskl..

02.03.0008. 24.108/215.29.91.99.20 TA 20,00 m3
Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.
Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'bis 0,60 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postion 02.02.0005, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*'
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

02.03.0009. 24.108/215.29.91.99.20 TA 10,00 m3
Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.
Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-

...Forts. 02.03.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0009. Forts. ...

durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen
des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m
Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postion 02.02.0005,
gemäß den
entsprechenden Homogenbereichen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0* '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des
AN
verwerten.

02.03.0010. 24.108/215.29.91.99.20 TA 5,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben
herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen
des AG.
Grabentiefe 'über 1,25 - 1,75 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und kon-
struktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und
entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pum-
penleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m
Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postion 02.02.0005,
gemäß den
entsprechenden Homogenbereichen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0*'
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des
AN
verwerten.

02.03.0011. 24.108/215.29.91.99.20 TA 5,00 m3

Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.

Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben
herstel-
len. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schacht-
durchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen
des AG.

...Forts. 02.03.0011.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0011. Forts. ...

Grabentiefe 'über 1,75 - 3,00 m. '
Breite der Grabensohle 'über 0,60 - 1,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postion 02.02.0005, gemäß den
entsprechenden Homogenbereichen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0* '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

02.03.0012. 24.108/215.29.91.99.20 TA 2,00 m3
Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.
Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle 'über 1,00 - 2,00 m '
Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe
je Stunde und Haltung ausführen.
Aushub 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postion 02.02.0005, gemäß den
entsprechenden Homogenbereichen. '
Materialklasse 'EBV-Einstufung = BM-0* '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN
verwerten.

02.03.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m3
Sand einbauen
Sand der Körnung 0/7 liefern und in Leitungszonen in Graben einbauen und verdichten.

02.03.0014. 24.108/238.99.91.11 TA 15,00 m3
Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.
Baustoff nach Unterlagen des AG liefern, in Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.

...Forts. 02.03.0014.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0014. Forts. ...

Baustoff 'Baustoffgemisch gemäß TL SOB oder
standfester unbelastester Boden (Z0 bis Z1.2 für
Einbau in WSG geeignet.
Nachweis ist vom AN zu erbringen. '
Grabentiefe 'für verschiedene Rohrgräben- und
Schachtbaugrubentiefen. '
Breite der Grabensohle ' für verschiedene Rohrgräben-
und Schachtbaugrubenbreiten. '
Baustoff für Einbau in Wasserschutzgebieten geeignet.
Baustoff nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb
der Leitungszone und in Baugruben einbauen und ver-
dichten.
Abrechnung mit senkrechten Wänden entsprechend
der Abrechnung beim Aushub.

02.03.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Pumpe einsetzen und betreiben

Pumpe zum Freihalten oder Trockenlegen der Baugrube
betriebsbereit aufstellen, vorhalten, betreiben und
nach Einsatz entfernen.
Geodaetische Foerderhoehe ab Baugrubensohle max. 7,5
m.
Erforderliche Pumpensuempfe, Zu- und Ableitungen sowie
Umstellen werden nicht gesondert berechnet.
Abgerechnet werden die erforderlichen Betriebsstunden.
Der angebotene Einheitspreis gilt unabhaengig von der
Anzahl der abgerechneten Stunden.
Foerderdurchfluss bis 12 m3/h,
Entfernung zum Vorfluter max. 150 m.

Hinweis zur OZ 02.03.0016.
PVC-U-Rohr DN 100

02.03.0016. 24.110/315.93.11.22.33 TA 2,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur
Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen her-
stellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung
sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID '100, (SN 16) '
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für
Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Stati-
sche Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0017. 24.110/315.23.11.11.33 10,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe bis 1,25 m.
Überdeckungshöhe bis 1,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

02.03.0018. 24.110/315.23.11.22.33 5,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.
Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.
Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

02.03.0019. 24.110/315.23.11.93.33 TA 2,00 m

Anschlussleitung herstellen

Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung
nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr DN/ID 150.
Rohr aus PVC-U.
Rohrverbindung nach Wahl des AN.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe 'über 1,75 m '
Überdeckungshöhe über 2,00 bis 4,00 m.

...Forts. 02.03.0019.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0019. Forts. ...

Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.
Ringsteifigkeit SN 16 nach DIN EN ISO 9969.

02.03.0020. 24.110/369.07.04.00 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

02.03.0021. 24.110/369.04.04.00 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.

02.03.0022. 24.110/369.01.04.03 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 100.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

02.03.0023. 24.110/369.02.04.03 1,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Durchgangsrohr DN/ID 150.

02.03.0024. 24.110/369.08.04.00 20,00 St
Formstück einbauen (Zul.)
Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Bogen DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0025. 24.110/369.05.04.00 1,00 St

Formstück einbauen (Zul.)

Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Formstück = Verschlussteller DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.

Hinweis zur OZ 02.03.0026.
Für den alten bzw. neuen Steinzeug- bzw. Betonkanal. Kanal ist in Betrieb.

02.03.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Sattelstücke DN 150 FABEKUN

FABEKUN-Sattelstücke (o. glw.) 90 Grad mit gelenkiger Steckmuffe (Kugelgelenk), schwenkbar, zum Anschluss von Kunststoff-Rohren DN 150 nach DIN 1401 an Beton- oder Stahlbetonrohre einschl. aller Materialien frei Baustelle liefern und wasserdicht einbauen.

Im Preis enthalten ist das fachgerechte Anbohren des Kanal-Rohres in verschiedenen DN mit Spezialwerkzeug, die Anschlussdichtung aus SBR mit Innengewinde und die Einschraubkrone aus PVC-U in fertiger Arbeit.

Erschwernisse für das Arbeiten an den ALT-Rohren (Überbohren), sowie beengte Bedingungen im Gräben oder kleinen Baugruben sind einzurechnen.

Hinweis / Lage:
Durchmesser : DN 150
Rohrart : verschiedene Stshlbeton-, Beton-, Steinzeugrohre etc. (auch Inliner).

02.03.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.

Rohrleitung KG-Rohr bzw. Flex-Rohr DN 100 an vorh. Leitung aus Kunststoff/Steinzeug DN 100 bzw. vorh. Regeneinablauf anschließen.
Vorh. Leitung freilegen an neue Rohrleitung nach Wahl des AN an die neue Rohrleitung anbinden.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten und sonstigen Formteilen bzw. -materialien, bzw. evtl. Paßschnitte.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.03.0028.
DN 150

02.03.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 St

Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.

Rohrleitung KG-Rohr bzw. Flex-Rohr DN 150 an vorh. Leitung aus Kunststoff/Steinzeug DN 150 bzw. vorh. Regeneinablauf anschließen.
Vorh. Leitung freilegen an neue Rohrleitung nach Wahl des AN an die neue Rohrleitung anbinden.
Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten und sonstigen Formteilen bzw. -materialien, bzw. evtl. Paßschnitte.

02.03.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schachtabdeckung freilegen, aus-

Schachtabdeckung freilegen, ausbauen und wieder auf neue Höhe fachgerecht einbauen. Aufbruch von Straßenbefestigung wird nicht gesondert vergütet.

Teil = Abdeckung rechteckig, ca. 0,80 m x 0,60 m

Restliche Ausbaustoffe entsorgen. Entsorgung wird gesondert vergütet.
Schachtabdeckung auf neue Höhe (+/- 5 cm der alten Höhe) fachgerecht setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel, flüssig nach DIN 19573 vergießen.
Einbau mittels Schalung.
Altes Mörtelauflager abstemmen, anfallendes Material fachgerecht entsorgen.

02.03.0030. 24.110/517.14.02.91.29 TA 1,00 St

Straßenablauf einbauen mit Erdarb.

Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaftkonus Form 11 (295 mm hoch).
Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub in
Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG übergeben.

...Forts. 02.03.0030.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0030. Forts. ...

Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Position 07.02.0004, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen. '

02.03.0031. 24.110/517.12.01.91.29 TA 3,00 St

Straßenablauf einbauen mit Erdarb.

Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
Schaft Form 5c (195 mm hoch).
Auflagering Form 10a (für quadratische Aufsätze).
Auflager 'aus Beton C 20/25, 10 cm dick, herstellen '
Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.
In vom AN eingebauten und verdichteten Boden. Aushub in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdich-ten. Baustoff nach Unterlagen des AG zum Verfüllen des Leitungsgrabens liefern und einbauen. Einbaudokumenta-tion nach Unterlagen des AG übergeben.
Materialklasse 'Als ZULAGE zu Titel 02, Postionen 00.02.0023 - 0027, gemäß den entsprechenden Homogenbereichen. '

Hinweis zur OZ 02.03.0032.
RE Bergrost 96/50

02.03.0032. 24.110/523.04.10.13.22 5,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, für Bergstraßen, mind. 500x800.
Aufsatz lastentkoppelt aufsetzen. Auflager herstellen.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form B 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

02.03.0033. 24.110/523.03.00.16.22 1,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form D 1.

...Forts. 02.03.0033.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.03.0033. Forts. ...

Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

02.03.0034. 24.110/523.02.00.13.22 4,00 St

Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19 583, 500x500, mit Rahmen aus Gusseisen.
Dämpfende Einlage.
Verzinkter Eimer, Form B 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

02.03.0035. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Zinkeimer für Aufsatz 300x500

Zinkeimer für Aufsatz 300x500 oder 500x500 liefern und in Straßenablauf einsetzen.
Verzinkter Eimer, Form D 1 oder Form B 1.
Alten Eimer aufnehmen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Hinweis zur OZ 02.03.0036.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

02.03.0036. 24.110/535.93.92 TA 4,00 St

Aufsatz für Straßenabl. anpassen

Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'höher setzen bis 20 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.03.0037.
Straßenablauf 30/50 oder 50/50

02.03.0037. 24.110/535.93.92 TA 1,00 St
Aufsatz für Straßenabl. anpassen
Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Flächenbefestigung herstellen. Ausbauen sowie Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet.
Umgebende Fläche 'Asphalt oder Pflaster '
Aufbruchdicke über 20 bis 30 cm.
Aufsatz 'tiefer setzen bis 10 cm '
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen glattstreichen.

02.04. UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN

Hinweis zur OZ 02.04.0001.
Einbau im Vollausbaubereich, für Gehwege entlang Borde / Rinnen usw.,
auch in kleinen Mengen, und als Ausgleichsschicht.

02.04.0001. 22.112/209.90.99.19.11 TA 50,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklasse Bk 3,2. '
Baustoffgemisch '0/56,
Baustoffgemisch gemäß TL SOB, für in Wasserschutzgebiete geeignet '
Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach Unterlagen des AG.
Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens 120 MN/m2 '
Einbaudicke nach Unterlagen des AG.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

02.04.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3
Frostschutzschicht herstellen
Frostschutzmaterial für W-Wege, Höfe, Hofangleichungen, unter und hinter Mauern und dgl. einbauen und verdichten.
Toleranz für Sollhöhe +1/-1 cm.
Einbau in Höfe, Hofangleichungen, Zwickel, Streifen, etc.

...Forts. 02.04.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.04.0002. Forts. ...

Verformungsmodul auf der Oberfläche EV2 mindestens 80 MN/m2
Material = Baustoff gemäß TL SOB, für in Wasserschutzgebiete geeignet.
Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

02.04.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 m3

Vorh. Frostschutzschicht einbauen

Vorhandene Frostschutzschicht verteilen und verdichten.
Die Frostschutzschicht ist vorhanden von Hofangleichungen.
Planum herstellen wird nicht gesondert vergütet.

02.05. ASPHALTARBEITEN

02.05.0001. 23.113/083.95.99 TA 1.120,00 m

Erschwernis infolge Einfassungen

Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Abgerechnet wird die Länge der Einfassung.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet.'
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'vorhandene Borde, Rinnen und Einfassungen usw..
Vorgenannte Bauteile sind zu schützen.'

02.05.0002. 23.113/078.95.99 TA 4,00 St

Erschwernis infolge Einbauten

Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenab-
läufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil.
Erschwernis beim 'Erbringen der in diesem Titel aufgeführten Leistungen durch die o. g. zu erhaltenden und zu sichernden Bauteile. Zusätzlich zu den o. g. Bauteile vergütet diese Position das vorsichtige Arbeiten entlang von Häusern und Mauern. Die Erschwerniszulage gilt für alle aufgeführten Arbeitsgänge und beinhaltet auch den flucht- und höhengerechten Einbau entsprechend dem Bestand. Die

...Forts. 02.05.0002.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0002. Forts. ...

Vergütung erfolgt nicht je Arbeitsschritt, sondern wird
einmalig für alle Erschwernisse im Zuge der Arbeiten vergütet.'
Asphaltbefestigung.
Einbauten 'Hydranten-, Gas- und Schieberkappen, Schachtabdeckungen, Straßenabläufe, Kabelschächte, Poller usw..
Vorgenannte Bauteile sind zu schützen.'

02.05.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Material aufnehmen.
Anschlusskanten geradlinig auf Frästiefe herstellen.
pechhaltige Einstreudecke, teilweise mit Schotter bzw. mit bituminösen Flickstellen
Frästiefe 4,0 bis 8 cm.
Fläche = Fahrbahn, Streifen und Zwickel, Quer-/Anschlussfräsen, etc.
zu einem genehmigten stationären Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

02.05.0004. 23.113/005.92.90.99.92 TA 7.200,00 m2

Asphalt fräsen

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'deckschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe '2,0 - 6,0 cm'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'

...Forts. 02.05.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0004. Forts. ...

Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

02.05.0005. 23.113/005.92.90.99.92 TA 200,00 m2
Asphalt fräsen
Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'binderschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 4,0 - 8,0 cm. mittlere Fräsdicke 6,0 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

02.05.0006. 23.113/005.92.90.99.92 TA 200,00 m2
Asphalt fräsen
Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinien-
abstand darf maximal 15 mm betragen.
Asphalt 'tragschicht'
Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton.
Frästiefe 'über 8,0 - 12,0 cm. mittlere Fräsdicke 9,0 cm.'
Fläche 'Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Gehweg, Quer-/Anschlussfräsen, etc.'
Breite 'von 0,00 bis volle Fahrbahnbreite'
Fräsasphalt 'der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Fräsgut kann Teile der darunterliegenden ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 6 mm inner-
halb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0007. 23.113/038.31.03 10,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 bis 12 cm.

02.05.0008. 23.113/038.31.04 30,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 12 bis 18 cm.

02.05.0009. 23.113/038.31.05 120,00 m
Asphaltbefestigung trennen
Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.

02.05.0010. 23.113/028.90.30.20.03 TA 20,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 6 cm bis 12 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 10 bis 20 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

02.05.0011. 23.113/028.90.42.10.03 TA 60,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'
Dicke der Asphaltbefestigung über 12 cm bis 18 cm.
Dicke der gebundenen Befestigung über 10 bis 20 cm.
Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

02.05.0012. 23.113/028.90.50.30.03 TA 120,00 m2
Asphaltbefestigung aufnehmen
Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Gesamtfläche einschließlich Zwickel und
Streifen.
Asphaltbefestigung kann Teile der darunterliegenden
ungebundenen Tragschichten enthalten.'

...Forts. 02.05.0012.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0012. Forts. ...

Dicke der Asphaltbefestigung über 18 cm bis 24 cm.
Gesamtaufbruchtiefe über 20 bis 30 cm.
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

02.05.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 10,00 t

Teerhaltige Befestigung aufnehmen

Teerhaltige Befestigung lösen und aufnehmen.
Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam und min.
die oberen 10 cm des ungebundenen Oberbaus.
Befestigung = Deckschicht, Einstreu-/ Tränkmakadam
ungebundener Schotter.
Dicke bis ca. 45,0 cm.
Fläche = Fahrbahn, Höfe, Wirtschaftsweganschlüsse,
Zwickel und Streifen usw.
Lösen 'nach Wahl des AN.'
Material 'zu einem genehmigten stationären
Zwischenlager (gemäß Freistellungsbescheid des LBM
verbringen) mit dem Ziel der Wiederverwertung fördern
und abladen oder gemäß Baubeschreibung fachgerecht auf
einer zugelassenen Deponie entsorgen.
Das Material muss während des Aufbruchs und des
Transports gegen Niederschlag geschützt werden.
Die Deponiegebühren und auch sämtliche Gebühren der
Beantragung (SAM-Gebühren) sind in den Einheitspreis
einzurechnen. Alle Annahmemodalitäten bei der
Deponierung sind vorab seitens des AN frühzeitig mit
dem Deponiebetreiber abzustimmen.

Gefährlicher Abfall: > Z2
Abfallschlüssel: 170301*
Weitere Information siehe Baubeschreibung.'

Hinweis zur OZ 02.05.0014.
Einzelflächen

02.05.0014. 23.113/058.11.29 TA 50,00 m2

Unterlage reinigen

Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des
AN verwerten.
Unterlage = Asphaltbefestigung.
Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

02.05.0015. 23.113/058.91.29 TA 7.200,00 m2

Unterlage reinigen

Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des
AN verwerten.
Unterlage 'neue, gefräste und alte Asphaltschicht'

...Forts. 02.05.0015.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0015. Forts. ...

Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen.
Nicht zusammenhängende Teilflächen.
Reinigungsgerät 'nach Wahl des AN'

02.05.0016. 23.113/063.29.02.99 TA 600,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt frisch.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '200 bis 300 g/m2.'
Vor Einbau 'der Tragdeck- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

02.05.0017. 23.113/063.29.02.99 TA 7.000,00 m2
Bitumenemulsion aufsprühen
Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.
Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk1,8 bis Bk0,3.
Unterlage 'Asphalt alt und gefräst.'
Bindemittel = C40B5-S.
Bindemittelmenge '350 bis 450 g/m2.'
Vor Einbau 'der Tragdeck- bzw. Deckschicht.
Verschmutzte Unterlage vorher reinigen. Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.'

Hinweis zur OZ 02.05.0018.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

02.05.0018. 23.113/148.99.10.00 TA 200,00 m2
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Gehwegen, entlang von Rinnen, Straßenabläufen usw. '
Einbau 'dicke 10 cm, in Einzelflächen. '
Bindemittel = 70/100.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.05.0019.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

02.05.0019. 23.113/153.99.10.00 TA 5,00 t
Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst
Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Gehwegen, entlang von Rinnen usw.'
Einbau 'von Hand'
Bindemittel = 70/100.

Hinweis zur OZ 02.05.0020.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Asphalttransport nur mit Thermomulden.

02.05.0020. 23.113/229.99.19.00 TA 200,00 m2
Asphaltbindersch.a. AC 16 B N herst
Asphaltbinderschicht aus Asphaltbinder AC 16 B N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, in Gemeindestraßen, Gehwegen, entlang von Rinnen, Straßenabläufen usw. '
Einbau 'dicke 4 cm, in Einzelflächen '
Bindemittel = 50/70.
Fremdfüller 'Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG. '

02.05.0021. 23.113/348.92.20.09.00 TA 30,00 m2
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'wie Gehwege, Höfe und sonstige Nebenflächen, Zwickel und Streifen, etc.'
Einbaudicke = 3,5 cm.
Bindemittel = 50/70.

...Forts. 02.05.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0021. Forts. ...

Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'

Hinweis zur OZ 02.05.0022.
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Einbau in Fahrbahn, Zwickel, Streifen, Aufweitungen (Einmündungsbereichen), Ansatz an Bestand usw.. Hoffläche und Streifen zwischen Fahrbahn und Rinne Asphalttransport nur mit Thermomulden.

02.05.0022. 23.113/353.99.19.99.00 TA 920,00 t
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, W-wege, Höfe, Parkplätze und sonstigen Nebenflächen, Zwickel und Streifen, etc.'
Einbau 'stärke ca. 4 cm, nach Unterlagen des AG'
Bindemittel = 70/100.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch.'
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51'
Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'

02.05.0023. 23.113/353.99.19.99.00 TA 5,00 t
Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-schichten AC 8 D N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen Bk 1,8 - Bk 0,3, sowie Gemeindestraßen, W-wege, und sonstigen Nebenflächen, Zwickel und Streifen, etc.'
Einbau 'von Hand'
Bindemittel = 70/100.
Grobe Gesteinskörnung 'Kategorie C 90/1 mit einem 20 M.-% igen Anteil zugelassener Aufhellungsgesteine aus Quarzit oder 30 M.-% igen Anteil an alpiner Moräne bezogen auf das gesamte Gesteinskörnungsgemisch.'
Grobe Gesteinskörnung = Kategorie PSV '51'

...Forts. 02.05.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0023. Forts. ...

Fremdfüller 'Kalksteinfüller und Calciumhydroxid nach Unterlagen des AG.'

02.05.0024. 23.113/952.12.21 7.200,00 m2

Abstumpfungsmaßnahme durchführen

Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukör-
nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.
Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3.
Aus Gestein wie Aufhellungsgestein in Asphaltdeckschicht.
Abstreumenge = 2 kg/m2.
Maschinell abstreuen.

Hinweis zur OZ 02.05.0025.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind.
Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

02.05.0025. 23.113/907.19.09.99 TA 150,00 m

Naht in Asphaltschicht herst.

Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.
Naht 'Quer- bzw. Anschlußnaht'
Nahtflanke 'Fugen in bit. Befestigung herstellen und mit Fugenvergußmasse nach Schweizer Norm vergießen.
Breite der Fugen 2 cm'
Dicke der Schicht 'über 3,0 bis 4,0 cm.'

Hinweis zur OZ 02.05.0026.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, das die Längsnähte nach Schweizer Norm auszuführen sind.
Andere Arten der Fugenabdichtung sind nicht zugelassen.

02.05.0026. 23.113/907.19.09.99 TA 10,00 m

Naht in Asphaltschicht herst.

Naht in Asphaltschicht herstellen.
Naht in Asphaltdeckschicht.
Naht 'Quer- bzw. Anschlußnaht'
Nahtflanke 'Fugen in bit. Befestigung herstellen und

...Forts. 02.05.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.05.0026. Forts. ...

mit Fugenvergußmasse nach Schweizer Norm vergießen.
Breite der Fugen 2 cm'
Dicke der Schicht 'über 5,0 bis 7,0 cm.'

02.06. BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE

Hinweis zur OZ 02.06.0001.
in Einzellängen

02.06.0001. 23.115/031.25.02.00 2,00 m
Bordstein aufnehmen.
Bordstein aufnehmen.
Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.06.0002.
in Einzellängen

02.06.0002. 23.115/031.15.02.00 2,00 m
Bordstein aufnehmen.
Bordstein aufnehmen.
Bordstein = Hoch- und Rundbordstein aus Beton, Breite bis 18 cm, Höhe bis 30 cm.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Hinweis zur OZ 02.06.0003.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten im Frostschutzmaterial. Frostschutz aufnehmen zwischenlagern und später wieder einbauen und verdichten. Gilt für alle nachfolgenden Bordstein- bzw. Rinnenpositionen. Auch Einzellängen

02.06.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m
Formsteine (Sonderprofile) aufn.
Formsteine (Sonderprofile) aus Beton aufnehmen, säubern und wiederversetzen..
Rinnenbordsteine A bis C, Rinnenbreite 15 bis 50 cm, Bettung aus Beton oder Mörtel.
Unterbeton, ca. 20 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen.

...Forts. 02.06.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0003. Forts. ...

Bord auf Lagerplatz des AN lagern und später dort wieder aufnehmen.
Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.
Borde an neue Lage/Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.
Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 02.06.0004.
in Einzellängen

02.06.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 15,00 m

Rinnenplatten aufn., wiederverss.

Formsteine (Sonderprofile) aus Beton aufnehmen und wiederversetzen.
Formsteine 'Rinnenplatten, Breite 15 cm'
Bettung aus Beton oder Mörtel zum ganz oder zum Teil aufnehmen.
Rinnenplatten an neue Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Rinnenplatten in Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, oder in Zementmörtel Mg III nach DIN 1053 versetzen.

Übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

Hinweis zur OZ 02.06.0005.
als Zulage zur Vorposition

02.06.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 10,00 m

Rinnenplatten liefern

Formsteine (Sonderprofile) aus Beton liefern und versetzen, als Zulage zur Vorpostion
Formsteine 'Rinnenplatten, 30x15x10 cm'
Rinnenplatten an neue Höhe anpassen bzw. wiederversetzen.
Die alten Rinnenplatten in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

02.06.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. auf-

...Forts. 02.06.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0006. Forts. ...

nehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe ca. 16 cm breit, Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick, mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

02.06.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 55,00 m

Pflasterstreifen aufnehmen

Pflasterstreifen als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen ca. 32 cm breit, Art = Betonpflaster, ca. 10 - 12 cm dick, mit Fugenverguß.
Bettung aus Beton oder Mörtel, bis 20 cm, aufnehmen.
Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

02.06.0008. 23.115/011.99.99.00 TA 70,00 m2

Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.
Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Pflasterstein 'als Verbund- und Betonsteinpflaster 8 - 10 cm Stärke. '
Mit Fugenfüllung 'aus Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Bettung aus 'Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Steine 'Wiederverwendbare Steine säubern, auf Paletten stapeln, zum Lagerplatz des AN fördern und abladen.
Nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. '

02.06.0009. 23.115/011.99.99.00 TA 10,00 m2

Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.
Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.
Pflasterstein 'als Verbund- und Betonsteinpflaster 8 - 10 cm Stärke. '
Mit Fugenfüllung 'aus Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Bettung aus 'Baustoffgemisch ohne Bindemittel. '
Steine 'in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. '

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 02.06.0010.
Einschl. der erforderlichen Erdarbeiten im Frostschutzmaterial. Frostschutz aufnehmen, zwischenlagern und später wieder einbauen und verdichten. Gilt für alle nachfolgenden Bordstein- bzw. Rinnenpositionen.

02.06.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton anthrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 15 x 30 (150/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Stichmaß 5 cm.

02.06.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 15 x 30 (150/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
"Kurvensteine für Außen- und Innenbogen".
Halbmesser 2,5 m bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Stichmaß 5 cm.

02.06.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340, H 15 x 30 (150/300 mm).
Steine mit engen Fugen versetzen.
Übergang "Hochbord 15/30 auf Rundbord 15/22".
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordstein T 8 x 20 (80/200 mm), sonst wie DIN 483 / DIN
EN 1340.
Steine mit engen Fugen versetzen.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

02.06.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Bordsteine aus Basaltbeton setzen

Bordsteine aus Basaltbeton antrazith, einschl. der erforderlichen Dehnfugen setzen.
Bordsteine DIN 483 / DIN EN 1340 T 8 x 20 (80/200 mm),
Steine mit engen Fugen versetzen.
Kurvensteine für Außen- und Innenbogen.
Halbmesser 2,5 bis 12 m.
Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen.
Unterbeton C20/25, 20 bis 24 cm dick, herstellen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

Hinweis zur OZ 02.06.0015.
Alle Bordsteinformate.

02.06.0015. 23.115/326.91.99 TA 10,00 St

Bordstein trennen

Bordstein auf Passmaß trennen.
Bordstein 'quer oder auf Gehrung '
Bordstein trennen durch Nassschneiden.
Bordstein 'verschiedener Art '

Hinweis zur OZ 02.06.0016.
Einmal pro Straßenablauf, 30/50, 50/50 oder 80/50 ein- oder zweizeilige Rinne
nur an den Straßenabläufen wenn die Rinne erneuert wird

02.06.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 11,00 St

Zulage für das Anpassen des Pfla-

Zulage für das Anpassen des Pflasterstreifen an den Straßenablauf, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe.
Streifen als Bordrinne.

...Forts. 02.06.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0016. Forts. ...

Pflasterstreifen von der einzeiligen Rinne an den Straßenablauf mit dem Material der Bordrinne aufweiten.
einschl. der erforderlichen Materialien bzw. Pflaster-schnitte.
Pflastersteine 'Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501,Format 24/16/12 oder 16/16/12 cm, als Spitzrinne,'
Bettung 'aus Beton C20/25, gemäß Plan'
Fugen mit Zementmörtel vergießen.
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Abrechnung einmal je Straßenablauf.

Hinweis zur OZ 02.06.0017.
Klein- oder Mosaikpflaster aus Basalt, Rinnen, Streifen, Zwickel und in Einzelflächen, usw.

02.06.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 8,00 m2

Klein- oder Mosaikpflasterdecke

Klein- oder Mosaikpflasterdecke aufbrechen und aufnehmen. Aufbruch
der Tragschicht einschl. Bettung wird gesondert vergütet.
Art = Klein- oder Mosaikpflaster,
mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln.
Bettung aus Beton oder Mörtel.
Steine 'nicht wiederverwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. Wiederverwendbare Steine säubern.'

Hinweis zur OZ 02.06.0018.
1-zeilige Pflasterrinne

02.06.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 50,00 m

Pflasterstreifen herstellen

Pflasterstreifen herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen
für die erforderlichen Dehnfugen bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe.
Streifen als Bordrinne.
Pflastersteine 'Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 30/15/12 cm, als Spitzrinne,
"Beton grau"'
Breite des Pflasterstreifens 1 Reihe.
Bettung 'aus Beton C20/25, Unterbeton 25 - 30 cm

...Forts. 02.06.0018.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0018. Forts. ...

dick.'
Fugen mit Zementmörtel vergießen.
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.

Hinweis zur OZ 02.06.0019.
2-zeilige Pflasterrinne, in Einzellängen

02.06.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 55,00 m

Pflasterstreifen herstellen

Pflasterstreifen herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für die erforderlichen Dehnfugen bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe.
Streifen als Randeinfassung vor Bordanlage (Bordrinne).

Pflastersteine: Betonsteinpflaster gem. DIN 18 501, Format 15/30/12 cm,
Betonsteinpflastersteine mit Abstandshilfen für 5 mm breite Fuge, Minifase R5/2mm, wassergestrahlte Oberfläche und Witterungswiderstand < 500 g/m2 im Mittel(Slab-Test)
Farbe: granit/basalt ausgewaschen

Breite des Pflasterstreifens 2 Reihen.

Bettung 'aus Beton C20/ 25, 15 - 20 cm dick'
Rückenstütze aus Beton C20/25, 10/12 cm herstellen.
Fugen im Flankenbereich der Rinne mit Mörtel schließen,
Fugen mit Zementmörtel vergießen.

Anforderungen an den Pflasterfugenmörtel:
Wasserundurchlässiger Fugenmörtel als Sackware, hoch fließfähig, polymermodifiziert und selbstverdichtend.
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 30 N/mm2,
E-Modul statisch < 16000 N/mm2,
Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen 1,5 N/mm2,
Körnung 0 - 1,2 mm

Hinweis zur OZ 02.06.0020.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

02.06.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 70,00 m2

Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG

Pflasterdecke aus Betonpflastersteinen des AG herstellen.

...Forts. 02.06.0020.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0020. Forts. ...

Ausführung in Höfe, Hofangleichungen, Zwickeln,
Streifen, Rinnen usw.
Steinformat = z. B. 100/200/80 mm
Steine in Reihen verlegen.
Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch.
Fugenmaterial = Sand 0/2.
Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 02.06.0021.
In Einzelflächen

02.06.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 8,00 m2

Mosaikpflasterdecke herst., St.

Mosaikpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen.
Ausführung in Höfen, Zwickel, Streifen, Rinnen usw.
Steine in Reihen verlegen.
Einschl. setzen des Läufersteines als Randeinfassung.

Bettungsmaterial = Trasszementmörtel ca. 15 cm stark,
einschl. der erforderlichen Rückenstütze für die
Läufersteine.
Haftvermittler zwischen Bettung und Pflaster einbauen.
Fugen aus 2-Komponenten-Epoxidharz, lösemittelfrei mit
kornmäßig, einbaufertigen Quarzsandgemisch.
Fugenfarbe an Bestand angepasst.
Verarbeitung entsprechend den
Verarbeitungsvorschriften
des Lieferanten. Fugen vornässen, bündig schließen und
abschließend reinigen.

Steine lagern innerhalb der Baustelle.

Hinweis zur OZ 02.06.0022.
Verlegung in verschiedenen Verlegearten

02.06.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 15,00 m2

Betonsteinpflasterdecke herstellen

Betonsteinpflasterdecke herstellen.
Ausführung 'in Zwickel, Streifen, Hofflächen, etc. '
Betonpflastersteine 'Betonsteinpflaster DIN 18 501-80
(100/200/80 mm, 100/100/80), mit Fase'
Nutzfläche = ungefärbt.
Steine in Reihen verlegen.
Bettungsmaterial = Sand oder Kiessand.
Fugenmaterial = Sand 0/2.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.06.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m

Pflaster anpassen

Seitliches Anpassen bei Aufweitungen bzw. Einengungen von Beton-/ Verbundsteinpflaster oder Rasengitterflächen (d= 8 - 10 cm).
Dazu gehört das paßgerechte Schneiden und Verlegen der Pflastersteine.

02.07. SONSTIGES

02.07.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 40,00 m2

Asphaltfläche säubern

Asphaltfläche säubern,
in Wirtschaftswegeanschlüsse, Zwickel, Streifen, sonstige Flächen etc.
Grasnarbe und Unrat (Boden) säubern, aufnehmen, laden, fördern und einer geeigneten Deponie (einschl. Deponiegebühr) zuführen.

02.07.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen und entsorgen.
Fundament aus Beton,
Fundamentabmessung ca. 50/50/60 cm

02.07.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Bodenhülse für Schilderpfosten

Bodenhülse für Schilderpfosten ausbauen, säubern und auf Lagerplatz des AN lagern.
Bodenhülse vom Fundament aus Beton,ca. 50/50/60 cm lösen
Beton und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.

02.07.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Bodenhülse des AG versetzen

Bodenhülse des AG für Schilderpfosten nach Angaben des AG fachgerecht versetzen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/50/60 cm

Hinweis zur OZ 02.07.0005.
Diese Arbeiten können nur von dem AG beauftragt werden, der alleiniger Kostenträger für diese Sicherungsarbeiten ist.

02.07.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Kabelkreuzung sichern

Kabelkreuzung aus Fernmelde- und Stromleitungskabeln

...Forts. 02.07.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.07.0005. Forts. ...

erdverlegt, in Betrieb bzw. unter Spannung, inkl. Handschachtung sichern.
Länge der Einzelabschnitte bis 2,0 m.
Tiefe der Leitungsachse bis 1,75 m

Hinweis zur OZ 02.07.0006.
Diese Arbeiten können nur von dem AG beauftragt werden, der alleiniger Kostenträger für diese Sicherungsarbeiten ist.

02.07.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Versorgungsleitung längsl.
Versorgungsleitung (Postkabel, RWE-Kabel und/oder Wasserleitung) längslaufend bzw. diagonal schleifend sichern.
Tiefe der Leitungsachse unter Gelände bis 1,75 m.
Mit dieser Position sind alle Zusatzleistugen der Erd- und Leitungsarbeiten, incl. Handschachtung, die bei der Verlegung der Anschluss-, oder Wasserleitungen etc. durch die Versorgungsleitung entstehen.

02.07.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU
Schild mit einem Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

02.07.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU
Schild mit zwei Pfosten (DU bis 76,1 mm) aufnehmen, Betonfundamente entfernen, Beton einer Wiederverwertung nach Wahl des AN zuführen, Schildgröße bis 1,1 m2.
Die Verwertung wird nicht gesondert vergütet.

Schild und Pfosten auf Lagerplatz des AN bis zur Abholung durch den AG lagern.

02.07.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen
Schild mit einem Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach

...Forts. 02.07.0009.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

02.07.0009. Forts. ...

Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 80 cm

02.07.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Schild aufnehmen u. wiederversetzen

Schild mit zwei Pfosten aufnehmen und säubern, während der Bauzeit bauseits lagern und später nach Angaben des AG fachgerecht aufstellen.
Fundament aus Beton C 20/25,
Fundamentabmessung 50/ 50/ 50 cm

02.07.0011. 19.101/620 100,00 St

Lichtbilder herst. und liefern

Lichtbilder über den wesentlichen Bauablauf des Bauwerks in digitalisierter Form (Auflösung mindestens 1024 mal 768 Pixel, 24 Farben) mit Digitalkamera herstellen und auf mit dem AG abgestimmten Datenträger (CD
oder DVD) liefern. Das Komprimierungsverhältnis bzw. die Bildqualität ist so zu wählen, dass durch die Komp-
rimierung keine für den Sachverhalt wesentlichen Bildinformationen verloren gehen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03. **DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH**

03.00. **BAUSTELLENEINRICHTUNG**

03.00.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Einrichten AN
Baustelle einrichten für Leistungen des AN.
Vorhalten der BE bis zur Fertigstellung der Arbeiten.
Eingeschlossen sind die für die Durchführung der vertraglichen
Leistungen erforderlichen Lager- und Arbeitsplätze.

Vergütung:

a) 30 % nach Einrichten der Baustelle mit der ersten Abschlagsrechnung

b) Rest im Zuge der Fertigstellung der Bauarbeiten auf der Grundlage der erstellten Leistungen, ohne die Baustelleneinrichtung.

03.00.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Räumen AN
Räumen der Baustelle von der Baustelleneinrichtung des AN nach Durchführung seiner Leistungen.

03.00.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Bestandsaufnahme
Erstellung einer Fotodokumentation über den Zustand der vorh. Oberflächenbefestigung und den Zustand der angrenzenden Gebäude/Einfriedungen im Bereich Gesamtbaumaßnahme.
Es sind ca. 200 Farbfotos zu erstellen,
die alle Arten und Zustand der Pflasterungen, Einfassungen
und Aufbauten wiedergeben.
Die Fotos sind geordnet und mit Angabe des Standortes versehen dem AG in zweifacher Ausfertigung auf einem USB-Stick
rechtzeitig vor Baubeginn zu übergeben.

03.00.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Fotodokumentation der Baustelle
Zur Dokumentation der ausgeführten Leistungen
hat der AN Digitalfotos mit einer Mindestauflösung
von 3 Megapixel) ergänzend zum örtlichen Aufmaß anzufertigen.
Die Fotos sind den zugehörigen Aufmaßen beizufügen.
Der AN hat dem AG die Fotos auf Anforderung,

...Forts. 03.00.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.00.0004. Forts. ...

spätestens jedoch mit der Abrechnung zur Verfügung zu stellen.
Die Fotos müssen nummeriert und
durch eine Bildunterschrift eine eindeutige Zuordnung zur jeweiligen Leistung ermöglichen.
Ergänzende Bilder können über einen USB-Stick
oder einen Download-Link zur Verfügung gestellt werden.

03.00.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Achsabsteckung - Vermessungs-
Die Achsabsteckungen für sämtliche Straßenbauarbeiten nach den vom AG zur Verfügung gestellten Koordinaten, aus den dwg oder dxf Planunterlagen, hat der AN durch einen eigenen
Vermessungsingenieur für seine Zwecke aufbereiten und in der Örtlichkeit
für die Ausführung der Arbeiten herstellen zu lassen.
Der AG übergibt dem AN vor Baubeginn nur die Grundstücksgrenzen.
Höhenfestpunkte werden dem AN ebenfalls angegeben.

Die zur Abwicklung der ausgeschriebenen Leistungen erforderlichen Berechnungen der Achsen, der Vermessungs-
und Absteckungsarbeiten sind auszuführen und in diese Position einzurechnen.
Die Vermessungsarbeiten werden vom AN in eigener Verantwortung ausgeführt. Der AG macht stichprobenartig Kontrollprüfungen.
Der AN haftet allein für die Richtigkeit seiner Absteckungen und
Messungen; vom AG durchgeführte Kontrollmessungen entbinden ihn nicht von seiner Verantwortung. Vor Beginn der Arbeiten hat der AN die ihm vom AG übergebenen Angaben und die Höhenfestpunkte örtlich zu überprüfen.

03.01. VERKEHRSSICHERUNG

03.01.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Verkehrssicherung - Genehmigungs-
Einholen aller Verkehrsgenehmigungen bei der Straßenverkehrsbehörde der Verbandsgemeinde Gerolstein(einschl. Entrichtung der Gebühr) für die gesamte Baumaßnahme.
In die Position einzurechnen sind alle hierfür erforderlichen

...Forts. 03.01.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.01.0001. Forts. ...

Termine mit Ordnungsamt, Polizei, Feuerwehr, Bauleitung etc., bei deren Sitz oder im Rahmen von einzelnen oder mehreren Ortsbesichtigungen.
Im Zuge der Baumaßnahme erforderliche Ergänzungen zur ursprünglich erteilten Genehmigung werden nicht gesondert vergütet.

03.01.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Verkehrszeichenpläne Anlehnung
Aufstellen von prüffähigen Verkehrszeichenplänen für die Dorfstraße auf Grundlage der Vorschriften der StVO, der VwV-StVO sowie den ergänzenden Regelungen der RSA, ZTV-SA, RiLSA, RUB und RMS und nach entsprechender Überprüfung der Örtlichkeit erstellen.
In Anlehenung an der Regelplan B I/2 der RSA 21 Anordnungen über die Absperrung und Sicherung der Arbeitsstellen sowie über notwendige Verkehrsbeschränkungen, -verbote und Umleitungen einholen.
Ein evtl. mehrfaches Beantragen von Teilgenehmigungen ist in diese Position einzurechnen.
Einschl. Verkehrsbesprechungen, einschl. aller Verwaltungsgebühren, Buntplankopien bis Größe DIN A1, DIN gerecht gefaltet, einschl. Verteilung an die zuständigen Ämter, den AG, die örtliche Bauüberwachung und die Baustelle.

03.01.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Verkehrssicherung Anlehnung
Verkehrssicherung für die Dorfstraße in Anlehnung Regelplan B I/2
mit Hinweisschilder, Verkehrsschilder und -zeichen, Absperrschranken und Absperrbaken mit/ohne Beleuchtung,

Gelbmarkierung, gem. RSA 2021,
Aufstellung auf Grundlage der Verkehrsphasenpläne und nach Angaben der Verkehrsbehörden
aufstellen, vorhalten, entsprechend dem Baufortschritt umsetzen und beseitigen.
Betrieb auch bei Dunkelheit, Regen, Nebel und Schneefall an Werk-, Sonn- und Feiertagen.

Tägliche Funktionsüberprüfungen nach RSA durchführen und dokumentieren.

Hinweis zur OZ 03.01.0004.
Hinweis zur nachfolgenden Position

...Forts.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Forts. ...

Diese Positionen gelten nur für zusätzlich zu den Maßnahmen aus den Verkehrsphasenplänen angeordnete Beschilderung/ Absperrung/ Markierungen.

03.01.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St

Verkehrsschild mit Schilderpfosten
Zusätzlich zu den Regelplänen
erforderliches/angeordnetes Verkehrsschild und
-zeichen,
nach Angaben der Verkehrsbehörden
aufstellen, vorhalten, entsprechend dem Baufortschritt
umsetzen und beseitigen.

03.01.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 12,00 St

Zusätzliche 'Absperrschranken'
Zeichen 'Absperrschranken mit Tastleiste, einschl. der
Beleuchtung'mit versetzbarem Pfahl
'aufstellen, für die Dauer der vertraglichen
Ausführungsfrist vorhalten,
entsprechend Baufortschritt umsetzen und
beseitigen'Ausführung retroreflektierend und nur auf
besondere
Anweisung der Bauleitung zusätzlich zu den Regelplänen
erforderliches/angeordnete Absperrschranke.

03.01.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- TA 12,00 St

Zusätzliche 'Absperrbaken'
Zeichen 'Absperrbaken mit und ohne Beleuchtung'mit
versetzbarem Pfahl
'aufstellen, für die Dauer der vertraglichen
Ausführungsfrist vorhalten,
entsprechend Baufortschritt umsetzen und
beseitigen'Ausführung retroreflektierend und nur auf
besondere
Anweisung der Bauleitung zusätzlich zu den Regelplänen
erforderliches/angeordnete Absperrbake.

03.02. VORBEREITENDE ARBEITEN

03.02.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Stammschutz Brett, Polsterung
Stammschutz durch Ummantelung aus Brettern einschl.
Polsterung gegen den Baum herstellen, nach Beendigung
beseitigen. Polsterung aus Dränrohren,
Stammdurchmesser
in cm 'von 10 bis 30', Mindestabstand vom Stamm in cm
'10', Mindesthöhe 4 m. Mindestdicke der Bretter 24 mm.

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 30,00 m2

Hecken, Busch- und Strauchwerk

Hecken, Busch- und Strauchwerk mit einem oder mehren Trieben aus einem Wurzelstock von jeweils bis zu 20 cm Stammdurchmesser und einer mittleren Aufwuchshöhe bis 300 cm abholzen und den Wurzelstock roden.
Busch- und Strauchwerk, einschließlich Wurzelstock entsorgen.

Aufmaß und Abrechnung:
Fläche aus dem Umfang des Busches/Strauches in der größten Ausdehnung des Blattgrüns.

03.02.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Suchgraben ausheben, Aushub 1,50 m,

Suchgraben ausheben, Aushub 1,50 m, B 0,6 m
Boden für Suchgraben ausheben,
zur Freilegung von Kabeln und Leitungen,
nach Abtrag des Oberbodens bzw. der Oberflächenbefestigung.
Aushub seitlich lagern,
Aushubtiefe bis 1,50 m,
Sohlenbreite bis 0,60 m,

Herstellung in den Homogenbereichen mit folgenden Anteilen:

100 % Homogenbereich B1

03.02.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Suchgraben verfüllen, verdichten,

Suchgraben verfüllen, verdichten, Aushub 1,50 m, B 0,60
m
Boden für Suchgraben verfüllen und verdichten,
nach Freilegung von Kabeln und Leitungen.
Einsanden und Abdecken der Kabel/Leitungen bei der Rückverfüllung
nach den Anweisungen der Leitungsträger oder des Auftraggebers,
einschließlich der Lieferung des Sandes zum Einsanden der Kabel/Leitungen.
Seitlich lagernden Aushub laden, verfüllen und verdichten,
Tiefe bis 1,50 m,
Sohlenbreite bis 0,60 m,
Verdrängungsboden laden und fachgerecht entsorgen,
einschließlich der Entsorgungskosten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Bit.Oberbau senkr.schneiden D > 15

Bituminösen Oberbau
senkrecht schneiden,
Dicke der bituminösen Befestigung von >15 bis 25 cm,
Ausführung mit Fugenschneidegerät.

03.02.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 m2

Bituminöse Oberflächenbefestigung

Bituminöse Oberflächenbefestigung aufbrechen und
aufnehmen,
Dicke der bituminösen Befestigung von >15 bis 25 cm,
PAK < 25 mg/kg,
gem. RuVA-Stb01, Verwertungsklasse A bzw.
Anfallende Stoffe fachgerecht entsorgen,
als nicht gefährlicher Abfall (AVV-Nr. 17 03 02)
einschl. der Entsorgungskosten.
Abgerechnet wird nach örtlichen Aufmaß
Streifenbreite 0,50 m bis 1,00 m, Bereich
Borderneuerungen Dorfstraße

03.02.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m2

Bitum. Oberbau aus Rückschnitt auf-

Aufnahme des Rückschnitts nach ZTV-Asphalt.

03.02.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 6,00 m2

Zulage Mehrdicken, 5 cm

Zulage für
je 5 cm Mehrdicke, als Zulage zu vorherigen
Aufbruchpositionen.

03.02.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 36,00 m3

Oberboden lösen, laden

Oberboden, durchwurzelt, einschl. Grasnarbe,
sowie der Vegetationsschicht, d = ca. 3 cm,
vor Durchführung der weiteren Erdarbeiten abtragen,
Abtragsflächen waagerecht und geneigt,
Abtragdicke in einer Stärke von 0,10 bis 0,20 m,
Aushub laden und abfahren,
einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 325,00 m2

Pflaster- und Plattenbeläge aufneh-

Vorhandene Befestigungen aus Betonstein und Pflaster
bzw. -platten,
aufnehmen, in Nebenflächen,
Dicke bis 10 cm,
alle Größen und Abmessungen, im Mörtel-, Splitt- oder
Kiesbett verlegt
abbrechen, aufnehmen, einschließlich Bettungsmaterial.

...Forts. 03.02.0010.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0010. Forts. ...

Anfallende Stoffe sind fachgerecht zu entsorgen,
einschließlich der Entsorgungskosten.

Abgerechnet wird nach örtlichen Aufmaß als Zulage zu
den Aushubarbeiten.

03.02.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m2

Vorh. Pflaster aufnehmen und seit-

Vorhandenes Betonsteinpflaster,
in verschiedenen Größen und Abmessungen,
vorsichtig aufnehmen,
Steine sind zu säubern und seitlich auf einer Palette
zu lagern.
Das Bettungsmaterial ist aufzunehmen und zu entsorgen,
einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Betonbordsteine aller Art abbrechen

Beton-, Hoch-, Tief-, Flachbordsteine und
Rasenkantensteine,
aus Beton/Naturstein
alle Größen und Abmessungen, in Geraden und in Kurven,
komplett einschl. Unterbeton und Rückenstütze aus
Beton,
abbrechen, aufnehmen.

Anfallende Stoffe sind fachgerecht zu entsorgen,
einschl. der Entsorgungskosten,
als Zulage zu den Aushubarbeiten.

Ort: Dorfstraße

03.02.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Betonstein-Pflasterrinne 1-zeilig

Vorhandene Pflasterrinne aus Betonstein ausbauen und
entsorgen.
1-zeilige Pflasterrinne aus Betonstein
Rinne aufnehmen, aus Betonformsteinen,
einschl. Fundament aus Beton, Dicke bis 25 cm,
anfallende Stoffe laden und fachgerecht entsorgen.
Einschließlich der Entsorgungskosten.

Abgerechnet wird nach örtlichen Aufmaß als Zulage zu
den Aushubarbeiten.

03.02.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Maibaumständer aus Stahl/Stahlbe-

Maibauständer aus Pfostenschuh mit Betonfundament,
Maße
ca. 1,50x1,50x1,25 m ausbauen, laden und fachgerecht
entsorgen.

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Maibaum ausbauen, seitlich lagern

Maibaum, Höhe ca 15 m, Durchmesser ca. 30 cm aus Holz, verschraubt mit Pfostenschuh aus vorheriger Position, ausbauen und seitlich zum Wiedereinbau lagern.

03.02.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Bäume fällen DU 0,20-0,50 m

Bäume fällen DU 0,20-0,50 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Wurzelstöcke roden bzw. ausfräsen. Schlagabraum laden fördern und der vollständigen Entsorgung außerhalb der Baustelle nach Wahl des AN zuführen. Nachweis führen und dem AG vorlegen. Abfallschlüssel 20 02 01

03.02.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Bäume fällen DU über 0,51 bis

Bäume fällen DU bis 0,80 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Wurzelstöcke roden bzw. ausfräsen. Schlagabraum laden fördern und der vollständigen Entsorgung außerhalb der Baustelle nach Wahl des AN zuführen. Nachweis führen und dem AG vorlegen. Abfallschlüssel 20 02 01

03.02.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Wartehalle abbauen, laden und ent-

Vorhanden Wartehalle aus Holzstämmen abbauen, laden und
entsorgen.
Maße der Wartehalle ca. 2,50 x 2,50 x 2,00 m
Die Entsorgung erfolgt nach AVV 17 02 04*, Anfallendes Material laden und fachgerecht entsorgen einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,50 m3

Stahlbetonfundament ausbauen, laden

Stahlbetonfundament der Wartehalle ausbauen, laden und entsorgen, Maße ca 2,50 x 2,00 x 0,20 m
Anfallendes Material laden und fachgerecht entsorgen. Einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Vorhandene Mülleimer aufnehmen ent-

Vorhandene Mülleimer an Wartehalle befestigt
Material: Kunststoff
ausbauen, laden und fachgerecht entsorgen
einschließlich der Entsorgungskosten.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Verkehrsschilder im Grünstreifen

Vorhandene Verkehrs- und Hinweisschilder im Grünstreifen
einschließlich Rohrpfosten und Schilderhülse ausbauen und
im Baustellenbereich lagern, Abbruch des Betonfundaments,
angefallene Stoffe laden, entsorgen, einschl. Entsorgungskosten.

03.02.0022. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Vorhandene Fahrradständer aufneh-

Vorhandene Fahradständer
Material: Stahlrahmen,
Länge bis 2,50 m
aufnehmen und entsorgen,
aufgedübelt auf Pflaster
einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0023. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Vorhandene Sitzbank aufnehmen,

Vorhandene Sitzbänke
Material: Kunststoff mit Holz,
Länge bis 2,50 m
aufnehmen und seitlich lagern
einschließlich dem Abbruch der Betonfundamente,
einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0024. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Beleuchtungsmast demontieren

Vorhandener Beleuchtungsmast demontieren,
Pilzleuchte ca. 5,00 m lang,
die Freischaltung erfolgt bauseits
Mast aus Fundament ziehen, zwischenlagern
einschließlich Abbruch Betonfundament 60x60x80 cm,
anfallendes Material fachgerecht zu entsorgen,
einschließlich der Entsorgungskosten.

03.02.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 14,00 m3

Kies in der Traufe aufnehmen, seit-

Kies, Krg 16/32 ausbauen und seitlich lagern,
Trennlage aus Geotextil ausbauen und entsorgen
Nach Abschluss der Arbeiten Vlies, 150 g/m² liefern und
im Traufbereich einbauen. Seitlich gelagerten Kies einbauen, planieren und andrücken.

03.02.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- 66,00 m

Betonbordstein TB aufnehmen, ent-

Tiefbordstein aufnehmen,

...Forts. 03.02.0026.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.02.0026. Forts. ...

8-10/20-30 cm, Betonstein,
verlegt in Beton, 25 cm stark.
Anfallendes Material laden und entsorgen, einschl.
Entsorgungskosten.

Ort Vorplatz und Zufahrt Spielplatz

03.03. ERD- UND TRAGSCHICHTARBEITEN

Hinweis zur OZ 03.03.0001.
Hinweise siehe unten in der Postion

Der Unternehmer hat eigenverantwortlich für die.....

03.03.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 290,00 m3

Boden der Verkehrsfläche ausheben,
Boden für Verkehrsflächen im Bereich der Nebenanlagen
inklusive Arbeitsräume Fahrbahn Bordanlage
profilgerecht lösen,
Boden ist fachgerecht zu entsorgen,
einschl. der Entsorgungskosten,
Einstufung gemäß EBV bis BM 0*

Herstellung in den Homogenbereichen gemäß
Bodengutachten mit folgenden Anteilen:

100 % Homogenbereich B 1

weitere Kennwerte gemäß Bodengutachten.

Abtragtiefe in m: bis 0,60.

Hinweise

Der Unternehmer hat eigenverantwortlich für die Durchführung der Verdichtungsprüfungen im Rahmen der Eigenüberwachung zu sorgen. Von der öBü angeordnete Verdichtungsprüfungen entbinden den AN nicht von dieser Pflicht.

Die Ergebnisse der Eigenüberwachung sind der öBü ohne besondere Vergütung in 2-facher Ausfertigung vorzulegen.

Die Verformungsmodule sind mit dem statischen Plattendruckversuch nach DIN 18134 zu ermitteln. Bestimmungen mit dem dynamischen Plattendruckversuch

...Forts. 03.03.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.03.0001. Forts. ...

nach den TP BF-StB sind nur in begründeten Fällen möglich und bedürfen der ausdrücklichen Zustimmung des AG. Dies gilt auch für Nachweise auf der Frostschutzschicht, d. h. die Möglichkeit der Prüfung mittels dynamischem Plattendruckversuch nach ZTV SoB-StB 04, Abschnitt 3.5.7, besteht nicht.

03.03.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m3

Zulage Mauerwerksabbruch
Abbruch von in der Baugrube bzw. Ausschachtung vorgefundenem Mauerwerk, separieren dieses vom übrigen Bodenaushub
einschl. Entsorgungskosten.
Als Zulage zu den Erdaushubpositionen.

03.03.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Zulage Stahlbeton-/Betonabbruch
Abbruch von in der Baugrube bzw. Ausschachtung vorgefundenem
Stahlbeton/Beton, separieren dieses vom übrigen Bodenaushub
einschl. Entsorgungskosten.
Als Zulage zu den Erdaushubpositionen.

03.03.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Bodenaushub von Hand/ Saugbagger,
Leistung wie vor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Zulage,
Ausheben von Hand/ Saugbagger
Ausführung nach besonderer Anordnung der öBü, nicht ausdrücklich mit der öBü abgestimmte Leistungen werden
grundsätzlich nicht vergütet.

03.03.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 35,00 m

Erschwernis vorhandene Kabel im
Erschwernis für vorhandene Kabel im Ausbaubereich, Kabel nach erfolgter Suchschachtung
im Zuge der Erdarbeiten in Handschachtung freilegen und für die Dauer der Arbeiten im Baufeld sichern.

Mit der Vergütung dieser Position sind alle Erschwernisse bei den Arbeiten im Baufeld abgegolten.

Abgerechnet wird die Einzellänge der freigelegten Leitung, des Leitungspaketes. Als Leitungspaket zählen

...Forts. 03.03.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.03.0005. Forts. ...

Kabel, deren Abstand < 0,50 m beträgt.

Als Zulage zu den Erdarbeiten.

03.03.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 325,00 m2

Planum herstellen
Planum herstellen, für Fahrbahn, Randeinfassungen und Nebenanlagen
zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm,
einschl. Verdichten, Verformungsmodul EV2 mind. 45 MPa.

03.03.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 90,00 m3

Schottertragschicht herstellen,
Schottertragschicht nach ZTV SoB-StB und TL SoB-StB,
im Bereich der Nebenanlagen einbauen,
Körnung 0/32 mm, natürliche Gesteinskörnung
Verformungsmodul mind. EV2 120 MPa,
zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 1 cm.

03.03.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 93,00 m3

Frostschutzschicht herstellen,
Frostschutzschicht nach ZTV SoB-StB und TL SoB-StB,
im Bereich der Nebenanlagen einbauen,
Körnung 0/36 mm, natürliche Gesteinskörnung
Verformungsmodul mind. EV2 120 MPa,
zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 1 cm.

03.03.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 18,00 m3

Oberboden liefern, einbauen
Oberboden liefern und
profilgerecht andecken.
Abgerechnet werden die angedeckten Flächen.
Andeckung in zukünftigen Grünflächen hinter neuen Bordanlagen in Streifen
Dicke der Andeckung bis 30 cm.

03.03.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 82,00 m2

Raseneinsaat
Rasenfläche
herstellen RSM 2.3,
in Oberbodenflächen und an Böschungen,in Streifen hinter neuen Bordanlagen
die Fläche feinplanieren, leicht verdichten, abharken
und mit 30 g/ qm Gebrauchsrasen/Spielrasen RSM 2.3,
gleichmäßig ansäen, den Samen leicht einarbeiten,
walzen und wässern.
Flächen waagerecht.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04. EINFASSUNGEN UND OBERFLÄCHEN

03.04.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Entwässerungsrinne 16/16-24/14
Entwässerungsrinne, 2-zeilig, aus Pflastersteinen aus Beton,
DIN EN 1338, Rechteckpflastersteine, betongrau,
Dicke: 14 cm Format 16/16-24, mit Minifase.
Verlegung als 2-reihiger Rinnenstein,
Bettung in Beton C 20/25, Unterbeton 25 cm
Voranstrich der Rinnensteine mit Haftvermittler.
Fugen zum Bord engfugig verlegt mit Zementmörtel verschließen.
einschließlich der Kurvenausbildung in unterschiedlichen Radien.

03.04.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 m

Schnitt - Rinnenstein
Anschlussarbeiten für die vorbeschriebenen Entwässerungsrinnensteine,
für das Herstellen von Schnittkanten
mit Nassschneidetisch
(Trockenschnitt wird ausdrücklich nicht zugelassen)

HINWEIS:

Knacken und Bruchkanten werden nicht akzeptiert und sind von der Vergütung ausdrücklich ausgeschlossen.

03.04.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m2

Pflaster aus Zwischenlagerung ver-
Pflasterdecke herstellen,
aus Pflastersteinen von Zwischenlagerung,
Verbundsteinpflaster,

Bettung aus Baustoffgemisch 0/8.
Kategorie SZ 18

Dicke im verdichteten Zustand 4 cm, gemäß ZTV Pflaster StB 06

Pflasterfugen mit kornabgestuftem, filterstabilem Edelbrechsand-Splittgemisch 0/5 mm aus Basalt oder Diabas mehrfach einschlämmen.
Im letzten Arbeitsgang Fugenschluss mit Brechsand 0/2 mm herstellen.

Verband: Ellbogenverband oder Reihenverband

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE
03.04.0004.	-- -- -- -- -- -- -- --	55,00	m2

Verbundsteinpflaster Beton ver-
Pflasterdecke herstellen,
aus Pflastersteinen aus Beton DIN EN 1338,
Qualität DI, Verbundpflastersteine, mit Minifase,
Maße: 15/15 und 15/20, Dicke: 8 cm,

Oberfläche wassergestrahlt
Farbe betongrau
Kanten gefast
Stärke 8cm

Verlegeart: Reihenverband
Einbauort: Gehweg im Bereich Maibaumständer

Bettung aus Baustoffgemisch 0/8.
Kategorie SZ 18

Dicke im verdichteten Zustand 4 cm, gemäß ZTV Pflaster StB

Pflasterfugen mit kornabgestuftem, filterstabilem Edelbrechsand-Splittgemisch 0/5 mm aus Basalt oder Diabas mehrfach einschlämmen.
Im letzten Arbeitsgang Fugenschluss mit Brechsand 0/2 mm herstellen.

03.04.0005.	-- -- -- -- -- -- -- --	48,00	m2

Verbundsteinpflaster Beton ver-
Pflasterdecke herstellen,
aus Pflastersteinen aus Beton DIN EN 1338,

Farbe dunkelgrau
Verlegeart: L- Verband
Ort Vorplatz

sonst wie Position 01.05.0052

03.04.0006.	-- -- -- -- -- -- -- --	165,00	m2

Verbundsteinpflaster Beton ver-
Pflasterdecke herstellen,
aus Pflastersteinen aus Beton DIN EN 1338,

Farbe betongrau
Verlegeart: L- Verband
Ort Vorplatz

sonst wie Position 01.05.0052

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE
03.04.0007.	-- -- -- -- -- -- -- --	60,00	m

Zulage - Läuferausbildung
Zulage zur Vorposition,
Läuferausbildung in den Randbereichen

03.04.0008.	-- -- -- -- -- -- -- --	45,00	m2

Zulage - Verlegung in Kurven
Zulage - Verlegung des Pflasters in Kurvenbereichen,
Verlegung des Pflasters in Pflasterbändern,
Anzahl der Bänder an den Radius der Kurve angepasst.

03.04.0009.	-- -- -- -- -- -- -- --	140,00	m

Pflaster-/Plattenschnitt
Anschlussarbeiten für alle vorbeschriebenen
Pflaster-/Plattendecken
für das Herstellen von Schnittkanten
mit Nassschneidetisch
(Trockenschnitt wird ausdrücklich nicht zugelassen)

HINWEIS:

Knacken und Bruchkanten werden nicht akzeptiert und
sind von der Vergütung ausdrücklich ausgeschlossen.

03.04.0010.	-- -- -- -- -- -- -- --	2,00	St

Pflasterstein E-Auto als Zulage
Außenplatten aus Beton gefertigt nach Richtlinie für
Betonteile ohne Norm mit Gütezeichen (RiBoN) mit
eingeprägten Symbolen zur Markierung/Kennzeichnung von
Parkflächen. Symbole mit weißer Markierungsfarbe
hervorgehoben.
Produkte aus klimaneutraler Produktion
(CCF-Zertifizierung) mit Vorlage eines nach
GRI-Standard aufgebauten und nach AA1000 geprüften,
verifizierten und zertifizierten
Nachhaltigkeitsberichtes.
Betonplatte als Flächenbefestigung fachgerecht
herstellen. Die Verlegevorschriften des Herstellers und
die Angaben der DIN 18318 sowie der ZTV Pflaster-StB 06
sind zu beachten.

Rastermaße (L/B/D cm): 40/40/8
Farben: anthrazit mit weißer Kennzeichnung
Symbol: E-Auto

als Zulage zur Position Pflaster

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 Psch

Wartung der Pflasterflächen
Wartung der Pflasterflächen innerhalb der Verjährungsfrist,
Nachsanden der Pflasterflächen mit feinkornreichem Basaltsand 0/5 mm.
Das Nachsanden und Fugenverfüllen der hergestellten Pflasterflächen ist mindestens 2 x jährlich über die ersten 3 Jahre und 1 x jährlich in den letzten beiden Jahren der Verjährungsfrist durchzuführen.
Die Ausführung der Arbeiten sind dem AG anzuzeigen und zu dokumentieren.
Überschüssiger Fugensand ist fachgerecht zu entsorgen.

03.04.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 20,00 m

Rundbordsteine 18/22 versetzen
Rundbordsteine aus Beton
Abmessungen der Borde: RB 180/220*500-1000 mm.
gem. DIN EN 1340 mit der
Qualität DTI gem. ATV DIN 18318 höhen- und fluchtgerecht versetzen.
mit Bettung und Rückenstütze,
Bettung und Rückenstütze DIN 18 318 aus Beton C 20/25,
Borde engfugig verlegen.
Betonbettung 20 cm, Rückenstütze 15 cm dick,
Schottertragschicht 0/32, Stärke 0,20 m
einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung, Verdichten des Untergrundes,
Erstellen des Planums, überschüssigen Aushub entsorgen.

Die Rückenstütze ist entsprechend den Abmessungen einzuschalen.

Farbe betongrau.

03.04.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 200,00 m

Tiefbordsteine TB 8/20 versetzen
Tiefbordsteine aus Beton
Abmessungen der Borde: TB 80*200*500-1000 mm.
gem. DIN EN 1340 mit der
Qualität DTI gem. ATV DIN 18318 höhen- und fluchtgerecht in Geraden und Kurven versetzen.
Unterbeton und Rückenstütze aus zu lieferndem Beton C20/25 gem. DIN EN 206-1 herstellen.
Die Rückenstütze ist entsprechend den Abmessungen einzuschalen.
Abmessungen des Unterbetons: 25 cm stark.
Abmessungen der Rückenstütze: 10 cm breit,

...Forts. 03.04.0013.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0013. Forts. ...

Farbe betongrau, mit einseitiger Fase.
Schottertragschicht 0/32, Stärke 0,20 m

einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen
in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,
überschüssigen Aushub entsorgen.

03.04.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- TB 22,00 m

Hochbordstein HB 15/30/100 Beton
Bordstein aus Beton, DIN EN 1340, Maße DIN 483,
Form HB 15/30, Auftritt 12 bis 15 cm,
jedoch Witterungswiderstand D, Abriebwiderstand I,
Biegezugfestigkeit U, mit Basaltvorsatz,
Farbe grau, verlegen mit Bettung und Rückenstütze,
Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C 20/25
DIN EN 206-1, Borde engfugig verlegen.
Betonbettung 20 cm, Rückenstütze 15 cm dick,
Halbmesser zwischen 5 bis 15 m ausschließlich aus
Viertel- und Halbsteinen,
einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen
in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,

Aushub laden, zu den Dispositionsflächen fördern und
dort getrennt nach bodenchemischen Eigenschaften
abkippen und auf Mieten zwischenlagern.
Oberfläche der Bodenmiete mit ausreichend Gefälle so
profilieren und
glatt walzen, dass keine abflusslosen Mulden entstehen.

angebotenes Fabrikat:

'.....
'

(Bieterangabe)

03.04.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 80,00 m

Zulage - Kurvenbereich
Zulage - Verlegung im Kurvenbereich,
Ausführung mit halben Steinen.
Die Keilfugen sind mit geeignetem Pflasterfugenmörtel
zu verschließen.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 60,00 St

Zulage Bordsteinschnitt HB/RB/FB/
Zulage zu vorbeschriebenen Bordsteinen,
HB/RB/FB/Trennstein, für Pass-/und Gehrungsschnitte bis 90 Grad,
Ausführung von Schnittkanten mit Nassschneidegerät und diamantbesetzter Trennscheibe, überschüssiges Material entsorgen,
einschl. der Entsorgungskosten.

03.04.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 m

Stahlbeton-Winkelstützelemente
Stahlbeton-Winkelstützelemente aus Beton C30/37, Betondeckung min. 25 mm, Bewehrung mit Betonstahl 500 M/S, in der Oberfläche Sichtbeton grau, glatt,
Innenseite und Fußseite rau abgerieben, höhen- und fluchtgerecht auf einem frostsicherem Oberbau,
bestehend aus einer min. 10 cm dicken Betonschicht C16/20 und einer 5 cm dicken Estrichmischung,
versetzen. Alle sichtbaren Kanten gefast (10x10 mm) .
Fertigung gemäß DIN 1045-1: 2001-07. Elemente mit Versetzösen an der Element-Fußseite, geeignet zum Versetzen und zum Verbinden der einzelnen Elemente untereinander. Verbinden der Elemente mit Rundstahl d = 16 mm durch die Ösen*. Stoßfugen werden mittels einer 25 cm breiten Bitumenschweißbahn abgedeckt.
Bauhöhe: 55 cm
Fußlänge: ist der Bauhöhe entsprechend angepasst
Wandung: Wandungsdicke abgestimmt auf die Belastung, jedoch min. 12 cm
Baulänge: 100 cm
Oberfl./Farbe: Sichtbeton grau, - Sichtseite Außen
Lastfall: VKL 5 KN/m² und/oder Böschung bis 20° Neigung*
Expos.klasse: XC4, XF1
Schottertragschicht 0/32, Stärke 0,20 m
einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,
überschüssigen Aushub entsorgen.

03.04.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 4,00 m

Stahlbeton-Winkelstützelemente
Bauhöhe:; 80 cm

sonst wie Position 01.05.0063

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE
03.04.0019.	-- -- -- -- -- -- -- --	9,00	m
	Stahlbeton-Winkelstützelemente Bauhöhe: 105 cm sonst wie Position 01.05.0063		
03.04.0020.	-- -- -- -- -- -- -- --	1,50	m
	Schnitt Stützmauerwinkel H 55 cm Schnitt Stützmauerwinkel H 55 cm Anschlussarbeiten für alle vorbeschriebenen Stützmauerarbeiten für das Herstellen von Schnittkanten (Trockenschnitt wird ausdrücklich nicht zugelassen)		
03.04.0021.	-- -- -- -- -- -- -- --	107,00	m2
	Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN, Asphaltbetondeckschicht herstellen gemäß ZTV Asphalt-StB 07/13, AC 8 D N, Anforderungen an Mineralstoffgemische und Mischgut entsprechend der TL Asphalt-Stb 07/13, Tabelle 7, für normale Beanspruchung, Bindemittel B 70/100 nach TL Bitumen-Stb 07 Schichtdicke 4 cm. Handeinbau / Maschineneinbau gemäß Planung		
03.04.0022.	-- -- -- -- -- -- -- --	100,00	m2
	Asphalttragschicht AC 32 T N ,10 cm Asphalttragschicht herstellen gemäß ZTV Asphalt-StB 07/13, AC 32 T N, Anforderungen an Mineralstoffgemische und Mischgut entsprechend der TL Asphalt-Stb 07/13, Tabelle 4, für normale Beanspruchung, Bindemittel B 50/70 nach TL Bitumen-Stb 07 Schichtdicke 10 cm. Handeinbau / Maschineneinbau gemäß Planung		
03.04.0023.	-- -- -- -- -- -- -- --	7,00	m2
	Asphalttragschicht AC 32 T N ,14 cm Asphalttragschicht herstellen gemäß ZTV Asphalt-StB 07/13, AC 32 T N, Anforderungen an Mineralstoffgemische und Mischgut entsprechend der TL Asphalt-Stb 07/13, Tabelle 4, für normale Beanspruchung, Bindemittel B 50/70 nach TL Bitumen-Stb 07 Schichtdicke 14 cm.		

...Forts. 03.04.0023.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0023. Forts. ...

Handeinbau gemäß Planung

Ort: Dorfstraße

03.04.0024. -- -- -- -- -- -- -- -- -- TB 100,00 m2

Oberflächenbehandlung der Asphalt-
Oberflächenbehandlung / -gestaltung mit Reaktionsharz auf Asphaltoberfläche

Oberflächenbehandlung mit Reaktionsharz im Gießverfahren herstellen, in Teilflächen,

Material:
- Komponenten-Epoxidharz, nach TL/TP BEB-StB geprüft
Materialauftragsmenge Harz ca. 1.350 g/m²
Farbton: klar mit Abstreuung, RAL 7030
- Gesteinskörnung
feuergetrocknete, staubfreie Gesteinsmischung
Gesteinskörnung 1/2 mm, im Überschuss abstreuen,
Farbe: RAL 7030
vor Einbau sind dem AG drei Muster je 1x1m zur Freigabe vorzulegen,
Abstreumenge: 15 kg/m².

Einbau:
Der Einbau hat kombiniert maschinell oder in Handarbeit mit unterschiedlichen Breiten nahtlos zu erfolgen
Fläche sofort nach Einbau maschinell mit Splittstreugerät oder mit Hand, mit trockener Gesteinskörnung im Überschuss abstreuen,
inkl. aller Anschlüsse an Randeinfassungen, Dehnungsfugen und Einbauten,
inkl. sämtlicher erforderlicher Schutz- und Abklebemaßnahmen,
inkl. Vorbereitung und Reinigung der zu beschichtenden Flächen durch Strahlen und Absaugen,
Überschusskörnung nach dem Erhärten der OB-RH maschinell oder von Hand auskehren.
Überschussmaterial geht in Eigentum des AN über und ist einer Wiederverwertung zuzuführen.
Die Decke ist spiegelfrei herzustellen.
Beim Einbau sind die vom Bindemittelhersteller empfohlenen Wetterverhältnisse zwingend einzuhalten:
Bodentemperatur > 10 °
kein Niederschlag, Nebel oder Feuchtigkeit

Unterbrechungen aus Gründen der einbaurelevanten Qualitätssicherung sind
einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

...Forts. 03.04.0024.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0024. Forts. ...

Die Ausführung ist in Bauabschnitten zu erfolgen, dies ist einzukalkulieren.

Material:

'.....
' (Bieterangabe)

Abrechnung nach fertig gestellter Fläche.
Bei der Mengenermittlung für das Material ist ein ggfs. notwendiger Zuschlag für
den Mehrverbrauch Harz cds-EP-Harz Grip ASK in Abhängigkeit der bauseits
hergestellten und zur Beschichtung vorgegebenen Asphaltfläche,
bzw. in Abhängigkeit des Hohlraumgehaltes in den EP einzukalkulieren.

03.04.0025. -- -- -- -- -- -- -- -- 107,00 m2

Abstreumaterial aufbringen
Abstreumaterial gleichmäßig auf die noch warme Oberfläche der Deckschicht aufbringen und einwalzen.
Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
Leicht bituminierte Gesteinskörnung aus
Split, 1/3 mm,
Abstreumenge 1,5 kg/m2.
Fläche maschinell abstreuen.

03.04.0026. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Schichtdickenmessung Asphaltbeton
Schichtdickenmessung für Asphaltbeton,
gemäß Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken
von Oberbauschichten im Straßenbau (TP D-Stb),
Prüfung der Einbaudicke durch elektromagnetisches Verfahren.

03.04.0027. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Bohrkerne entnehmen
Bohrkerne für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG entnehmen.
Entnahme aus Asphaltbefestigung, Dicke = 20 cm,
Bohrkerndurchmesser 15 cm.
Bohrlöcher mit 5/8 Splitt (gebrochenes Naturgestein C100/0) bis 8 cm unter der Oberkante der Asphaltbefestigung verfüllen und verdichten.

...Forts. 03.04.0027.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.04.0027. Forts. ...

Darüber restliches Bohrloch mit heißem Asphaltmastix verfüllen und verdichten.
Abstumpfung durch Aufbringen von Splitt auf die Asphaltmastixoberfläche.
Vor dem Einbau des Asphaltmastix vorh. Wandung säubern und mit Bitumen Voranstrich versehen.

03.04.0028. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Kontrollprüfung ZTV Asphalt-StB
Kontrollprüfung der Asphaltschichten, ZTV-Asphalt 07/13,
durch eine unabhängige Prüfstelle, anerkannt nach RAP-Stra, einschl. Transport der Bohrkerne von der Baustelle zur Prüfstelle. Der Prüfbericht ist 2-fach vorzulegen.
Folgende Untersuchungen sind pro Schicht durchzuführen:
Asphaltmischgut:
- Korngrößenverteilung
- Bindemittelgehalt
- T (Ring und Kugel) des rückgewonnenen Bindemittels
- Raumdichte und Hohlraumgehalt

Eingebaute Schicht:
- Einbaudicke / Einbaumenge
- Hohlraumgehalt
- Verdichtungsgrad
- Schichtenverbund

03.04.0029. -- -- -- -- -- -- -- -- 33,00 m2

Ungebundene Schicht Gehweg, 0/5 mm
Dynamische Schicht gemäß ZTV SoB-StB 04,
in Nebenanlagen,
aus Naturgestein gemäß TL-Gestein-StB 04.
Ausgleichsschicht.
Brechsand-Splitt-Gemisch. Körnung 0/5 mm, Schichtdicke 2,5 cm,
einschließlich Herstellung des Feinplanums.

03.04.0030. -- -- -- -- -- -- -- -- 33,00 m2

Ungebundene Schicht Gehweg, 2/5 mm
Ungebundene Schicht gemäß ZTV SoB-StB 04,
aus Naturstein gemäß TL-Gestein-StB 04. Deckschicht.
Abstreusplitt, Körnung 2/5 mm,
Farbe hellgrau
Schichtdicke 3 mm,
einschließlich Herstellung des Feinplanums.

03.05. ENTWÄSSERUNG

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

Hinweis zur OZ 03.05.0001.

STRASSENENTWÄSSERUNG

03.05.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 82,00 m3

Boden der Baugruben/Gräben aus-
Boden der Baugruben/Kanalgräben für den Einbau der Straßenabläufe, Schächte und Anschluss an vorhandene Straßenablaufleitungen
profilgerecht ausheben,

Aushub laden und fachgerecht entsorgen,
einschl. der Entsorgungskosten
Einstufung gemäß EBV bis einschließlich BM 0*.

Herstellung in den Homogenbereichen EA Sand und Schluff

Aushubtiefe 0 bis 3,00 m, ab Oberkante Erdplanum.

03.05.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m3

Bodenaushub von Hand, als Zulage
Leistung wie vor in vollem Wortlaut beschrieben,
jedoch als Zulage,
Ausheben von Hand,
Ausführung nach besonderer Anordnung der öBü,
nicht ausdrücklich mit der öBü abgestimmte Leistungen werden
grundsätzlich nicht vergütet.

03.05.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 50,00 m2

Graben- und Schachtverbau für Bau-
Verbau für Baugrube/Kanalgraben zum Einbau des neuen Straßenablaufs und
Anschluss an vorh. Anschlussleitungen,

Verbauart:

Grabenverbaugerät nach DIN 4124, Teil 5

Verbautiefe 0,00 bis 3,00 m,

Herstellung in den Homogenbereichen gemäß Bodengutachten mit folgenden Anteilen:

100 % in Homogenbereich B2

...Forts. 03.05.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0003. Forts. ...

weitere Kennwerte gemäß Bodengutachten.

Verbau vorhalten und wieder beseitigen.

03.05.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Fertigteil-Schacht mit Schachthals
Fertigteil-Schacht mit Schachthals und Abdeckung einschließlich der
Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen.
Schacht DU = 800 mm.
Lichte Schachttiefe 1,77 m
Auflager aus grobkörnigem Material, 10 cm dick, herstellen.
Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufrinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich herstellen.

Schachtbauwerk: SWS01

Fertigteilschacht bestehend aus

- Schachtunterteil für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, ein Auslauf, ein Einlauf und ein Zulauf
Einlauf. Zulauf und Auslauf für DA160 Kunststoffrohr als integrierte genormten oder bauaufsichtlich zugelassenen Muffe

-Schachtring für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, Bauhöhe bis 750 mm

- Schachtkonus

- Auflagerring verschiebesicher aus Beton/Stahlbeton Nennweite Auflagering DN 800 mm und Bauhöhe 80 mm

- Beton-Guss-Rahmen mit Betondeckel

03.05.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Fertigteil-Schacht mit Schachthals
Fertigteil-Schacht mit Schachthals und Abdeckung einschließlich der
Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen.
Schacht DU = 800 mm.
Lichte Schachttiefe 2,09 m
Auflager aus grobkörnigem Material, 10 cm dick, herstellen.
Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufrinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich

...Forts. 03.05.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0005. Forts. ...

herstellen.

Schachtbauwerk: SWS01

Schachtfertigteile aus Beton/Stahlbeton für Entwässerungssysteme nach DIN EN 1917, DIN V 1202, DIN 4034-1 in Verbindung mit DIN 4034-101 und den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtline QR 2 zertifiziert und fremdüberwacht inklusive Dichtung und Lastübertragungselement auf die Baustelle liefern und nach DIN EN 1610, Arbeitsblatt DWA-A 139, Einbaurichtlinien der FBS sowie der Lastübertragungselemente-/Dichtmittelhersteller und nach DIN 18306 entsprechend den Belastungs- und Einbaubedingungen einbauen.

Schachtfertigteile mit Betondruckfestigkeitsklasse = C40/50, nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2, widerstandsfähig gegen chemisch mäßig angreifende Umgebung (Expositionsklasse XA2).

Kompressionsdichtung aus Elastomeren mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Dichtquerschnitt nach DIN EN 681-1, DIN 4060 und den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinie QR 4060® und einem Lastübertragungselement zertifiziert und fremdüberwacht. Eine gleichmäßige nicht federnde vertikale Lastübertragung zwischen den Schachtfertigteilen ist bauseitig sicher zu stellen.

Die Standsicherheit ist Bestandteil der DIN 4034-1; unter Umständen ist ein statischer Nachweis zu führen.

Fertigteilschacht bestehend aus

- Schachtunterteil für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, ein Auslauf, ein Einlauf und ein Zulauf
Einlauf. Zulauf und Auslauf für DA160 Kunststoffrohr als integrierte genormten oder bauaufsichtlich zugelassenen Muffe

-Schachtring für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, Bauhöhe bis 750 mm

- Schachtkonus

- Auflagerring verschiebesicher aus Beton/Stahlbeton

...Forts. 03.05.0005.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0005. Forts. ...

Nennweite Auflagering DN 800 mm und Bauhöhe 80 mm

- Beton-Guss-Rahmen mit Betondeckel

03.05.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Fertigteil-Schacht mit Schachthals
Fertigteil-Schacht mit Schachthals und Abdeckung einschließlich der
Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen.
Schacht DU = 800 mm.
Lichte Schachttiefe 1,29 m
Auflager aus grobkörnigem Material, 10 cm dick, herstellen.
Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufrinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich herstellen.

Schachtbauwerk: RWS02

Schachtfertigteile aus Beton/Stahlbeton für Entwässerungssysteme nach DIN EN 1917, DIN V 1202, DIN 4034-1 in Verbindung mit DIN 4034-101 und den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtline QR 2 zertifiziert und fremdüberwacht inklusive Dichtung und Lastübertragungselement auf die Baustelle liefern und nach DIN EN 1610, Arbeitsblatt DWA-A 139, Einbaurichtlinien der FBS sowie der Lastübertragungselemente-/Dichtmittelhersteller und nach DIN 18306 entsprechend den Belastungs- und Einbaubedingungen einbauen.

Schachtfertigteile mit Betondruckfestigkeitsklasse = C40/50, nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2, widerstandsfähig gegen chemisch mäßig angreifende Umgebung (Expositionsklasse XA2).

Kompressionsdichtung aus Elastomeren mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Dichtquerschnitt nach DIN EN 681-1, DIN 4060 und den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinie QR 4060® und einem Lastübertragungselement zertifiziert und fremdüberwacht. Eine gleichmäßige nicht federnde vertikale Lastübertragung zwischen den Schachtfertigteilen ist bauseitig sicher zu stellen.

Die Standsicherheit ist Bestandteil der DIN 4034-1; unter Umständen ist ein statischer Nachweis zu führen.

Fertigteilschacht bestehend aus

...Forts. 03.05.0006.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0006. Forts. ...

- Schachtunterteil für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, ein Auslauf, ein Einlauf und ein Zulauf
Einlauf. Zulauf und Auslauf für DA160 Kunststoffrohr als integrierte genormten oder bauaufsichtlich zugelassenen Muffe

-Schachtring für Muffenverbindung aus Beton/Stahlbeton, Nennweite Schacht DN 800 mm, Bauhöhe bis 750 mm

- Schachtkonus

- Auflagerring verschiebesicher aus Beton/Stahlbeton Nennweite Auflagering DN 800 mm und Bauhöhe 80 mm

- Beton-Guss-Rahmen mit Betondeckel

03.05.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Leitungskreuzung bis DA 110 mm
Leitungskreuzung,
in Betrieb, Aussendurchmesser bis 110 mm,
quer oder schräg bis 45 Grad zur Grabenachse,
im Zuge der Erdarbeiten in Handschachtung freilegen.

Die Sicherung der Leitungskreuzung und die Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten unterhalb der querenden Leitungskreuzung werden gesondert vergütet.

Abgerechnet wird die Einzellänge der Leitung, des Leitungspaketes über der lichten Baugrube bzw. dem lichten Kanalgraben.

Mit der Vergütung dieser Position sind auch alle Erschwernisse bei der Rohr- bzw. Kabelverlegung abgegolten.

Als Zulage zu den Erdarbeiten.

03.05.0008. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 m

Leitungskreuzung bis DA 110 mm
Leitungskreuzung,
in Betrieb, Aussendurchmesser bis 110 mm,
quer oder schräg bis 45 Grad zur Grabenachse,
sichern.
Aufnehmen, Aufhängen, Auflagern der Leitungen innerhalb der Baugruben und Rohrgräben nach den Anweisungen der Versorgungsunternehmen

...Forts. 03.05.0008.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0008. Forts. ...

oder des Auftraggebers
auf oder an Leitungsbrücken und Leitungspritschen.
Sicherungsmaßnahmen vorhalten, unterhalten und bei der Rückverfüllung der
Baugruben und Rohrgräben und beim Ausbau des Baugrubenverbaus rückbauen.

Die Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten unterhalb der querenden Leitungskreuzung werden gesondert vergütet.

Abgerechnet wird die Einzellänge der Leitung, des Leitungspaketes über der lichten Baugrube bzw. dem lichten Kanalgraben.

03.05.0009. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 m3

Boden unter Leitungen/Hindernissen
Boden bei der Herstellung von Baugruben und Rohrgräben nach DIN
4124/DIN EN 1610 unter querenden Leitungen oder sonstigen Hindernissen in Maschinenarbeit/ maschinenunterstützter Handschachtung lösen und fördern.

Bei der Baugrubenverfüllung ist der Füllboden oder ggf. der Füllbeton zur Einbaustelle zu fördern, unter die Leitungen/Hindernisse zu bringen und dort einzubauen und zu verdichten.
Als Zulage zu den Erdarbeiten.

Eine Vergütung nach dieser Position erfolgt nur für den Bodenaushub oder die Baugrubenverfüllung unter einzelnen Leitungen/Hindernissen (siehe vorherigen Hinweis zur Abrechnung).

03.05.0010. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Anschlussstutzen DN 150 - stufenlos
Anschlussstutzen für Kanalanschlüsse
an Hauptkanal,
Stutzen DN 150 nach DIN EN 295, Teil 4,
formschlüssig, stufenlos an beliebige Wandstärke sowie an den Innendurchmesser des Hauptkanals anpassbar,
Stutzen, Drucksattel und Gewinderad aus bruchstabilem Kunststoff,
Anpassung des Zugringes an die innere Bohrleibungskante

zur form- und kraftschlüssigen Anbindung im Hauptrohr, einschließlich Dichtmanschette mit unterer Profildichtleiste

...Forts. 03.05.0010.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0010. Forts. ...

sowie zwei oberen umlaufenden Dichtlippen,
zum Anschluss von Polypropylenrohren DN 150 an
Hauptleitungen, Material und Innendurchmesser beliebig,

nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen.
Einschließlich Herstellung des Bohrloches in der
Hauptleitung und Dichtungsarbeiten,
Innendurchmesser des Bohrlochs passend zum Stutzen
Herausgebohrte Teile sind vom AN zu entsorgen,
einschl. der Entsorgungskosten.

03.05.0011. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 St

Anschluss an neuen Seitenzulauf
Anschluss der neuen Straßenablauf-Anschlussleitung
aus PP DA 160,
an neuen Seitenzulauf am Hauptkanal,
einschl. vorsichtigem Freilegen der Anschlusssituation
am Hauptkanal von Hand,
Die Arbeiten sind innerhalb des Kanalgrabens unter
beengten Verhältnissen auszuführen.
Der Anschluss-Stutzen, Bögen, Manschettendichtungen und
Übergangsformstücke werden gesondert vergütet.

03.05.0012. -- -- -- -- -- -- -- -- 17,00 m3

Füllmat. Rohrzone D 15-20 cm
Füllmaterial einbauen
in der Leitungszone,
für Einbettung von Rohrleitungen,
aus PP, DA 160 bis ca. 30 cm über Rohrscheitel
mit vom AN zu liefernden Stoffen, Stoff Sand 0/4 mm,
verdichten, Verdichtungsgrad DPr mind. 97 %.
Schichtdicke über 15 bis 20 cm.
Sohlenbreite in m nach DIN EN 1610.

03.05.0013. -- -- -- -- -- -- -- -- 62,00 m3

Füllmat. einbauen für Gräben Tiefe
Füllmaterial einbauen
in Gräben mit Verbau,
für Straßenabläufe und Anschlussleitungen
aus PP Rohren DA 160
mit weitgestuftem Kies-Sand-Gemisch 0/32 mm,
Tiefe bis 3,00 m
verdichten, Verdichtungsgrad DPr mind. 97 %.
Schichtdicke über 20 bis 30 cm.
Verfüllung bis Höhe Straßenerdbauplanum.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0014. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Straßenablauf, Trockenschlamm,
Straßenablauf DIN 4052 aus Beton,
für Trockenschlamm,
Einbautiefe ca. 1250 mm,
gemessen von Unterkante Boden bis Oberkante
Aufsatz, bestehend aus
Unterteil für Trockenschlamm mit Ablauf Teil 1a
Ablauf DA 160
Schaftkonus 11 DIN 4052-11
Zwischenteil 6 a, DIN 4052-6a
und Auflagerring DIN 4052- 10b.
Aufsatz 300 x 500 mm 'Pultform mit Verschlussblechen
aus Edelstahl'
Verzinkter Eimer nach DIN 4052-4, schwere Ausführung,
Schlitzweite 34,5 mm, Form C .
Aufsatz auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel MG III nach DIN
1053 unter Verwendung von mindestens 3 Distanzstücken
entsprechender Festigkeit füllen.
Füllung glattstreichen.
Mit Versetzen auf 10 cm Betonunterbau C 20/25,
Anschluss an die vorhandene Leitung DA 160.

03.05.0015. -- -- -- -- -- -- -- -- 72,00 m

Anschlussleitung aus PP Rohr DA
Abwasserkanal (RW) DIN EN 1610 aus
PP SN 10 (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1,
mit Doppelsteckmuffen,
Hochlast Vollwandrohr mit glatter Außenoberfläche,
DA 160,
Baulänge 3,0 m oder 1,0 m,
Farbe: Blau, durchgehend eingefärbt.
Auflager aus Sand, Auflagerwinkel in Grad 90,
Untere Bettungsschicht nach DIN EN 1610 Typ 1, 100 mm,
in vorhandenem Graben mit Verbau mit Aussteifungen.
flucht- und höhengerecht verlegen.
Grabentiefe bis 3,00 m.

03.05.0016. -- -- -- -- -- -- -- -- 105,00 m

Anschlussleitung aus PP Rohr DA
Abwasserkanal (SW) DIN EN 1610 aus
PP SN 10 (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1,
mit Doppelsteckmuffen,
Hochlast Vollwandrohr mit glatter Außenoberfläche,
DA 160,
Baulänge 3,0 m oder 1,0 m,
Farbe: braun, durchgehend eingefärbt.
Auflager aus Sand, Auflagerwinkel in Grad 90,

...Forts. 03.05.0016.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0016. Forts. ...

Untere Bettungsschicht nach DIN EN 1610 Typ 1, 100 mm,
in vorhandenem Graben mit Verbau mit Aussteifungen.
flucht- und höhengerecht verlegen.
Grabentiefe bis 3,00 m.

03.05.0017. -- -- -- -- -- -- -- -- 15,00 St
Zulage PP Bögen DA 160
PP Bogen als Zulage,
Mindest-Ringsteifigkeit SN10
Bogen 15 bis 90 Grad
DA 160.

03.05.0018. -- -- -- -- -- -- -- -- 10,00 St
Zulage PP-Passrohr DA 160
PP Passrohr als Zulage,
Mindest-Ringsteifigkeit SN10
DA 160,
Baulänge gemäß Örtlichkeit
einschließlich der erforderlichen Überschiebmuffen.

03.05.0019. -- -- -- -- -- -- -- -- 9,00 St
Zulage Abzweiger PP DA 160
PP Abzweiger als Zulage,
45 Grad
DA 160

03.05.0020. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St
Lastplattendruckversuche gemäß
Lastplattendruckversuche gemäß ZTVE-StB und DIN 18134
als Kontrollprüfung von einer staatlich anerkannten
Materialprüfanstalt ausführen lassen.
Ergebnisse 3-fach protokollieren und der öBü übergeben.
Wird festgestellt, dass die Verdichtung nicht
ausreicht,
muss neu verdichtet und der Versuch so oft wiederholt
werden,
bis nachgewiesen wird, dass die Verdichtung ausreicht.
Die Kosten fuer die Wiederholungen werden nicht
vergütet.
Im Bereich hergestellter Tragschichten kommt die
Position nur zur Auszahlung, wenn eine ausreichende
Verdichtung nachgewiesen wird.
Nur auf Anweisung der öBü, zusätzlich zur
Eigenüberwachung.

03.05.0021. -- -- -- -- -- -- -- -- 130,00 m
Dränrohre PVC-U DN 100
Dränrohre PVC-U DN 100

...Forts. 03.05.0021.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.05.0021. Forts. ...

Flexibles Dränrohr, gewellt nach DIN 1187-1 und DIN/TS 1187-2, Form R1,
gelb, geschlitzt, Schlitzbreite 1,2 mm,
Wassereintrittsfläche >= 20 cm² / m als Ringware verlegen.

inkl. Erdarbeiten, überschüssiges Material laden und entsorgen

03.06. AUSSTATTUNG

03.06.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Maibaumständer herstellen
Maibaumständer bestehend aus Einbauteil und schwenkbarer Spannvorrichtung herstellen

Ausgelegt für:
Baumhöhen bis 26 m und Durchmesser bis 35 cm;
Beschilderung bis 5 m² bei einem Flächenschwerpunkt auf 10 m Höhe; Baumkronenfläche bis 4,5 m²

Abschalwanne und Winkelrahmen für die Aufnahme der Abdeckbleche

Aluminium Tränenblechabdeckung, Belastbar mit 100 kg
Zur Sicherung der Grube während der Maibaum steht.

Abdeckung für das Einbauteil (Bodenplatte)
Zur Sicherung der Grube während der Maibaum nicht steht.
Alle Varianten sind bodeneben mit dem Umgebungsbelag, in feuerverzinkter Ausführung nach Dast 022 und zum Anheben mit 4 Schachthaken
Die Abdeckungen sind nicht für den fließenden Straßenverkehr zugelassen.

Einbauhilfe für das Ausrichten des Einbauteils.
Fundamentstatik und Fundamentplan für die Erstellung des Fundaments.

Statik für den Stahlbau nach Eurocode 3.
Stahlbau in feuerverzinkter Ausführung nach Dast 022 und DIN EN ISO 1461.
Stahlbau hergestellt nach DIN EN 1090-1 und DIN EN 1090-2.
Auslieferung mit CE Kennzeichnung, Leistungserklärung und Betriebsanleitung.

...Forts. 03.06.0001.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.06.0001. Forts. ...

Grundplatte aus Fertigbeton mit fertiger Bewehrung
und montiertem Einbauteil
Maße der Grundplatte 1900 x 1900 x 80 mm
Mit Armierung, Abstandshalter und eingebautem
Anschlussträger
Einbauteil auf Anschlussträger montiert und
ausgerichtet mittels Gewindestangen.
Einbauteil eingebunden in die statisch erforderlichen
Armierungskörbe Q 355 A und in die Zulagen aus
Rundeisen
D 18 mm aus BSt 500.
Inklusive Leerrohre für die Entwässerung und die
Stromzufuhr.
Das gesamte Einbauteil mit Bewehrung und Grundplatte
wird bauseitig in die Grube gehoben (Gewicht ca. 1.000
kg).
(Sauberkeitsschicht, Anschluss der Leerohre,
Feinjustage des Einbauteiles
mittels der Gewindestangen etc. siehe Ablaufplan
Fundamentarbeiten).
Anschließend wird gegen Grund fundamentiert.
Hierfür werden bauseitig ca. 6,2 m³ Beton benötigt.
Beton C25/30

03.06.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Schirmleuchte herstellen
Schirmleuchte herstellen bestehend aus

große Schirmleuchte mit oberem Lichtaustritt Typ Nr.
9.1 der RWE Net AG
Stahlrohrmast mit LPH 5,00 m
Aufsatzleuchte QAS 033 mit QE-Lampe 80 W
Kabelübergangskasten und Kleinteile zur Montage
einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen
in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung, Verdichten des Untergrundes,
Erstellen des Planums, überschüssigen Aushub entsorgen.

Herstellen des Fundamentes aus Beton C25/30 inkl.
Leerrohrdurchführung aus Kabeleerrohr DN 50

03.06.0003. -- -- -- -- -- -- -- -- 3,00 St

Fahrrad-Anlehnbügel
Fahrrad-Anlehnbügel Stahl, zum Einbetonieren
Stahl, zum Einbetonieren, Anlehnbügel aus Rundrohr.

Detailinformationen
Befestigungsart : zum Einbetonieren
Material : Stahl

...Forts. 03.06.0003.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.06.0003. Forts. ...

Oberfläche : feuerverzinkt
B x T x H : 750 x 43 x 1200 mm
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Höhe über Flur : 900 mm
Rohr-Ø/ Profilmaße : Ø 42 mm

einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,
überschüssigen Aushub entsorgen.

03.06.0004. -- -- -- -- -- -- -- -- 7,00 m

Doppelstabmattenzaun
Doppelstabmattenzaun montieren, einschließlich Erdarbeiten und Betonierarbeiten nach Vorgaben, bzw. statischen Erfordernissen.

Profilschienenpfahl aus feuerverzinktem Rechteck-Stahlrohr geschnitten und bearbeitet, mit genieteten Stahlmuttern M8, Alu-Auflageböcken und Spezialabdeckkappe aus Aluminium mit Montagehaken.
Befestigung der Doppelstabmatten mittels nach GUVV zugelassenen Profilschienen.

Pfahlquerschnitt: 60/40/2 mm
Pfahllänge: 2400mm
Abstand Mitte/Mitte Pfähle: 2520 mm

Doppelstabmatten, bestehend aus Stahldrähten, punktgeschweißt, wobei die waagerechten Doppel-Drähte gegenüberliegend angeordnet sind.
Die Befestigung erfolgt mit M8 Edelstahlschrauben mit 5,5-Innensechskant.
Typ 8/6/8
Mattenhöhe: 1600 mm
Mattenbreite: 2500 mm
Maschenweite: 50/200 mm
Korrosionsschutz: nach dem Schweißen am Stück feuerverzinkt

inkl. Schnitt
Schnittflächen müssen mit einem Zinkspray versiegelt werden.

einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen in Tragschichten aus Kies und Schotter,

...Forts. 03.06.0004.

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE

03.06.0004. Forts. ...

Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,
überschüssigen Aushub entsorgen.

03.06.0005. -- -- -- -- -- -- -- -- 1,00 St

Doppel-Drehflügeltor, feuervezinkt
Doppel-Drehflügeltor, feuervezinkt einbauen

Doppel-Drehflügeltor bestehend aus:

Doppelstabmattenfüllung: 8-6-8 mm
Maschenweite: 200 x 50 mm
Rahmen aus Profil: 40 x 40 mm
Pfosten: 50 x 50 mm zum Einbetonieren
Torhöhe: 1600 mm
Torbreite: 3000 mm
Farbe: Feuerverzinkt
inkl. Scharniere und Klinke aus Aluminium
inkl. Einsteckschloss und Verriegelungszylinder mit 3 Schlüsseln Lieferung mit kompl. Zubehör
Öffnungswinkel 90° | Öffnungsrichtung: universal rechts und links

einschl. Bodenaushub für Unterbeton und Rückenstützen in Tragschichten aus Kies und Schotter,
Wiederverfüllung,
Verdichten des Untergrundes, Erstellen des Planums,
überschüssigen Aushub entsorgen.

03.06.0006. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 m

Carpinus betulus H 3xv
Carpinus betulus Hei 3xv pflanzen

03.06.0007. -- -- -- -- -- -- -- -- 2,00 St

Catalpa bignonioides 'Nana'
Catalpa bignonioides 'Nana' einpflanzen
H 3 xv mDb 12/14

03.07. TAGELOHNARBEITEN

03.07.0001. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Facharbeiter
Facharbeiter - Berufsgruppe V

03.07.0002. -- -- -- -- -- -- -- -- 5,00 h

Fachwerker
Fachwerker - Berufsgruppe VI

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Langtext-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE
03.07.0003.	-- -- -- -- -- -- -- --	5,00	h
	Bagger 15 t Hydraulikbagger 15 t oder gleichwertig einschl. Bedienung.		
03.07.0004.	-- -- -- -- -- -- -- --	5,00	h
	Kompressor 6 m3/h Kompressor ca. 6 m3/h mit 1 Hammer einschl. Bedienung.		
03.07.0005.	-- -- -- -- -- -- -- --	5,00	h
	Allrad-LKW 8,5 t Allrad-LKW fuer 8,5 t Tragkraft einschl. Bedienung.		

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	**AUSBAU DER OD KERSCHENBACH**				
00.00.	**BAUSTELLENEINRICHTUNG**				
	Hinweis zur OZ 00.00.0001.				
00.00.0001.	19.101/107.21 **Baustelle einrichten** Dies.LV-Abschn.*Zufahrt vorh.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0002.	19.101/112.01 **Baustelle räumen** Sämtl. LV-Abschn.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0003.	19.101/207.33 **Bauzaun aufstellen und entfernen** Zaunhöhe 2,0 m*Stahlgitter-FT	60,00	m	.....,..	.....,..
00.00.0004.	19.101/212.33 **Bauzaun umsetzen** Zaunhöhe 2,0 m*StahlgitterFT	30,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0005.				
00.00.0005.	21.105/125.31.10.00.94 **Verkehrssicherung läng.Dauer durchf** Arb.st.u. Uml.str*VZ-Plan des AG außer/in Kraft s.*... Freitext ... Geb.ü.100b.200Eu.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0006.	21.105/110.19 **Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten** wie Vorposition*... Freitext ...	800,00	d	.....,..	.....,..
00.00.0007.	21.105/905.99 **Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.** ... Freitext ...*... Freitext ...	800,00	d	.....,..	.....,..
00.00.0008.	21.105/910.99 **Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.** ... Freitext ...*... Freitext ...	800,00	d	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0009.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrssicherung, einbahnig, einr.** LZA,automatisch Laenge 3OO m Warnl.+Bel., Anf. VZ-Plan	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0010.				
00.00.0010.	21.105/210.21.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe bis 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0011.				
00.00.0011.	21.105/210.22.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe über 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0012.				
00.00.0012.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0013.				
00.00.0013.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0014.				
00.00.0014.	21.105/203.11.10.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m	5,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.00.0015.				
00.00.0015.	21.105/203.11.19.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... ... Freitext ...*Höhe 2,00 m	2,00	St	.....,..	.....,..
00.00.0016.	19.101/508 **Vorankündigung erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0017.	19.101/513 **SiGe-Plan erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0018.	19.101/518 **SiGe-Plan des AG fortschreiben**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0019.	19.101/528 **SiGe-Koordinator stellen.**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
00.00.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Behelfsüberfahrt herstellen**	5,00	St	.....,..	.....,..
00.00.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Grabenbrücke für Fußgänger**	5,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0022.				
00.00.0022.	21.126/201.00.30.91 **Flächensondierung durchführen** Tiefe über 1-3 m*... Freitext ... Eisen entfernen	7.500,00	m2	.....,..	.....,..
00.00.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Flächensondierung Zulage**	1.600,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.00.0024.				
00.00.0024.	21.126/301 **Störkörper freilegen/identifizieren**	10,00	St	.....,..	.....,..
00.00.0025.	-- -- -- -- -- -- -- **Tageslohnarbeiten**	10,00	d	.....,..	.....,..
00.00.0026.	-- -- -- -- -- -- -- **Stundenlohnarbeiten durch Baugerät**	5,00	h	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0027.	-- -- -- -- -- -- -- **Müllabfuhr organisieren**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Zwischensumme 00.00.				**.....,..**
00.01.	**KONTROLLPRÜFUNG**				
00.01.0001.	19.101/707 **Belastungsfahrzeug bereitstellen**	6,00	h	.....,..	.....,..
00.01.0002.	19.101/712.91 **Probegefäß liefern** ... Freitext ...*Mithilfe Kprüf.	7,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.01.0003.				
00.01.0003.	19.101/737.99.04 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Schicht o.Bindem.	8,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.01.0004.				
00.01.0004.	19.101/737.99.01 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Asphalt	8,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.01.				**.....,..**
00.02.	**ERD- UND LANDSCHAFTSBAU**				
	Hinweis zur OZ 00.02.0001.				
00.02.0001.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	25,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0002.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	70,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0003.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	60,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0004.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	12,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0005.	24.106/033.10.41.11 **Bäume fällen mit Roden** DU über 0,1-0,3 m*verdicht/Baust.AN Holz Verwert. AN*Wst.Verwert. AN S.Abr.Verwert. AN	2,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0006.	24.106/033.20.41.11 **Bäume fällen mit Roden** DU über 0,3-0,5 m*verdicht/Baust.AN Holz Verwert. AN*Wst.Verwert. AN S.Abr.Verwert. AN	2,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0007.	24.106/033.30.41.11 **Bäume fällen mit Roden** DU über 0,5-0,75m*verdicht/Baust.AN Holz Verwert. AN*Wst.Verwert. AN S.Abr.Verwert. AN	1,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0008.	24.106/023.11.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,1-0,3 m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	2,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0009.	24.106/023.21.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,3-0,5 m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	4,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0010.	24.106/023.31.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,5-0,75m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	1,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0011.	24.106/023.41.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,75-1 m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0012.	21.107/004.13.29.01 **Schutz für Baumstamm herstellen** StU bis 50 cm*Polst. Wahl AN Bohle 40 mm*... Freitext ... Schutz Verwert.AN	4,00	St	.....,..	.....,..
00.02.0013.	21.107/004.23.23.01 **Schutz für Baumstamm herstellen** StU ü. 50-100 cm*Polst. Wahl AN Bohle 40 mm*Höhe mind. 3,00m Schutz Verwert.AN	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0014.				
00.02.0014.	24.106/103 **Vegetationsdecke bearbeiten**	250,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0015.	24.106/110.00.23.11 **Oberboden abtragen und lagern** Abtr.über 10-30cm*Oberboden AN lag. Lagerfl.AN Bauz.*Abrechnung Abtrag	300,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Oberboden des AG andecken** Seiten-/Trennstr. Andeckung 10-30 cm Boden a.fördern Abrechnung Abtrag	300,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0017.				
00.02.0017.	24.106/160.91.91 **Oberboden liefern und andecken** ... Freitext ...*bündigFahrbahnrd. ... Freitext ...*Abrechng.Auftrag	150,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0018.				
00.02.0018.	24.106/160.91.91 **Oberboden liefern und andecken** ... Freitext ...*bündigFahrbahnrd. ... Freitext ...*Abrechng.Auftrag	130,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0019.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Baumpflanzsubstrat liefern und ein-** bauen, unter Verkehrsflächen St verdicht. 45MN/m2	15,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0020.				
00.02.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Vegetationssubstrat liefern u einb.** Einbau bis 8 cm unter OK in Pflanz-beete, Andeckung 20-60cm	10,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0021.	21.107/204.09.19.99.00 **Rasenansaat mit RSM Regio herst.** ... Freitext ...*Feinplanum lock. ... Freitext ...*... Freitext ...	500,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0022.				
00.02.0022.	21.107/202.09.19.90 **Rasenansaat mit RSM herstellen** ... Freitext ...*Feinplanum lock. ... Freitext ...*... Freitext ...	820,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0023.				
00.02.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Handschachtung für Suchgräben**	10,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0024.				
00.02.0024.	-- -- -- -- -- -- -- **Ausschachtungsarbeiten durchführen**	5,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0025.				
00.02.0025.	-- -- -- -- -- -- -- **Suchgraben herstellen** Bagger bis 0,4 m3	5,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0026.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0026.	24.106/220.99.00.11 **Boden lös. m.gefährl. Inhaltsstoff.** ... Freitext ...*... Freitext ... Planum nicht ges.*Abrechnung Abtrag	1.700,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0027.				
00.02.0027.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebun-** dene Tragschicht) mit gefährlichen Inhaltsstoffen transportieren und nach Wahl des AN verwerten Verwertung nachweisen	500,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0028.				
00.02.0028.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Unterbau (z. B. ungebun-** dene Tragschicht) mit gefährlichen Inhaltsstoffen transportieren und nach Wahl des AN verwerten Verwertung nachweisen	3.100,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0029.				
00.02.0029.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	3.000,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0030.				
00.02.0030.	-- -- -- -- -- -- -- **Nur für den Verbreiterungsstreifen** im Hocheinbaubereich Aushub des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Böschungen, Bankette usw..	60,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0031.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0031.	-- -- -- -- -- -- -- **Mehraushub unterhalb des Erdpla-** nums, als ZULAGE zu den vorge- nannten Erdaushubpositionen	850,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0032.	24.106/203.91.90.00.01 **Boden bzw. Fels lösen und einbauen** ... Freitext ...*Verbess. Wahl AN ... Freitext ...*Abrechnung Abtrag	100,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0033.	-- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial lösen u. zwischenl**	100,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0034.	-- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial aus Zwischenlager**	80,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0035.	-- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial aus Zwischenlager**	20,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0036.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenmassen abdecken**	200,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0037.	24.106/240.99 **Abtreppung herstellen** ... Freitext ...	100,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0038.				
00.02.0038.	-- -- -- -- -- -- -- **Erschwernis entlang Häuser, Mauern**	450,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0039.				
00.02.0039.	-- -- -- -- -- -- -- **Böschung profilieren**	200,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0040.	-- -- -- -- -- -- -- **Anrampung herstellen** Anrampung vor Zufahrten Material nach Wahl des AN	300,00	m	.....,..	.....,..
00.02.0041.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden im Wurzelber. von Hand abtr.** Abtrag n.Zeichng.*Boden entsorgen	8,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0042.	-- -- -- -- -- -- -- **Wurzelabdeckung bei Abgrab. herst.** Matten*Feucht halten Abd. entsorgen	12,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0043.	21.107/016.22.12 **Wurzelsperre einbauen** Kunststoffbahn*Tiefe 1,00 m Graben ausheben*Boden Unterl. AG	10,00	m	.....,..	.....,..
00.02.0044.	24.106/403.21.02.91.01 **Geotextil als Trennschicht verlegen** Nutz.Dauer>25Jahr*pH 4-9 GRK 5*... Freitext ... verlegen quer*Abr. Überdeckung	250,00	m2	.....,..	.....,..
00.02.0045.	24.106/243.91.91.01 **Baustoff liefern und einbauen** ... Freitext ...*Wasserschutzgeb. ... Freitext ...*Planum nicht ges. Abrechng. Auftrag *Hinweis zur OZ 00.02.0046.*	30,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0046.	24.106/243.91.21.01 **Baustoff liefern und einbauen** ... Freitext ...*Wasserschutzgeb. Vertiefungen*Planum nicht ges. Abrechng. Auftrag	850,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0047.	-- -- -- -- -- -- -- **Zementmörtel einbauen**	10,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0048.	-- -- -- -- -- -- -- **Stampfbeton einbauen**	5,00	m3	.....,..	.....,..
00.02.0049.	-- -- -- -- -- -- -- **Bankettbefestigung herstellen**	10,00	m	.....,..	.....,..
00.02.0050.	22.112/040.99.19.90.99 **Bankett schälen** ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... *Hinweis zur OZ 00.02.0051.*	820,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0051.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	230,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0052.				
00.02.0052.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0053.				
00.02.0053.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	370,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0054.				
00.02.0054.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	60,00	m	.....,..	.....,..
00.02.0055.	-- -- -- -- -- -- -- **Baustoffgemisch für Bankett liefern** ... Freitext ...	380,00	t	.....,..	.....,..
00.02.0056.	22.112/907.99 **Erschwernis durch Einbauten** ... Freitext ...*... Freitext ...	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.02.0057.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0057.	-- -- -- -- -- -- -- **Rasen auf Min.Stoffgem.** Minstoff 0/45 mm*Bünd.Fahrbahnrd. ... Freitext ...*Saatgut des AN	140,00	m2	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.02.				**.....,..**
00.03.	**ENTWÄSSERUNG**				
	Hinweis zur OZ 00.03.0001.				
00.03.0001.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	100,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0002.				
00.03.0002.	24.110/305.99.02.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe ü.1,25-1,75*Ausb. verwerten	60,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0003.				
00.03.0003.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	50,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0004.				
00.03.0004.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0005.				
00.03.0005.	24.110/305.99.02.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe ü.1,25-1,75*Ausb. verwerten	20,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.03.0006.				
00.03.0006.	24.110/506.11.20.01 **Straßenablauf ausbauen** Betonfertigteile*Tiefe bis 1,25 m StrA in bef. Fl.*Ausbau verwerten	34,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtabdeckung freilegen und** ausbauen Abdeckung in bef. Fläche Ausbau verwerten	3,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0008.				
00.03.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Einlaufbauwerk mit Bergrost abbre-** chen, Querschnitt ca. 1,00 m x 0,50 m. Tiefe bis 2,00 m*Abbr. verwerten Verbau einrechnen	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Hohlraum verfüllen mit Dämmer**	20,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Füllrohre zur Verfüllung als** Zulage	4,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Kastenrinne ausbauen**	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0012.	24.106/510.29.01 **Grabenprofil wiederherstellen** Aushub -0,25 m3/m*... Freitext ... Graben mit Wasser	50,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0013.	24.106/520.21.99.19.00 **Graben herstellen** gewachsener Boden*Grab. Unterl. AG ... Freitext ...*... Freitext ... Böschneig. 1:1,5*... Freitext ...	80,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0014.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0015.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0016.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	5,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Sohlschwellen herstellen**	8,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Sohlschwellen herstellen**	2,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0019.	24.110/903.11.99.93 **Entwässerungsleitung reinigen** Kamera/Dicht.*Rohr DN bis 300 ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Räumg.bes.Kost.AN	100,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0020.	24.110/912.99.99.22.11 **Kameradurchfahrung ausführen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Betrieb/Wasserhtg Anschlussleitung*Dokumentation ISY-Bau/Unterl.AG *Hinweis zur OZ 00.03.0021.*	100,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0021.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	350,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0022.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	200,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0023.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	80,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0024.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	140,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0025.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	100,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0026.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	140,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0027.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	180,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0028.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	100,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0029.	-- -- -- -- -- -- -- **Sand einbauen**	270,00	m3	.....,..	.....,..
00.03.0030.	24.108/238.99.91.11 **Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*WSG geeignet oberh.Leitungsz.*Abrechnung senkr.	200,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0031.	-- -- -- -- -- -- -- **Pumpe einsetzen und betreiben** FD bis 12 m3/h Entf.Vorfl. 150 m	10,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0032.				
00.03.0032.	24.110/229.33.21.41 **Sickerrohrleitung verlegen** in Sickerstrang*Rohr DN 150 Teilsickerrohr*PE-HD-Rohr,Typ R2 Sohle=Boden AN*Tiefe bis 1,25 m	1.730,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0033.				
00.03.0033.	24.110/224.12.10.99 **Sickerstrang herstellen** im Straßenkörp.*B ü. 0,30-0,40 m Tiefe bis 0,50 m*... Freitext ...	1.730,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0034.				
00.03.0034.	24.110/315.93.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0035.				
00.03.0035.	24.110/315.93.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0036.	24.110/315.23.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	200,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0037.	24.110/315.23.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	80,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0038.	24.110/315.23.11.93.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 ... Freitext ...*Überdeckg.ü.2-4 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	40,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0039.	24.110/315.33.13.11.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 200*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 3 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0040.	24.110/315.33.13.22.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 200*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 3 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0041.	24.110/315.33.13.93.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 200*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 3 ... Freitext ...*Überdeckg.ü.2-4 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0042.	24.110/315.92.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PP-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
00.03.0043.	-- -- -- -- -- -- -- **Ausmündung für Sickerleitung DN** 150 einbauen	4,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0044.	24.110/369.07.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 100*Kunststoff-Rohr	10,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0045.	24.110/369.04.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 100*Kunststoff-Rohr	3,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0046.	24.110/369.01.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 100*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0047.	24.110/369.02.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 150*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	38,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0048.	24.110/369.08.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 150*Kunststoff-Rohr	310,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0049.	24.110/369.05.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 150*Kunststoff-Rohr	9,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0050.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0051.	24.110/369.02.01.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 150*Beton-Rohr Rohr DN 150	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0052.	-- -- -- -- -- -- -- **Formstueck Abzweiger KG einbauen** Abzweig DN 150 Kunststoff/ DN 150 PEHD	6,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0053.				
00.03.0053.	24.110/369.99.99.99 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0054.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0054.	24.110/369.99.99.99 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...	20,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0055.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	5,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0056.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	19,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0057.	24.110/369.09.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 200*Kunststoff-Rohr	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0058.	24.110/369.03.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 200*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0059.	24.110/369.99.04.04 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr Rohr DN 200	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0060.	24.110/369.99.99.06 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ... Rohr DN 300	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0061.				
00.03.0061.	-- -- -- -- -- -- -- **Verpressen stillgelegter Anschluss** DN 150	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0062.				
00.03.0062.	-- -- -- -- -- -- -- **Sattelstücke DN 160 FABEKUN**	37,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0063.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0063.	-- -- -- -- -- -- -- **Sanierungsstutzen DN / OD DN 160** liefern und einbauen	25,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0064.				
00.03.0064.	-- -- -- -- -- -- -- **Sattelstücke DN 200 FABEKUN**	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0065.				
00.03.0065.	-- -- -- -- -- -- -- **Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.** Regenablauf anschließen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0066.				
00.03.0066.	-- -- -- -- -- -- -- **Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.** Regenablauf anschließen	20,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0067.				
00.03.0067.	-- -- -- -- -- -- -- **vorhandene Rohrleitung Stz DN 300** bzw. DN 400 freilegen	45,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0068.				
00.03.0068.	24.110/354.99.11.14.99 **Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.** ... Freitext ...*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,50 m*Überdeckg.0,5-1m LM 1,Sta.prüf.*... Freitext ... ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0069.				
00.03.0069.	24.110/374.02.22 **Böschungsstück einbauen (Zul.)** Rohr DN 400*Stahlbeton-Rohr Anlauf 1 zu 1,5	4,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.03.0070.				
00.03.0070.	-- -- -- -- -- -- -- **Gelenkstück für Betonrohrleitung** liefern und einbauen Rohr DN 400*Beton-Rohr K	4,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0071.	-- -- -- -- -- -- -- **Wasserbaupflaster aufnehmen**	5,00	m2	.....,..	.....,..
00.03.0072.	-- -- -- -- -- -- -- **Wasserbaupflaster herstellen**	20,00	m2	.....,..	.....,..
00.03.0073.	24.110/543.33.12.92.99 **Kastenrinne einbauen** Klasse C 250*Nenngröße 200 Gefälle 0,5 v.H.*KunstharzbetonFT ... Freitext ...*Aufl.Beton + 2RSt ... Freitext ...*... Freitext ...	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0074.				
00.03.0074.	24.110/547.99 **Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0075.	24.110/547.99 **Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0076.	24.110/547.99 **Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0077.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtabdeckung** umpflastern	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0078.	-- -- -- -- -- -- -- **vorh. Schachtabdeckung auf-** nehmen / entsorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0079.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtteil ausbauen, Schachthals,** entsorgen, Betonfertigteil	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0080.	24.110/463.93.92 **Schachtabdeckung anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0081.	24.110/463.93.92 **Schachtabdeckung anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0082.				
00.03.0082.	24.110/463.93.99 **Schachtabdeckung anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0083.				
00.03.0083.	-- -- -- -- -- -- -- **Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,** Detail Einlaufbauwerk herstellen	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0084.	-- -- -- -- -- -- -- **Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb.** BFT 4034-1/SH 300*DU = 1000 mm Tiefe 1 - 2 m*Aufl. gkMat 10 cm Beton-Halbschale*Wasserhaltung	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0085.	-- -- -- -- -- -- -- **Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb.** BFT 4034-1/1211*DU = 1000 mm Tiefe 1 - 2 m*Aufl. gkMat 10 cm Beton-Halbschale*Wasserhaltung	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0086.				
00.03.0086.	-- -- -- -- -- -- -- **Kontrollschacht (Inspektionsöffn-** ung), rund, lichte Weite 625 mm, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN 476	2,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0087.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtanschluss an vorh. Schacht** herstellen Rohr DN 200*Kunststoff Betonfertigteile	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0088.	24.110/362.03.41.00 **Schachtanschluss herstellen (Zul.)** Rohr DN 150*Kunststoff-Rohr Betonfertigteile	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0089.	24.110/362.04.41.00 **Schachtanschluss herstellen (Zul.)** Rohr DN 200*Kunststoff-Rohr Betonfertigteile	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0090.	24.110/362.06.99.01 **Schachtanschluss herstellen (Zul.)** Rohr DN 300*... Freitext ... ... Freitext ...*Gelenkstück	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0091.	-- -- -- -- -- -- -- **Abdeckplatte 625-1000 / SLW 60** Betonfertigteil	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0092.	24.110/454.43.02.02 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN 19584, C, R*m. Schmutzfänger Höhe Zug um Zug*WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0093.	24.110/454.11.12.02 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN 19584, D, B*wasserdicht Deckel/Einlage*Höhe Zug um Zug WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0094.	24.110/454.71.32.03 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN19584,einwalzb*wasserdicht Deckel/Einl.+Rieg*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0095.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	4,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0096.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0097.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0098.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0099.	24.110/517.14.02.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaftkonus 11 Aufl-Ring 10b*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	75,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0100.	24.110/517.12.01.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaft Form 5c Aufl-Ring 10a*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	2,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0101.	24.110/523.03.00.16.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 300x500, D,34,5mm*dämpf.Einlage Zinkeimer D 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	75,00	St	.....,..	.....,..
00.03.0102.	24.110/523.02.00.13.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 500x500, D, Guss*dämpf.Einlage Zinkeimer B 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0103.				
00.03.0103.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.03.0104.				
00.03.0104.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.03.0105.				
00.03.0105.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.03.				**.....,..**
00.04.	**UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN**				
	Hinweis zur OZ 00.04.0001.				
00.04.0001.	22.112/209.90.99.19.11 **Frostschutzschicht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... URM n. Unterl. AG*... Freitext ... Quers. Unterl. AG*Abrechng. Auftrag	3.600,00	m3	.....,..	.....,..
00.04.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Frostschutzschicht herstellen** Sollh. +1/-1 cm Sonst.Verkehrsfl. Gebr.Mineralstoff ... Freitext ... Abrechng. Auftrag	450,00	m3	.....,..	.....,..
00.04.0003.	22.112/319.91.11.21 **Schottertragschicht herstellen** ... Freitext ...*0/32 URM n. Unterl. AG*DPr min. 100 v.H. Dicke 20 cm*U min.13+Filterst	800,00	m2	.....,..	.....,..
00.04.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Gartenvlies liefern und einbauen**	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.04.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Schotter 0/16 einbauen** Dicke ca. 3-5 cm Höfe, Wirtschafts- wege, ... Freitext ... K = 0/16	50,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.04.0006.				
00.04.0006.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Mineralstoffschicht-Abdeck.herst.**	150,00	m2	.....,..	.....,..
00.04.0007.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Schottermaterial liefern**	10,00	t	.....,..	.....,..
00.04.0008.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Vorh. Frostschutzschicht einbauen**	50,00	m3	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.04.				**.....,..**
00.05.	**ASPHALTARBEITEN**				
00.05.0001.	23.113/083.95.99 **Erschwernis infolge Einfassungen** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	1.650,00	m	.....,..	.....,..
00.05.0002.	23.113/078.95.99 **Erschwernis infolge Einbauten** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	71,00	St	.....,..	.....,..
00.05.0003.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Asphalt fräsen** ADS*Tiefe 2,0 - 6,0 cm Zwickel/Streifen*Mat. verwerten Unebenheit 6 mm	100,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0004.	23.113/005.92.90.99.91 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 4 mm	3.900,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0005.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	1.250,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0006.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	550,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0007.				
00.05.0007.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	1.300,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0008.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	250,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0009.				
00.05.0009.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	3.700,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0010.	23.113/038.31.03 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 6-12 cm	30,00	m	.....,..	.....,..
00.05.0011.	23.113/038.31.04 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 12-18 cm	30,00	m	.....,..	.....,..
00.05.0012.	23.113/038.31.05 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 18-24 cm	30,00	m	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0013.	23.113/028.90.30.20.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 6-12 cm Tiefe ü. 10-20 cm*Aufbr. Verw. AN	150,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0014.	23.113/028.90.42.10.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 12-18 cm Dicke ü. 10-20 cm*Tiefe bis 10 cm Aufbr. Verw. AN	220,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0015.	23.113/028.90.50.30.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 18-24 cm Tiefe ü. 20-30 cm*Aufbr. Verw. AN	150,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Teerhaltige Befestigung aufnehmen** Deckschicht*Makadam, ungeb. Schotter ... Freitext ...*... Freitext ...	400,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0017.				
00.05.0017.	23.113/058.11.29 **Unterlage reinigen** Asphaltbefestig.*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0018.	23.113/058.91.29 **Unterlage reinigen** ... Freitext ...*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	4.800,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0019.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	400,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0020.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	100,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0021.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	4.900,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0022.				
00.05.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalteinlage einbauen**	30,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0023.				
00.05.0023.	23.113/153.99.20.11 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*mehrschicht.unten mit Beschicker	60,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0024.				
00.05.0024.	23.113/138.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	4.900,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0025.	23.113/138.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	350,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0026.				
00.05.0026.	23.113/877.99.11.91 **Wd. Asphalttr. a. PA 22 T WDA herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*Kalk.füller CC 90 ... Freitext ...*ohne Asph.Granul.	200,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0027.				
00.05.0027.	23.113/153.99.20.00 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70	10,00	t	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.05.0028.				
00.05.0028.	23.113/822.99.19.92 **Asphalttragd. aus AC 16 TD herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*... Freitext ... ... Freitext ...*Abböschung 2 zu 1	100,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0029.				
00.05.0029.	23.113/348.92.29.99.05 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*Dicke 3,5 cm Bitumen 50/70*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Böschung 2 zu 1	5.260,00	m2	.....,..	.....,..
00.05.0030.	23.113/348.92.20.09.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*Dicke 3,5 cm Bitumen 50/70*... Freitext ...	350,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0031.				
00.05.0031.	23.113/353.99.29.99.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	5,00	t	.....,..	.....,..
00.05.0032.	23.113/922.09.19 **Randabdichtung herstellen** ... Freitext ...*ein Arbeitsgang ... Freitext ...	40,00	m	.....,..	.....,..
00.05.0033.	23.113/952.12.21 **Abstumpfungsmaßnahme durchführen** LFK 1/3*Gestein wie Aufh. Menge 2 kg/m2*maschinell	5.260,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0034.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0034.	23.113/907.11.93.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*Längsnaht ... Freitext ...*Bitumen heiß ... Freitext ...	30,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.05.0035.				
00.05.0035.	23.113/907.19.99.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...	200,00	m	.....,..	.....,..
00.05.0036.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau** der Tragdeckschicht einwalzen	7,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.05.				**.....,..**
00.06.	**BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE**				
00.06.0001.	23.115/031.25.02.00 **Bordstein aufnehmen.** Tiefbord Beton*Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN	215,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0002.	23.115/031.15.02.00 **Bordstein aufnehmen.** Hochbord Beton*Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN	400,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0003.				
00.06.0003.	23.115/031.94.91.02 **Bordstein aufnehmen.** ... Freitext ...*Fund. b. 10/R-St. ... Freitext ...*Verwertung AN Anteil WV 50-75	450,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0004.				
00.06.0004.	23.115/031.94.02.00 **Bordstein aufnehmen.** ... Freitext ...*Fund. b. 10/R-St. alles Verw. AN	250,00	m	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Hochbord 18/30 aufn., wiedervers.**	3,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Rundbord 18/22 aufn., wiedervers.**	3,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Tiefbord 5/20 aufn., wiedervers.**	3,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Tiefbord 8/20 aufn., wiedervers.**	5,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen und** wiederversetzen Breite 1 Reihe* ca. 10 cm stark Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	20,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen und** wiederversetzen Breite 2 Reihen* ca. 12 cm stark Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	35,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen und** wiederversetzen Breite 2 Reihen*Naturst.-pfl. 15 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	3,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Rückenstütze der vorh. dreizei-** ligen Rinne zum Setzen eines Hochbordes aufbrechen, auf-nehmen und entsorgen.	2,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Formsteine (Sonderprofile) aufn.** Rinnenbordsteine*Beton/Mörtelbett U-Bet.20 cm/R-St.*Aufbr.wiederverw.	30,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Formsteine (Sonderprofile) auf-** nehmen und wiederversetzen	85,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.06.0015.				
00.06.0015.	23.115/056.91 **Rasengitterst./Rasenfugenst. aufn.** ... Freitext ...*Verwertung AN	16,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	2,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	335,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	25,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Naturst.-pfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	8,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Naturst.-pfl. 15 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	5,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 2 Reihen*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	20,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 3 Reihen*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	30,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0023.	23.115/011.99.99.00 **Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	635,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0024.	23.115/011.99.99.00 **Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	360,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0025.				
00.06.0025.	-- -- -- -- -- -- -- **Klein- oder Mosaikpflasterdecke** aufnehmen, Fugenmat. hydr. Bettung, Beton oder Mörtel	3,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0026.				
00.06.0026.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke aufnehmen** Fugenmat. hydr. Bettung, Beton oder Mörtel	350,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0027.				
00.06.0027.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke aufnehmen** Fugenmat. hydr. Bettung, Beton oder Mörtel	50,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0028.				
00.06.0028.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke aufnehmen** Fugenmat. hydr. Bettung, Beton oder Mörtel	130,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0029.	23.115/026.92.29.30 **Plattenb. aus Naturstein aufnehmen** ... Freitext ...*Porphyr Fugenmört. hydr.*... Freitext ... Verwertung AN	20,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0030.	23.115/021.91.12.01 **Plattenbelag aus Beton aufnehmen** ... Freitext ...*ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung*Platten f.+ abl. Anteil WV 75-100	45,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0031.				
00.06.0031.	-- -- -- -- -- -- -- **Beton- oder Natursteinpflaster auf-** nehmen Bettung, Beton oder Mörtel	8,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0032.	23.114/002.91.43.13.91 **Betondecke aufnehmen** ... Freitext ...*Betondecke auf Unterl. ToB*m.einf.Bewehrung Fugenfüllstoffe*Tiefe ü. 20-25 cm ... Freitext ...*Bet.zerk/aufber.	21,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0033.	23.114/010.93.00 **Betondecke schneiden** ... Freitext ...*Dicke ü. 20-25 cm	8,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0034.				
00.06.0034.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 18 x 30*Enge Fugen R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	210,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0035.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 18 x 30*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 12 m R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	8,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0036.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 18 x 30*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 2,5 m R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	2,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0037.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 18 x 30*Enge Fugen Absenk/Überg.*R-Stütz.bis 10cm U-Beton 20-24 cm	20,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0038.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. Spezialstein 18/22*Enge Fugen HB 18/30 auf behindertger. Bord* R-Stütz.bis 5 cm U-Beton 20-24 cm*Erdarbeiten	2,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0039.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. R 18 x 22*Enge Fugen R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	1.330,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0040.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. R 18 x 22*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. 2,5 bis 12 m R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	70,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0041.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. R 18 x 22*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 2,50 m R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	23,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0042.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage verstärkte Rückenstütze**	30,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0043.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonstahl einbauen** *Hinweis zur OZ 00.06.0044.*	0,30	t	.....,..	.....,..
00.06.0044.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. Spezialstein 18/22*Enge Fugen RB/Fase 2,*R-Stütz.bis 5 cm U-Beton 20-24 cm*Erdarbeiten *Hinweis zur OZ 00.06.0045.*	12,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0045.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. Spezialstein 18/22* Kurvenst. Halbm. bis 12 m, RB/Fase 2 U-Beton 20-24 cm*Erdarbeiten	4,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.06.0046.				
00.06.0046.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. Spezialst. 18/22*Enge Fugen Tastbord 30/18, Anschlag 2 cm U-Beton 20-24 cm*	14,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0047.				
00.06.0047.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. Spezialst. 18/22*Enge Fugen Kurvenst.*Halbm. bis 12 m, Tastbord 30/18, Anschlag 2 cm, U-Beton 20-24 cm*	12,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0048.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	560,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0049.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. 2,5 bis 12 m R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	85,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0050.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 2,5 m R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	5,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0051.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 10 x 30*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	10,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0052.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 10 x 30*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 2,5 m R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	2,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0053.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 40*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	30,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0054.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 10 x 40*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	35,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0055.				
00.06.0055.	23.115/326.91.99 **Bordstein trennen** ... Freitext ...*BSt.nassschneiden ... Freitext ...	125,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0056.				
00.06.0056.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aus Steinen des** AG herstellen. Randeinfassung, Breite 1 Reihe Zementmörtel, R-Stütze	8,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0057.				
00.06.0057.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aus Steinen des** AG herstellen. Randeinfassung, Breite 1 Reihe Zementmörtel, R-Stütze	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0058.				
00.06.0058.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aus Steinen des** AG herstellen. Randeinfassung, Breite 1 Reihe Zementmörtel, R-Stütze	32,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0059.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0059.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aus Steinen des** AG herstellen. Randeinfassung, Breite 2 Reihen Zementmörtel, R-Stütze	4,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0060.				
00.06.0060.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen herstellen** Randeinfassung Breite 1 Reihe Zementmörtel, R-Stütze	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0061.				
00.06.0061.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen herstellen** Randeinfassung Breite 2 Reihen Zementmörtel, R-Stütze	2.032,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0062.				
00.06.0062.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen herstellen** Randeinfassung Zementmörtel, R-Stütze	6,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0063.				
00.06.0063.	-- -- -- -- -- -- -- **Blindenleitplatten liefern und ein-** bauen	90,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0064.				
00.06.0064.	-- -- -- -- -- -- -- **Blindenleitplatten liefern und ein-** bauen	100,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0065.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0065.	-- -- -- -- -- -- -- **Blindenplatten liefern und einbauen**	24,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0066.				
00.06.0066.	23.115/311.99.10.01.99 **Bordstein aus Beton setzen** ... Freitext ...*Vorsatzschicht gerader Stein*... Freitext ... ... Freitext ...	3,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0067.				
00.06.0067.	-- -- -- -- -- -- -- **Busbordstein "Kasseler Sonderbord-** stein" liefern und setzen	18,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0068.				
00.06.0068.	-- -- -- -- -- -- -- **Busbordstein "Kasseler Sonderbord-** stein",Übergangsstein auf Hochbord 18 x 30 (180/300 mm), liefern und setzen	4,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0069.				
00.06.0069.	-- -- -- -- -- -- -- **Busbordstein "Kasseler Sonderbord-** stein",Übergangsstein von Hochbord 18 x 30 (180/300 mm) auf Rundbord 18/22 (180/220 mm) liefern und setzen	4,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0070.				
00.06.0070.	-- -- -- -- -- -- -- **Blindenleitplatten liefern und ein-** bauen	72,00	St	.....,..	.....,..
00.06.0071.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpfldecke herst.,St.d.AG** ... Freitext ...*Steine d=8 cm Brechsand-Splitt*Sand Steine gelagert	140,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0072.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpfldecke herst.,St.d.AG** ... Freitext ...*Steine d=10 cm Brechsand-Splitt*Sand Steine gelagert	5,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0073.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpflasterdecke herst.** ... Freitext ...*Steine 80 DIN Beton ungefärbt*Brechsand-Splitt Sand	10,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0074.				
00.06.0074.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG** Zwickel/Rinnen*Format100/200/80 In Reihen*Brechsand-Splitt Sand 0/2*Steine gelagert	725,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0075.				
00.06.0075.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG** Zwickel/Rinnen*Format100/200/100 In Reihen*Brechsand-Splitt Sand 0/2*Steine gelagert	5,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0076.				
00.06.0076.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpflasterdecke herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... Beton ungefärbt*In Reihen Sand/Kiessand*Sand 0/2	35,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0077.				
00.06.0077.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpflasterdecke herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... Beton rot*In Reihen Sand/Kiessand*Sand 0/2	5,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0078.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpflasterdecke herstellen** Geh-/Radwegflchn und Parkfl.-zuf. In Reihen Sand/Kiessand*Sand 0/2	1.000,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0079.	-- -- -- -- -- -- -- **Fläche aus Rasensteinen herstellen.** R-Gittersteine*... Freitext ... Beton 10 cm dick*... Freitext ... Sand.Oberb. lief.*Oberb. Saatg. RSM 7.1.1	16,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0080.	-- -- -- -- -- -- -- **Fläche aus Rasensteinen** herstellen, Kunststoffrasen- gittersteine	2,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0081.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflaster anpassen**	850,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0082.	-- -- -- -- -- -- -- **Platten mit Trapez- und Noppen-** profil anpassen	60,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0083.	23.115/208.90.99.99 **Plattenb. m. Pl. a. Naturst. herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ... *Hinweis zur OZ 00.06.0084.*	20,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0084.	23.115/212.90.91.21.02 **Plattenbelag m. Pl. des AG herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... rechtw. zum Rand*Bett.0/5 30 v. H. Fuge 0/4*Platten abholen	10,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0085.	23.115/212.90.91.21.02 **Plattenbelag m. Pl. des AG herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... rechtw. zum Rand*Bett.0/5 30 v. H. Fuge 0/4*Platten abholen	20,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0086.	23.115/212.90.91.21.02 **Plattenbelag m. Pl. des AG herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... rechtw. zum Rand*Bett.0/5 30 v. H. Fuge 0/4*Platten abholen	14,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0087.	23.115/202.92.99.21 **Plattenbel. mit Pl. a. Bet. herst.** ... Freitext ...*Flächen ü. 2-10m2 ... Freitext ...*... Freitext ... Bett.0/5 30 v. H.*Fuge 0/4	10,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0088.	-- -- -- -- -- -- -- **Gehwegplatten anpassen**	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0089.				
00.06.0089.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke herst., St.** d. AG, Fugenmat. 2-Kompenten, Bettung aus Trasszementmörtel	26,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0090.				
00.06.0090.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke herst., St.** d. AG, Fugenmat. 2-Kompenten, Bettung aus Trasszementmörtel	10,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0091.				
00.06.0091.	23.115/136.50.99.91.99 **Pflasterd. geb. BW. Großpfl. herst.** Über-/Zufahrten*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Haftvermittler*... Freitext ... ... Freitext ...	10,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0092.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflaster herstellen, St.** des AG, Fugenmat. 2-Komponenten, Bettung aus Pflastersplitt	2,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0093.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0093.	-- -- -- -- -- -- -- **Großpflasterdecke herst., St.** d. AG, Fugenmat. 2-Kompenten, Bettung aus Trasszementmörtel	40,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.06.0094.				
00.06.0094.	23.115/136.50.99.91.99 **Pflasterd. geb. BW. Großpfl. herst.** Über-/Zufahrten*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Haftvermittler*... Freitext ... ... Freitext ...	15,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0095.	23.114/215.99.90.10.99 **Betondecke herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*C30/37 ... Freitext ...*... Freitext ...	21,00	m2	.....,..	.....,..
00.06.0096.	-- -- -- -- -- -- -- **Fugenspalt herstellen**	8,00	m	.....,..	.....,..
00.06.0097.	-- -- -- -- -- -- -- **Fugen verfüllen**	8,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.06.				**.....,..**
00.07.	**MAUER UND ZÄUNE**				
00.07.0001.	24.106/053.66.12.01 **Bauliche Anlage abbrechen** Fundament*Beton+Stahlbeton ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m ges. Abbr. verw.	3,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0002.				
00.07.0002.	24.106/053.93.12.01 **Bauliche Anlage abbrechen** ... Freitext ...*Stahlbeton ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m ges. Abbr. verw.	2,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0003.	24.106/053.99.12.11 **Bauliche Anlage abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m Anl. freil./verd.*ges. Abbr. verw.	4,50	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0004.				
00.07.0004.	24.106/053.99.12.11 **Bauliche Anlage abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m Anl. freil./verd.*ges. Abbr. verw.	7,50	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0005.				
00.07.0005.	24.106/053.99.12.11 **Bauliche Anlage abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m Anl. freil./verd.*ges. Abbr. verw.	5,50	m3	.....,..	.....,..
00.07.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Mauer vertikal schneiden**	0,80	m	.....,..	.....,..
00.07.0007.	22.118/328.21.01 **Beton f. Sauberkeitsschicht herst.** C12/15*X0*Dicke min. 10 cm	75,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0008.				
00.07.0008.	22.118/313.91.94.04.03 **Bew. Beton einschl. Schalung herst.** ... Freitext ...*Stahlbeton ... Freitext ...*XF4, XC4, XD3 Brettr.dreis.geh.*Absch. + glätten	2,50	m3	.....,..	.....,..
00.07.0009.	22.118/313.91.35.00.00 **Bew. Beton einschl. Schalung herst.** ... Freitext ...*Stahlbeton C25/30*XF2, XC4, XD2	14,00	m3	.....,..	.....,..
00.07.0010.	22.118/213.99 **Betonstahl einbauen** ... Freitext ...*... Freitext ...	1,00	t	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0011.				
00.07.0011.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zulage für die Einlassung von** Hülsen in eine Stahlbetonmauer	7,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0012.				
00.07.0012.	15.119/123.14.31.92.91 **Naturstein-Mauerwerk herstellen** Wand, einseitig*Unreg. Schicht-MW Grauwacke*Bruchrauh ... Freitext ...*Steinh. 10-30 cm ... Freitext ...*Dicke 50 cm	8,00	m3	.....,..	.....,..
00.07.0013.	15.119/318.13.99.12.99 **Naturstein-Abdeckung herstellen** Auf Wand*Grauwacke ... Freitext ...*... Freitext ... 10 cm hoch*0,5 - 1 m lang ... Freitext ...	15,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0014.				
00.07.0014.	15.119/419.99.99.04 **Naturstein- Mauerwerk ausfugen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unreg. Schicht-MW	25,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0015.				
00.07.0015.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zulage für die Eckherstellung** einer Natursteinmauer	1,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0016.				
00.07.0016.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zulage für die Eckherstellung** einer Natursteinmauerabdeckung	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0017.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Natursteinmauerabdeckung** schneiden	3,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0018.				
00.07.0018.	22.118/338.99.90.20 **Unbewehrten Beton herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Mit Schalung	2,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0019.				
00.07.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage für den Mehraufwand** zum Anschluß eines Winkelsteines an einen vorhandenen Winkelstein	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0020.				
00.07.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 0,30 m	1,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0021.				
00.07.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 0,45 m	1,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0022.				
00.07.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteinecke als Zulage** Höhe 0,45 m	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0023.				
00.07.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 0,55 m	2,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0024.				
00.07.0024.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 0,80 m	2,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0025.				
00.07.0025.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 1,05 m	9,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0026.				
00.07.0026.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 1,30 m	4,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0027.				
00.07.0027.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Winkelsteine versetzen,** Höhe 1,55 m	3,00	m	.....,..	.....,..
00.07.0028.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 0,40 m, Basaltgrau	15,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0029.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 0,60 m, Basaltgrau	30,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0030.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 0,80 m, Basaltgrau	30,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0031.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 1,00 m, Basaltgrau	30,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0032.	-- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 1,20 m, Basaltgrau	25,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0033.	-- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 1,40 m, Basaltgrau	25,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0034.	-- -- -- -- -- -- -- **Palisaden versetzen** h= 1,60 m, Basaltgrau	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0035.				
00.07.0035.	-- -- -- -- -- -- -- **Schmiedeeisernes Geländer aufnehmen** Höhe 1,20 m	12,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0036.				
00.07.0036.	-- -- -- -- -- -- -- **Schmiedeeisernes zweiflg. Tor** aufnehmen Höhe ca. 1,50 m	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0037.				
00.07.0037.	-- -- -- -- -- -- -- **Schmiedeeisernes einflg. Tor** aufnehmen Höhe ca. 2,00 m	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0038.				
00.07.0038.	21.128/101.92.99.21.01 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m ... Freitext ...*... Freitext ... Pf.i.Beton30/80*Löcher schließen Material verwert.	25,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0039.				
00.07.0039.	21.128/101.92.99.11.02 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m ... Freitext ...*... Freitext ... Pfosten in Boden*Löcher schließen Mat.Lagerplatz	8,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0040.				
00.07.0040.	21.128/101.99.99.91.09 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Löcher schließen ... Freitext ...	15,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0041.				
00.07.0041.	21.128/101.99.99.91.09 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Löcher schließen ... Freitext ...	6,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0042.				
00.07.0042.	21.128/101.99.99.91.01 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Löcher schließen Material verwert.	7,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0043.				
00.07.0043.	21.128/101.99.22.90.01 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... Pfosten Stahl*Abstand2,00-3,00m ... Freitext ...*Material verwert.	14,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0044.				
00.07.0044.	21.128/101.99.99.91.01 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Löcher schließen Material verwert.	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0045.				
00.07.0045.	-- -- -- -- -- -- -- **Einflügliger Torbogen mit 4 Pfosten** und Segmentbogendach aufnehmen Höhe ca. 3,00 m	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0046.				
00.07.0046.	21.128/101.99.22.11.02 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... Pfosten Stahl*Abstand2,00-3,00m Pfosten in Boden*Löcher schließen Mat.Lagerplatz	3,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0047.				
00.07.0047.	21.128/101.99.22.21.01 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... Pfosten Stahl*Abstand2,00-3,00m Pf.i.Beton30/80*Löcher schließen Material verwert.	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0048.				
00.07.0048.	21.128/101.99.99.91.09 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Löcher schließen ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0049.				
00.07.0049.	-- -- -- -- -- -- -- -- **unbesäumter Bretterzaun aus aufge-** nommen Materialien des AG neu herstellen. Pf.i.Beton, Löcher herst. Mat.Lagerplatz	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0050.				
00.07.0050.	21.128/101.92.12.11.19 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Holz*Abstand2,00-3,00m Pfosten in Boden*Löcher schließen Tür/Tor aufnehm.*... Freitext ...	65,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0051.				
00.07.0051.	21.128/101.92.12.11.11 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Holz*Abstand2,00-3,00m Pfosten in Boden*Löcher schließen Tür/Tor aufnehm.*Material verwert.	90,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0052.				
00.07.0052.	21.128/101.92.12.11.11 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Holz*Abstand2,00-3,00m Pfosten in Boden*Löcher schließen Tür/Tor aufnehm.*Material verwert.	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0053.				
00.07.0053.	21.128/101.92.29.21.19 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Stahl*... Freitext ... Pf.i.Beton30/80*Löcher schließen Tür/Tor aufnehm.*... Freitext ...	25,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0054.				
00.07.0054.	-- -- -- -- -- -- -- **Stakettenzaun aus aufgenommen** Materialien des AG neu herstellen. Pf.i.Bodenhülsen, Betonfundam. herst. Mat.Lagerplatz	15,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0055.				
00.07.0055.	-- -- -- -- -- -- -- **Stakettenzaun aus aufgenommen** Materialien des AG neu herstellen. Pf.i.Boden, Löcher herst. Mat.Lagerplatz	6,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0056.				
00.07.0056.	-- -- -- -- -- -- -- **Stakettenzaun aus aufgenommen** Materialien des AG neu herstellen. Pf.i.Boden, Löcher herst. Mat.Lagerplatz	8,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0057.				
00.07.0057.	-- -- -- -- -- -- -- **Bretterzaun herstellen.** Pf.i.Boden, Löcher herst. Mat.Lagerplatz	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0058.				
00.07.0058.	-- -- -- -- -- -- -- **Einflügliger Torbogen mit 4 Pfosten** und Segmentbogendach aus aufgenommen Materialien des AG neu herstellen. Höhe ca. 3,00 m	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0059.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0059.	-- -- -- -- -- -- --	65,00	m	.....,..	.....,..
	Weidezaun (Elektrozaun) herstellen Zaunhöhe 1,20 m*Nadelh.,kesseldr. Pfostenlänge1,80m*D 8 bis 10 cm Pfostenabst.4,00m				
	Hinweis zur OZ 00.07.0060.				
00.07.0060.	21.128/245.92.41.98.00	90,00	m	.....,..	.....,..
	Weidezaun herstellen ... Freitext ...*Nadelh.,kesseldr. Pfostenlänge2,10m*D 8 bis 10 cm ... Freitext ...*St.draht2,5mm4zü.				
	Hinweis zur OZ 00.07.0061.				
00.07.0061.	21.128/245.92.41.97.00	20,00	m	.....,..	.....,..
	Weidezaun herstellen ... Freitext ...*Nadelh.,kesseldr. Pfostenlänge2,10m*D 8 bis 10 cm ... Freitext ...*St.draht2,5mm3zü.				
	Hinweis zur OZ 00.07.0062.				
00.07.0062.	-- -- -- -- -- -- --	3,00	m	.....,..	.....,..
	Jägerzaun aus aufgenommen Materialien des AG neu herstellen. Pf.i.Boden, Löcher herst. Mat.Lagerplatz				
	Hinweis zur OZ 00.07.0063.				
00.07.0063.	-- -- -- -- -- -- --	10,00	m	.....,..	.....,..
	Jägerzaun herstellen ... Freitext ...*Nadelh.,kesseldr. Pfostenlänge2,10m*D 8 bis 10 cm ... Freitext ...*St.draht2,5mm3zü.				
	Hinweis zur OZ 00.07.0064.				
00.07.0064.	-- -- -- -- -- -- --	8,00	m	.....,..	.....,..
	Baustahlmattenzaun aus aufgen. Materialien des AG herstellen Zaunhöhe 1,25 m				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.07.0065.				
00.07.0065.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Weidezaun aus aufgen.** Materialien des AG herstellen Zaunhöhe 1,25 m	25,00	m	.....,..	.....,..
00.07.0066.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zaun herstellen** ... Freitext ...*Nadelh.,kesseldr. Pfostenlänge2,10m*D 8 bis 10 cm ... Freitext ...*St.draht2,5mm4zü.	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0067.				
00.07.0067.	21.128/247.94.99.92 **Tor für Weidezaun herstellen** ... Freitext ...*Torhöhe 1,50 m ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Spanntor	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0068.				
00.07.0068.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Tor für Weidezaun aus aufgen.** Materialien des AG herstellen. Torhöhe 1,25 m	1,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0069.	21.128/203.91.91 **Pfostenverstrebung herstellen** ... Freitext ...*Nadelholz D8-10cm ... Freitext ...*Bodenklasse 3-5	6,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0070.				
00.07.0070.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Pfostenverstrebung aus aufgen.** Materialien des AG herstellen	10,00	St	.....,..	.....,..
00.07.0071.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Dauerelastische Fuge nach Wahl** des AN herstellen Übergang neue auf alte Mauer	5,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0072.	-- -- -- -- -- -- -- **Putz abstemmen**	30,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0073.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonwand verputzen**	10,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0074.	-- -- -- -- -- -- -- **Wand verputzen**	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0075.	-- -- -- -- -- -- -- **Noppenfolie einbauen** Hauswand Gefüllt. Lösung Spachteln Schichtdicke 3 mm	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0076.	-- -- -- -- -- -- -- **Bituminösen Voranstrich herstellen** ... Freitext ...*Erdber.Flächen Auf Putz*Verfahren Wahl AN 200 - 400 g/m2	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0077.	-- -- -- -- -- -- -- **Bit. Dichtungsaufstrich herstellen** ... Freitext ...*Gefüllt. Lösung Spachteln*Schichtdicke 3 mm	50,00	m2	.....,..	.....,..
00.07.0078.	-- -- -- -- -- -- -- **Findlinge aufnehmen und** wieder versetzen,	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0079.				
00.07.0079.	-- -- -- -- -- -- -- **Findlinge in Böschung aufnehmen** und wieder versetzen,	8,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0080.				
00.07.0080.	-- -- -- -- -- -- -- **Findlinge in Böschung aufnehmen** und wieder versetzen,	100,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.07.0081.				
00.07.0081.	-- -- -- -- -- -- -- **Findlinge in Reihe aufnehmen** und wieder in Reihe versetzen,	3,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme 00.07.				**.....,..**
00.08.	**SONSTIGES**				
	Hinweis zur OZ 00.08.0001.				
00.08.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Erschwernis infolge reiner sta-**tischer Verdichtung im Bereich Ormonter Straße (St. ~0+250 - ~0+390) und Stadtkyller Straße (St. ~0+440 - ~0+470)	200,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0002.				
00.08.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Abschnittweises Ausschachten zur** Sicherung der Gebäudemauern	90,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0003.				
00.08.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Beton C 20/25, Körnung 8/32**	35,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0004.				
00.08.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Abschnittweises Unterfangen**/ Sichern unter den Gebäude-mauern	30,00	m3	.....,..	.....,..
00.08.0005.	21.129/057.11.99 **Leitpfosten abbauen** Eingrableitpfost.*erf. Erdarbeiten ... Freitext ...	15,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0006.	21.129/057.11.99 **Leitpfosten abbauen** Eingrableitpfost.*erf. Erdarbeiten ... Freitext ...	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0007.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.08.0007.	21.129/412.10.00.21 **Leitpfosten des AG aufstellen** Eingrableitpf.*Pfosten abholen HB 1	19,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen und entsorgen	5,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen, säubern und lagern	3,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse des AG versetzen**	20,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0011.				
00.08.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Leitungskreuzung sichern**	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0012.				
00.08.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Längslfd.Rohr-/Kabelleitung sich.**	150,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0013.				
00.08.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Versorgungsl. langslfd. sich.**	40,00	m	.....,..	.....,..
00.08.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	17,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	1,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Schild aufnehmen u. wiederversetzen**	3,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Schild aufnehmen u. wiederversetzen**	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 00.08.0018.				
00.08.0018.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Mülleimer aufnehmen und neu setzen**	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.08.0019.				
00.08.0019.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Sitzbank abbauen und wieder** aufstellen	2,00	St	.....,..	.....,..
00.08.0020.	19.101/620 **Lichtbilder herst. und liefern**	200,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.08.				**.....,..**
00.09.	**MARKIERUNG**				
	Hinweis zur OZ 00.09.0001.				
00.09.0001.	21.131/505.21.14.00.29 **Längsmarkierung Typ II herstellen** durchg.Fstr.begr.*Breite 0,12 m mit Vormarkierung*Kaltspritzplastik P 7*... Freitext ...	100,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 00.09.0002.				
00.09.0002.	21.131/505.43.17.00.29 **Längsmarkierung Typ II herstellen** Blockmark. 1 zu 1*Breite 0,25 m mit Vormarkierung*Heißplastikmasse P 7*... Freitext ...	75,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.09.				**.....,..**
00.10.	**STRASSENBELEUCHTUNG**				
00.10.0001.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Leitungsgraben herstellen**	320,00	m	.....,..	.....,..
00.10.0002.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Muffengruben herstellen**	15,00	St	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.10.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Kabel verlegen**	475,00	m	.....,..	.....,..
00.10.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Material lief.,in Leitungs-** graben einbauen	38,40	m3	.....,..	.....,..
00.10.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Kabelschutzrohr DN 63 oder 100 mm** verlegen	80,00	m	.....,..	.....,..
00.10.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Leuchtenfundament herstellen**	22,00	St	.....,..	.....,..
00.10.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Kabelkreuzung sichern**	1,00	St	.....,..	.....,..
00.10.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Leitungskreuzungen sichern**	1,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 00.10.				**.....,..**
	Zwischensumme 00.				**.....,..**

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.	**FS KERSCHENBACH - STADTKYLL**				
01.00.	**BAUSTELLENEINRICHTUNG**				
01.00.0001.	19.101/107.21 **Baustelle einrichten** Dies.LV-Abschn.*Zufahrt vorh.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
01.00.0002.	19.101/112.01 **Baustelle räumen** Sämtl. LV-Abschn.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
01.00.0003.	19.101/207.33 **Bauzaun aufstellen und entfernen** Zaunhöhe 2,0 m*Stahlgitter-FT	50,00	m	.....,..	.....,..
01.00.0004.	19.101/212.33 **Bauzaun umsetzen** Zaunhöhe 2,0 m*StahlgitterFT	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0005.				
01.00.0005.	21.105/125.11.10.00.94 **Verkehrssicherung läng.Dauer durchf** Arbeitsstelle*VZ-Plan des AG außer/in Kraft s.*... Freitext ... Geb.ü.100b.200Eu.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
01.00.0006.	21.105/110.19 **Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten** wie Vorposition*... Freitext ...	120,00	d	.....,..	.....,..
01.00.0007.	21.105/905.99 **Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.** ... Freitext ...*... Freitext ...	120,00	d	.....,..	.....,..
01.00.0008.	21.105/910.99 **Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.** ... Freitext ...*... Freitext ...	120,00	d	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0009.				
01.00.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrssicherung, einbahnig, einr.** LZA,automatisch Laenge 3OO m Warnl.+Bel., Anf. VZ-Plan	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.00.0010.				
01.00.0010.	21.105/210.21.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe bis 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0011.				
01.00.0011.	21.105/210.22.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe über 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0012.				
01.00.0012.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0013.				
01.00.0013.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0014.				
01.00.0014.	21.105/203.11.10.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0015.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0015.	21.105/203.11.19.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... ... Freitext ...*Höhe 2,00 m	1,00	St	.....,..	.....,..
01.00.0016.	19.101/508 **Vorankündigung erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
01.00.0017.	19.101/513 **SiGe-Plan erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
01.00.0018.	19.101/528 **SiGe-Koordinator stellen.**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0019.				
01.00.0019.	21.126/201.00.30.91 **Flächensondierung durchführen** Tiefe über 1-3 m*... Freitext ... Eisen entfernen	10.500,00	m2	.....,..	.....,..
01.00.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Flächensondierung Zulage**	4.700,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.00.0021.				
01.00.0021.	21.126/301 **Störkörper freilegen/identifizieren**	3,00	St	.....,..	.....,..
01.00.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Tageslohnarbeiten**	3,00	d	.....,..	.....,..
01.00.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Stundenlohnarbeiten durch Baugerät**	5,00	h	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.00.				**.....,..**
01.01.	**KONTROLLPRÜFUNG**				
01.01.0001.	19.101/707 **Belastungsfahrzeug bereitstellen**	1,00	h	.....,..	.....,..
01.01.0002.	19.101/712.91 **Probegefäß liefern** ... Freitext ...*Mithilfe Kprüf.	6,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.01.0003.				
01.01.0003.	19.101/737.99.04 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Schicht o.Bindem.	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.01.0004.				
01.01.0004.	19.101/737.99.01 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Asphalt	4,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.01.				**.....,..**
01.02.	**ERD- UND LANDSCHAFTSBAU**				
	Hinweis zur OZ 01.02.0001.				
01.02.0001.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	30,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0002.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	20,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0003.	24.106/010.90.11.01 **Strauchbestand roden** ... Freitext ...*verfüll/Boden AG Wst.Verw.AN*S.Abr. Verw. AN	50,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0004.	24.106/023.21.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,3-0,5 m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	3,00	St	.....,..	.....,..
01.02.0005.	24.106/023.31.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,5-0,75m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	4,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0006.	24.106/023.41.04.01 **Wurzelstöcke ausfräsen** DU über 0,75-1 m*Tiefe bis 30 cm verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0007.				
01.02.0007.	24.106/103 **Vegetationsdecke bearbeiten**	300,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0008.	24.106/110.00.23.11 **Oberboden abtragen und lagern** Abtr.über 10-30cm*Oberboden AN lag. Lagerfl.AN Bauz.*Abrechnung Abtrag	50,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Oberboden des AG andecken** Seiten-/Trennstr. Andeckung 10-30 cm Boden a.fördern Abrechnung Abtrag	50,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0010.				
01.02.0010.	24.106/160.91.91 **Oberboden liefern und andecken** ... Freitext ...*bündigFahrbahnrd. ... Freitext ...*Abrechng.Auftrag	50,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0011.				
01.02.0011.	24.106/160.91.91 **Oberboden liefern und andecken** ... Freitext ...*bündigFahrbahnrd. ... Freitext ...*Abrechng.Auftrag	40,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0012.	21.107/204.09.19.99.00 **Rasenansaat mit RSM Regio herst.** ... Freitext ...*Feinplanum lock. ... Freitext ...*... Freitext ...	600,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0013.				
01.02.0013.	21.107/202.09.19.90 **Rasenansaat mit RSM herstellen** ... Freitext ...*Feinplanum lock. ... Freitext ...*... Freitext ...	100,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.02.0014.				
01.02.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Handschachtung für Suchgräben**	5,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0015.				
01.02.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Ausschachtungsarbeiten durchführen**	5,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0016.				
01.02.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Suchgraben herstellen** Bagger bis 0,4 m3	5,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0017.				
01.02.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	40,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0018.				
01.02.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	80,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0019.				
01.02.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	150,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.02.0020.				
01.02.0020.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Nur für den Verbreiterungsstreifen** im Hocheinbaubereich Aushub des Erdplanums bzw. Dammauflagers für die Fahrbahn, Böschungen, Bankette usw..	50,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0021.				
01.02.0021.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Mehraushub unterhalb des Erdpla-** nums, als ZULAGE zu den vorge-nannten Erdaushubpositionen	50,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0022.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial lösen u. zwischenl**	100,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0023.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial aus Zwischenlager**	50,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0024.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial aus Zwischenlager**	50,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0025.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bodenmassen abdecken**	200,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0026.	24.106/240.99 **Abtreppung herstellen** ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0027.				
01.02.0027.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Erschwernis entlang Häuser, Mauern**	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0028.				
01.02.0028.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Böschung profilieren**	150,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0029.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Anrampung herstellen** Anrampung vor Zufahrten Material nach Wahl des AN	50,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0030.	24.106/403.21.02.91.01 **Geotextil als Trennschicht verlegen** Nutz.Dauer>25Jahr*pH 4-9 GRK 5*... Freitext ... verlegen quer*Abr. Überdeckung	50,00	m2	.....,..	.....,..
01.02.0031.	24.106/243.91.91.01 **Baustoff liefern und einbauen** ... Freitext ...*Wasserschutzgeb. ... Freitext ...*Planum nicht ges. Abrechng. Auftrag	15,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0032.				
01.02.0032.	24.106/243.91.21.01 **Baustoff liefern und einbauen** ... Freitext ...*Wasserschutzgeb. Vertiefungen*Planum nicht ges. Abrechng. Auftrag	50,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0033.	-- -- -- -- -- -- -- **Zementmörtel einbauen**	10,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0034.	-- -- -- -- -- -- -- **Stampfbeton einbauen**	5,00	m3	.....,..	.....,..
01.02.0035.	22.112/040.99.19.90.99 **Bankett schälen** ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	2.360,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0036.				
01.02.0036.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	140,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0037.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0037.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0038.				
01.02.0038.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	2.120,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0039.				
01.02.0039.	22.112/706.99.99.19.99 **Bankett profilgerecht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*... Freitext ... ... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
01.02.0040.	-- -- -- -- -- -- -- **Baustoffgemisch für Bankett liefern** ... Freitext ...	1.050,00	t	.....,..	.....,..
01.02.0041.	22.112/907.99 **Erschwernis durch Einbauten** ... Freitext ...*... Freitext ...	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.02.0042.				
01.02.0042.	-- -- -- -- -- -- -- **Drainbeton-Bankett einbauen**	270,00	m	.....,..	.....,..
01.02.0043.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Sonderform Drainbeton-Ban-**kett	8,00	St	.....,..	.....,..
01.02.0044.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Handeinbau**	2,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.02.0045.				
01.02.0045.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Rasen auf Min.Stoffgem.** Minstoff 0/45 mm*Bünd.Fahrbahnrd. ... Freitext ...*Saatgut des AN	100,00	m2	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.02.				**.....,..**
01.03.	**ENTWÄSSERUNG**				
	Hinweis zur OZ 01.03.0001.				
01.03.0001.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	30,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0002.				
01.03.0002.	24.110/305.99.02.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe ü.1,25-1,75*Ausb. verwerten	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0003.				
01.03.0003.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	70,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0004.				
01.03.0004.	24.110/305.99.02.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe ü.1,25-1,75*Ausb. verwerten	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0005.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0005.	24.110/506.11.20.01 **Straßenablauf ausbauen** Betonfertigteile*Tiefe bis 1,25 m StrA in bef. Fl.*Ausbau verwerten	6,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtabdeckung freilegen und** ausbauen Abdeckung in bef. Fläche Ausbau verwerten	10,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Hohlraum verfüllen mit Dämmer**	10,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Füllrohre zur Verfüllung als** Zulage	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. ausbauen** Betonsohlschalen*In Beton Dicke 20 - 30 cm*Aufbr.+Mat.verw.	100,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. ausbauen** Betonsohlschalen*In Beton Dicke 20 - 30 cm*Aufbr.+Mat.verw.	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0011.				
01.03.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. des AG** neu versetzen Ungeb.Sauberksch. Mörtelfuge*Dicke bis 20 cm	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0012.				
01.03.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. aus-** bauen und wieder neu versetzen Ungeb.Sauberksch. Mörtelfuge*Dicke bis 20 cm	30,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0013.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Offene Beton-Trapezsohlschale** aus Beton min. C35/45-Expositionsklassen XC4/XD3/XF3/XA1 liefern und fachgerecht versetzen	100,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. reinigen** anfallendes Material entsorgen Räumgut bis 0,03 m3/m	500,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulden u. Grabenbefestig. reinigen** anfallendes Material entsorgen Räumgut 0,03 - 0,06 m3/m	50,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorh. Grabenprofil wiederherstellen** Graben mit Boden des AG neu profilieren	50,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0017.	24.106/510.29.01 **Grabenprofil wiederherstellen** Aushub -0,25 m3/m*... Freitext ... Graben mit Wasser	220,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0018.	24.106/520.21.99.19.00 **Graben herstellen** gewachsener Boden*Grab. Unterl. AG ... Freitext ...*... Freitext ... Böschneig. 1:1,5*... Freitext ...	20,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0019.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	30,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0020.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	15,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0021.	24.106/513.29.99.19.99 **Mulde herstellen** gewachsener Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... 1:3 und flacher*... Freitext ... ... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Sohlschwellen herstellen**	12,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Sohlschwellen herstellen**	5,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0024.	24.110/903.11.99.93 **Entwässerungsleitung reinigen** Kamera/Dicht.*Rohr DN bis 300 ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Räumg.bes.Kost.AN	300,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0025.	24.110/903.19.99.93 **Entwässerungsleitung reinigen** Kamera/Dicht.*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Räumg.bes.Kost.AN	80,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0026.	24.110/912.99.99.22.11 **Kameradurchfahrung ausführen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Betrieb/Wasserhtg Anschlussleitung*Dokumentation ISY-Bau/Unterl.AG	300,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0027.	24.110/912.99.99.22.11 **Kameradurchfahrung ausführen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Betrieb/Wasserhtg Anschlussleitung*Dokumentation ISY-Bau/Unterl.AG	80,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0028.				
01.03.0028.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	40,00	m3	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0029.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0030.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0031.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0032.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	130,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0033.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	20,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0034.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0035.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0036.	-- -- -- -- -- -- -- **Sand einbauen**	100,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0037.	24.108/238.99.91.11 **Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*WSG geeignet oberh.Leitungsz.*Abrechnung senkr.	100,00	m3	.....,..	.....,..
01.03.0038.	-- -- -- -- -- -- -- **Pumpe einsetzen und betreiben** FD bis 12 m3/h Entf.Vorfl. 150 m	10,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0039.				
01.03.0039.	24.110/229.33.21.41 **Sickerrohrleitung verlegen** in Sickerstrang*Rohr DN 150 Teilsickerrohr*PE-HD-Rohr,Typ R2 Sohle=Boden AN*Tiefe bis 1,25 m	100,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0040.				
01.03.0040.	24.110/229.39.41.01 **Sickerrohrleitung verlegen** in Sickerstrang*... Freitext ... ungeschlitzt*PE-HD-Rohr,Typ R2 Tiefe bis 1,25 m	250,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0041.				
01.03.0041.	24.110/224.12.10.99 **Sickerstrang herstellen** im Straßenkörp.*B ü. 0,30-0,40 m Tiefe bis 0,50 m*... Freitext ...	100,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0042.				
01.03.0042.	24.110/315.93.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	2,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.03.0043.				
01.03.0043.	24.110/315.93.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	3,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0044.	24.110/315.23.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	25,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0045.	24.110/315.23.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
01.03.0046.	-- -- -- -- -- -- -- **Ausmündung für Sickerleitung DN** 150 einbauen	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0047.	24.110/369.07.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 100*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0048.	24.110/369.04.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 100*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0049.	24.110/369.01.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 100*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0050.	24.110/369.02.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 150*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	2,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0051.	24.110/369.08.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 150*Kunststoff-Rohr	30,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0052.	24.110/369.05.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 150*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0053.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0054.	24.110/369.02.01.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 150*Beton-Rohr Rohr DN 150	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0055.	-- -- -- -- -- -- -- **Formstueck Abzweiger KG einbauen** Abzweig DN 150 Kunststoff/ DN 150 PEHD	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0056.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0057.	24.110/369.99.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr	2,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0058.	24.110/369.99.99.06 **Formstück einbauen (Zul.)** ... Freitext ...*... Freitext ... Rohr DN 300	7,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0059.				
01.03.0059.	24.110/354.01.11.14.99 **Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.** DN 300 K*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,50 m*Überdeckg.0,5-1m LM 1,Sta.prüf.*... Freitext ... ... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0060.				
01.03.0060.	24.110/354.99.11.14.99 **Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit.** ... Freitext ...*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,50 m*Überdeckg.0,5-1m LM 1,Sta.prüf.*... Freitext ... ... Freitext ...	70,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.03.0061.				
01.03.0061.	24.110/374.01.22 **Böschungsstück einbauen (Zul.)** Rohr DN 300*Stahlbeton-Rohr Anlauf 1 zu 1,5	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0062.				
01.03.0062.	24.110/374.02.22 **Böschungsstück einbauen (Zul.)** Rohr DN 400*Stahlbeton-Rohr Anlauf 1 zu 1,5	8,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0063.	-- -- -- -- -- -- -- **Wasserbaupflaster aufnehmen**	12,00	m2	.....,..	.....,..
01.03.0064.	-- -- -- -- -- -- -- **Wasserbaupflaster herstellen**	45,00	m2	.....,..	.....,..
01.03.0065.	-- -- -- -- -- -- -- **Rechenbauwerk nach Anlage 18-3-3,** Detail Rechenbauwerk , herstellen	2,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0066.	-- -- -- -- -- -- -- **Einlaufbauwerk nach Anlage 15-01,** Detail Einlaufbauwerk, herstellen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0067.				
01.03.0067.	-- -- -- -- -- -- -- **Kontrollschacht (Inspektionsöffn-** ung), rund, lichte Weite min. 625 mm, aus Kunststofffertigteilen ge- mäß DIN EN 476	3,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0068.	24.110/362.06.99.01 **Schachtanschluss herstellen (Zul.)** Rohr DN 300*... Freitext ... ... Freitext ...*Gelenkstück	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0069.	-- -- -- -- -- -- -- **Abdeckplatte 625-1000 / SLW 60** Betonfertigteil	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0070.	24.110/454.43.02.02 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN 19584, C, R*m. Schmutzfänger Höhe Zug um Zug*WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0071.	24.110/454.11.12.02 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN 19584, D, B*wasserdicht Deckel/Einlage*Höhe Zug um Zug WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0072.	24.110/454.71.32.03 **Schachtabdeckung aufsetzen** DIN19584,einwalzb*wasserdicht Deckel/Einl.+Rieg*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	9,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0073.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0074.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0075.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0076.	24.110/445.19.02 **Betonauflagering einbauen** Rg.,verschiebsich*... Freitext ... WW-Flüssigmörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0077.	24.110/517.14.02.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaftkonus 11 Aufl-Ring 10b*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	7,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0078.	24.110/517.12.01.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaft Form 5c Aufl-Ring 10a*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0079.	24.110/523.03.00.16.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 300x500, D,34,5mm*dämpf.Einlage Zinkeimer D 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	7,00	St	.....,..	.....,..
01.03.0080.	24.110/523.02.00.13.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 500x500, D, Guss*dämpf.Einlage Zinkeimer B 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0081.				
01.03.0081.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.03.0082.				
01.03.0082.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.03.				**.....,..**
01.04.	**UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN**				
	Hinweis zur OZ 01.04.0001.				
01.04.0001.	22.112/209.90.99.19.11 **Frostschutzschicht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... URM n. Unterl. AG*... Freitext ... Quers. Unterl. AG*Abrechng. Auftrag	250,00	m3	.....,..	.....,..
01.04.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Frostschutzschicht herstellen** Sollh. +1/-1 cm Sonst.Verkehrsfl. Gebr.Mineralstoff ... Freitext ... Abrechng. Auftrag	100,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.04.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Gartenvlies liefern und einbauen**	30,00	m2	.....,..	.....,..
01.04.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Schotter 0/16 einbauen** Dicke ca. 3-5 cm Höfe, Wirtschafts-wege, ... Freitext ... K = 0/16	50,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.04.0005.				
01.04.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Mineralstoffschicht-Abdeck.herst.**	100,00	m2	.....,..	.....,..
01.04.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Schottermaterial liefern**	20,00	t	.....,..	.....,..
01.04.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorh. Frostschutzschicht einbauen**	10,00	m3	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.04.				**.....,..**
01.05.	**ASPHALTARBEITEN**				
01.05.0001.	23.113/083.95.99 **Erschwernis infolge Einfassungen** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	800,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0002.	23.113/078.95.99 **Erschwernis infolge Einbauten** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	7,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0003.				
01.05.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalt fräsen** ADS*Tiefe 1,0 - 2,0 cm Zwickel/Streifen*Mat. verwerten Unebenheit 6 mm	7.200,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalt fräsen** ADS*Tiefe 2,0 - 6,0 cm Zwickel/Streifen*Mat. verwerten Unebenheit 6 mm	50,00	m2	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.05.0005.	23.113/005.92.90.99.91 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 4 mm	1.300,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0006.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	50,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0007.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	1.000,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0008.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	400,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0009.	23.113/038.31.03 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 6-12 cm	50,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0010.	23.113/038.31.04 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 12-18 cm	450,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0011.	23.113/038.31.05 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 18-24 cm	300,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0012.	23.113/028.90.30.20.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 6-12 cm Tiefe ü. 10-20 cm*Aufbr. Verw. AN	120,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.05.0013.	23.113/028.90.42.10.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 12-18 cm Dicke ü. 10-20 cm*Tiefe bis 10 cm Aufbr. Verw. AN	270,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0014.	23.113/028.90.50.30.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 18-24 cm Tiefe ü. 20-30 cm*Aufbr. Verw. AN	60,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Teerhaltige Befestigung aufnehmen** Deckschicht*Makadam, ungeb. Schotter ... Freitext ...*... Freitext ...	40,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0016.				
01.05.0016.	23.113/058.11.29 **Unterlage reinigen** Asphaltbefestig.*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	50,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0017.	23.113/058.91.29 **Unterlage reinigen** ... Freitext ...*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	22.800,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0018.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	7.000,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0019.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	200,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0020.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	14.800,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.05.0021.				
01.05.0021.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Asphalteinlage einbauen**	50,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0022.				
01.05.0022.	23.113/153.99.20.11 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*mehrschicht.unten mit Beschicker	1.500,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0023.				
01.05.0023.	23.113/138.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	100,00	m2	.....,..	.....,..
01.05.0024.	23.113/148.99.10.09 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*... Freitext ...	7.600,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0025.				
01.05.0025.	23.113/153.99.20.09 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*... Freitext ...	170,00	t	.....,..	.....,..
01.05.0026.	23.113/138.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	40,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0027.				
01.05.0027.	23.113/138.99.10.19 **Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*mehrschicht.unten ... Freitext ...	160,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.05.0028.				
01.05.0028.	23.113/153.99.20.00 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70	10,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0029.				
01.05.0029.	23.113/822.99.19.92 **Asphalttragd. aus AC 16 TD herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*... Freitext ... ... Freitext ...*Abböschung 2 zu 1	120,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0030.				
01.05.0030.	23.113/348.92.29.99.05 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*Dicke 3,5 cm Bitumen 50/70*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Böschung 2 zu 1	7.300,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0031.				
01.05.0031.	23.113/348.92.20.09.09 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*Dicke 3,5 cm Bitumen 50/70*... Freitext ... ... Freitext ...	650,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0032.				
01.05.0032.	23.113/353.99.29.99.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	5,00	t	.....,..	.....,..
01.05.0033.	23.113/922.09.19 **Randabdichtung herstellen** ... Freitext ...*ein Arbeitsgang ... Freitext ...	1.200,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.05.0034.	23.113/952.12.21 **Abstumpfungsmaßnahme durchführen** LFK 1/3*Gestein wie Aufh. Menge 2 kg/m2*maschinell	7.500,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0035.				
01.05.0035.	23.113/907.11.93.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*Längsnaht ... Freitext ...*Bitumen heiß ... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.05.0036.				
01.05.0036.	23.113/907.19.99.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...	290,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0037.	22.113/912.19.06.30.01 **Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.** Längsfuge*... Freitext ... Tiefe 40 mm*Breite 15 mm Fugenmasse N2	270,00	m	.....,..	.....,..
01.05.0038.	-- -- -- -- -- -- -- **Mulde in Wirtschaftsweg beim Einbau** der Tragdeckschicht einwalzen	12,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.05.				**.....,..**
01.06.	**BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE**				
01.06.0001.	23.115/031.25.02.00 **Bordstein aufnehmen.** Tiefbord Beton*Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN	22,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.06.0002.				
01.06.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Formsteine (Sonderprofile) aufn.** Rinnenbordsteine*Beton/Mörtelbett U-Bet.20 cm/R-St.*Aufbr.wiederverw.	290,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 01.06.0003.				
01.06.0003.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Monolithische Bordrinnenanlage mit** Bordanlage (FB 20 x 25) in Ortbetonbauweise flucht- und höhengerecht herstellen.	255,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.06.0004.				
01.06.0004.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zulage zur monolithische Bord-** rinnenanlage mit Bordanlage (FB 20 x 25, alte Bez. F 10) herstellen, Radius > 12,00 m	40,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.06.0005.				
01.06.0005.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Absenkung in monolithische** Bordrinnenanlage herstellen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.06.0006.				
01.06.0006.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Straßenablauf in monolithische** Bordrinnenanlage einbinden	7,00	St	.....,..	.....,..
01.06.0007.	-- -- -- -- -- -- -- -- **vorhandene Riboanlage in die** monolithische Bordrinnenanlage einbinden	1,00	St	.....,..	.....,..
01.06.0008.	22.113/912.19.06.30.01 **Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.** Längsfuge*... Freitext ... Tiefe 40 mm*Breite 15 mm Fugenmasse N2	290,00	m	.....,..	.....,..
01.06.0009.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	22,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.06.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. 2,5 bis 12 m R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.06.0011.				
01.06.0011.	23.115/326.91.99 **Bordstein trennen** ... Freitext ...*BSt.nassschneiden ... Freitext ...	5,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.06.				**.....,..**
01.07.	**MAUER UND ZÄUNE**				
01.07.0001.	24.106/053.66.12.01 **Bauliche Anlage abbrechen** Fundament*Beton+Stahlbeton ohne Sprengen*Abbruch bis 1 m ges. Abbr. verw.	2,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.07.0002.				
01.07.0002.	21.128/101.92.12.11.11 **Zaun aufnehmen** ... Freitext ...*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Holz*Abstand2,00-3,00m Pfosten in Boden*Löcher schließen Tür/Tor aufnehm.*Material verwert.	15,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.07.				**.....,..**
01.08.	**SONSTIGES**				
01.08.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Deckenbuch erstellen und abstecken**	1.200,00	m	.....,..	.....,..
01.08.0002.	21.129/057.11.99 **Leitpfosten abbauen** Eingrableitpfost.*erf. Erdarbeiten ... Freitext ...	35,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.08.0003.	21.129/057.11.99 **Leitpfosten abbauen** Eingrableitpfost.*erf. Erdarbeiten ... Freitext ...	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.08.0004.				
01.08.0004.	21.129/412.10.00.21 **Leitpfosten des AG aufstellen** Eingrableitpf.*Pfosten abholen HB 1	37,00	St	.....,..	.....,..
01.08.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphaltfläche säubern**	50,00	m2	.....,..	.....,..
01.08.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen und entsorgen	3,00	St	.....,..	.....,..
01.08.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen, säubern und lagern	3,00	St	.....,..	.....,..
01.08.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse des AG versetzen**	5,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.08.0009.				
01.08.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Kabelkreuzung sichern**	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.08.0010.				
01.08.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Versorgungsleitung längsl.** sichern	50,00	m	.....,..	.....,..
01.08.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	3,00	St	.....,..	.....,..
01.08.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.08.0013.	-- -- -- -- -- -- --	16,00	St	.....,..	.....,..
	Schild aufnehmen u. wiederversetzen				
01.08.0014.	-- -- -- -- -- -- --	1,00	St	.....,..	.....,..
	Schild aufnehmen u. wiederversetzen				
01.08.0015.	19.101/620	100,00	St	.....,..	.....,..
	Lichtbilder herst. und liefern				
	Zwischensumme 01.08.				**.....,..**
01.09.	**MARKIERUNG**				
	Hinweis zur OZ 01.09.0001.				
01.09.0001.	21.131/505.21.14.00.29	2.800,00	m	.....,..	.....,..
	Längsmarkierung Typ II herstellen				
	durchg.Fstr.begr.*Breite 0,12 m				
	mit Vormarkierung*Kaltspritzplastik				
	P 7*... Freitext ...				
	Hinweis zur OZ 01.09.0002.				
01.09.0002.	21.131/505.61.17.00.29	400,00	m	.....,..	.....,..
	Längsmarkierung Typ II herstellen				
	Leitlinie 2 zu 1*Breite 0,12 m				
	mit Vormarkierung*Heißplastikmasse				
	P 7*... Freitext ...				
	Hinweis zur OZ 01.09.0003.				
01.09.0003.	21.131/505.43.17.00.29	45,00	m	.....,..	.....,..
	Längsmarkierung Typ II herstellen				
	Blockmark. 1 zu 1*Breite 0,25 m				
	mit Vormarkierung*Heißplastikmasse				
	P 7*... Freitext ...				
	Zwischensumme 01.09.				**.....,..**
01.10.	**SANIERUNG DECKSCHICHT**				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.10.0001.	23.113/005.52.31.90.11 **Asphalt fräsen** ADS zw.Kappen*Asphaltbeton Tiefe ü.2,5-4,5cm*Bauwerk ... Freitext ...*Fräsasph. verw. Unebenheit 4 mm	150,00	m2	.....,..	.....,..
01.10.0002.	24.123/016.99.13.90.01 **Fugenfüllung entfernen** ... Freitext ...*... Freitext ... Flanke Beton*Breite 15-20 mm ... Freitext ...*Verwerten	80,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.10.0003.				
01.10.0003.	23.113/912.63.09.43.02 **Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.** Fuge vor Kappen*Deck-/Schutzsch. Tiefe 80 mm*Breite 20 mm 2 Lag. mit Trstr.*Fugenmasse N1	80,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.10.0004.				
01.10.0004.	23.113/912.29.05.40.01 **Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.** Querfuge*... Freitext ... Tiefe 35 mm*Breite 20 mm Fugenmasse N2	15,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 01.10.				**.....,..**
01.11.	**AMPHIBIENLEITEINRICHTUNG**				
01.11.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Amphibienleiteinrichtung aus Stahl** liefern und herstellen	540,00	m	.....,..	.....,..
01.11.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Leitblenden für Tunnel liefern und** montieren	8,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage für Eckpfosten liefern und** einbauen	5,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.11.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Passstücke herstellen, inkl.** Verschnitt	15,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Gehrungsschnitt herstellen, inkl.** Verschnitt	3,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Anschlüsse herstellen**	20,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0007.				
01.11.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Abschlusskästen halbrund, mit** einem Endpfosten	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0008.				
01.11.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Eckverbindung einbauen**	4,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Zusätzlicher Doppel-U-Halte-** pfosten liefern und einbauen	15,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Haltepfosten kürzen**	10,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Amphibien-/ Kleintiertunnel lie-** fern und einbauen	40,00	m	.....,..	.....,..
01.11.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage für Passtück Amphibien-** / Kleintiertunnel	2,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage für Böschungsstück** / **Schräg-** abstellung Amphibien-/ Kleintier- tunnel	6,00	St	.....,..	.....,..
01.11.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Portalelement liefern und** einbauen	8,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.11.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Stopprinne passend zur Stahl-** leiteinrichtung	12,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0016.				
01.11.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Material als Baugrund (ggf. B**	540,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0017.				
01.11.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Lauffläche herstellen**	150,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0018.				
01.11.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Die Amphibienschutzanlage rück-** seitig mit einem wasserdurch- lässigem Material 16/32	540,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0019.				
01.11.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Erdarbeiten zur Herstellung der Am-** phibienleiteinrichtung herstellen.	150,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0020.				
01.11.0020.	24.108/207.91.97.99.21 **Leitungsgraben herstellen** ... Freitext ...*Tiefe bis 1,25 m ... Freitext ...*Wasserhltg. 10 m3 ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten*Abr. senkrecht	120,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0021.				
01.11.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Leitungsgraben herstellen**	50,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 01.11.0022.				

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.11.0022.	-- -- -- -- -- -- --	20,00	m3	.....,..	.....,..
	Material liefern und einbauen				
	Hinweis zur OZ 01.11.0023.				
01.11.0023.	-- -- -- -- -- -- --	60,00	m2	.....,..	.....,..
	Geotextil als Trennschicht verlegen				
	Zwischensumme 01.11.				**.....,..**
	Zwischensumme 01.				**.....,..**

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.	**DE OD STADTKYLL**				
02.00.	**BAUSTELLENEINRICHTUNG**				
02.00.0001.	19.101/107.21 **Baustelle einrichten** Dies.LV-Abschn.*Zufahrt vorh.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
02.00.0002.	19.101/112.01 **Baustelle räumen** Sämtl. LV-Abschn.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
02.00.0003.	19.101/207.33 **Bauzaun aufstellen und entfernen** Zaunhöhe 2,0 m*Stahlgitter-FT	50,00	m	.....,..	.....,..
02.00.0004.	19.101/212.33 **Bauzaun umsetzen** Zaunhöhe 2,0 m*StahlgitterFT	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0005.				
02.00.0005.	21.105/125.11.10.00.94 **Verkehrssicherung läng.Dauer durchf** Arbeitsstelle*VZ-Plan des AG außer/in Kraft s.*... Freitext ... Geb.ü.100b.200Eu.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
02.00.0006.	21.105/110.19 **Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten** wie Vorposition*... Freitext ...	40,00	d	.....,..	.....,..
02.00.0007.	21.105/905.99 **Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.** ... Freitext ...*... Freitext ...	40,00	d	.....,..	.....,..
02.00.0008.	21.105/910.99 **Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str.** ... Freitext ...*... Freitext ...	40,00	d	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0009.				
02.00.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrssicherung, einbahnig, einr.** LZA,automatisch Laenge 3OO m Warnl.+Bel., Anf. VZ-Plan	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 02.00.0010.				
02.00.0010.	21.105/210.21.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe bis 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0011.				
02.00.0011.	21.105/210.22.31 **Verkehrsschild verändern** Schild Größe 2*Höhe über 2,00 m a./i.Kraft setzen*mob.Auskreuzvorr.	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0012.				
02.00.0012.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0013.				
02.00.0013.	21.105/245.99.10.92.99 **Verkehrstafel aufb., abb., vorh.** ... Freitext ...*... Freitext ... Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m*... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0014.				
02.00.0014.	21.105/203.11.10.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,00 m	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0015.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.00.0015.	21.105/203.11.19.93 **Verkehrsschild aufbauen u. abbauen** Ronde,Dreie.Quad.*Größe 1 Typ RA1*... Freitext ... ... Freitext ...*Höhe 2,00 m	2,00	St	.....,..	.....,..
02.00.0016.	19.101/508 **Vorankündigung erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
02.00.0017.	19.101/513 **SiGe-Plan erstellen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
02.00.0018.	19.101/528 **SiGe-Koordinator stellen.**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0019.				
02.00.0019.	21.126/201.00.30.91 **Flächensondierung durchführen** Tiefe über 1-3 m*... Freitext ... Eisen entfernen	7.200,00	m2	.....,..	.....,..
02.00.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Flächensondierung Zulage**	150,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.00.0021.				
02.00.0021.	21.126/301 **Störkörper freilegen/identifizieren**	1,00	St	.....,..	.....,..
02.00.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Tageslohnarbeiten**	2,00	d	.....,..	.....,..
02.00.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Stundenlohnarbeiten durch Baugerät**	5,00	h	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.00.				**.....,..**
02.01.	**KONTROLLPRÜFUNG**				
02.01.0001.	19.101/707 **Belastungsfahrzeug bereitstellen**	1,00	h	.....,..	.....,..
02.01.0002.	19.101/712.91 **Probegefäß liefern** ... Freitext ...*Mithilfe Kprüf.	3,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 02.01.0003.				
02.01.0003.	19.101/737.99.04 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Schicht o.Bindem.	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.01.0004.				
02.01.0004.	19.101/737.99.01 **Gegenpole für Kontrollpr. verlegen** ... Freitext ...*Asphalt	2,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.01.				**.....,..**
02.02.	**ERD- UND LANDSCHAFTSBAU**				
	Hinweis zur OZ 02.02.0001.				
02.02.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Handschachtung für Suchgräben**	2,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0002.				
02.02.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Ausschachtungsarbeiten durchführen**	2,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0003.				
02.02.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Suchgraben herstellen** Bagger bis 0,4 m3	2,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0004.				
02.02.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	50,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Hinweis zur OZ 02.02.0005.				
02.02.0005.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Boden bzw. Fels lösen und entsorgen** profilg. lösen Felsvert.B. verf.*Planum nicht ges. Abrechnung Abtrag Verwertung nachw.	40,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0006.				
02.02.0006.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Mehraushub unterhalb des Erdpla-** nums, als ZULAGE zu den vorge-nannten Erdaushubpositionen	10,00	m3	.....,..	.....,..
02.02.0007.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Planum herstellen** Abweichung +-2 cm*Verf. 120 MN/m2	200,00	m2	.....,..	.....,..
02.02.0008.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial lösen u. zwischenl**	10,00	m3	.....,..	.....,..
02.02.0009.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Unterbaumaterial aus Zwischenlager**	1,00	m3	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0010.				
02.02.0010.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Erschwernis entlang Häuser, Mauern**	10,00	m	.....,..	.....,..
02.02.0011.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Anrampung herstellen** Anrampung vor Zufahrten Material nach Wahl des AN	20,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.02.0012.				
02.02.0012.	24.106/243.91.21.01 **Baustoff liefern und einbauen** ... Freitext ...*Wasserschutzgeb. Vertiefungen*Planum nicht ges. Abrechng. Auftrag	10,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.02.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Zementmörtel einbauen**	2,00	m3	.....,..	.....,..
02.02.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Stampfbeton einbauen**	2,00	m3	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.02.				**.....,..**
02.03.	**ENTWÄSSERUNG**				
	Hinweis zur OZ 02.03.0001.				
02.03.0001.	24.110/305.99.01.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*Ausb. verwerten	15,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0002.				
02.03.0002.	24.110/305.99.02.01 **Entwässerungsrohrleitung abbrechen** ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe ü.1,25-1,75*Ausb. verwerten	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0003.				
02.03.0003.	24.110/509.91.01 **Aufsatz f. Straßenablauf ausbauen** ... Freitext ...*Ablauf sichern alles verwerten	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0004.				
02.03.0004.	24.110/509.91.01 **Aufsatz f. Straßenablauf ausbauen** ... Freitext ...*Ablauf sichern alles verwerten	5,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0005.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0005.	24.110/506.91.21.05 **Straßenablauf ausbauen** ... Freitext ...*Tiefe bis 1,25 m StrA in bef. Fl.*Aufs.s.+lagern Rest verwert.	3,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0006.	24.110/903.11.99.93 **Entwässerungsleitung reinigen** Kamera/Dicht.*Rohr DN bis 300 ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Räumg.bes.Kost.AN	50,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0007.	24.110/912.99.99.22.11 **Kameradurchfahrung ausführen** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*Betrieb/Wasserhtg Anschlussleitung*Dokumentation ISY-Bau/Unterl.AG	50,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0008.				
02.03.0008.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	20,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0009.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	10,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0010.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	5,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0011.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	5,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0012.	24.108/215.29.91.99.20 **Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.** gew. Boden*... Freitext ... ... Freitext ...*m.Verb./+10 m3 W. ... Freitext ...*... Freitext ... Aushub verwerten	2,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Sand einbauen**	10,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0014.	24.108/238.99.91.11 **Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*WSG geeignet oberh.Leitungsz.*Abrechnung senkr.	15,00	m3	.....,..	.....,..
02.03.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Pumpe einsetzen und betreiben** FD bis 12 m3/h Entf.Vorfl. 150 m	5,00	h	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0016.				
02.03.0016.	24.110/315.93.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** ... Freitext ...*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	2,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0017.	24.110/315.23.11.11.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 Tiefe bis 1,25 m*Überdeckg.bis 1 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	10,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0018.	24.110/315.23.11.22.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 T ü. 1,25-1,75 m*Überdeckg.ü.1-2 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	5,00	m	.....,..	.....,..
02.03.0019.	24.110/315.23.11.93.33 **Anschlussleitung herstellen** Rohr DN 150*PVC-U-Rohr Rohrverb.Wahl AN*Bettung Typ 1 ... Freitext ...*Überdeckg.ü.2-4 m LM 1, Statik.*Ringst. Kl.SN 16	2,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0020.	24.110/369.07.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 100*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0021.	24.110/369.04.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 100*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0022.	24.110/369.01.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 100*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0023.	24.110/369.02.04.03 **Formstück einbauen (Zul.)** Abzweig DN 150*Kunststoff-Rohr Rohr DN 150	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0024.	24.110/369.08.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Bogen DN 150*Kunststoff-Rohr	20,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0025.	24.110/369.05.04.00 **Formstück einbauen (Zul.)** Teller DN 150*Kunststoff-Rohr	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0026.				
02.03.0026.	-- -- -- -- -- -- -- **Sattelstücke DN 150 FABEKUN**	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0027.	-- -- -- -- -- -- -- **Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.** Regenablauf anschließen	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0028.				
02.03.0028.	-- -- -- -- -- -- -- **Rohrleitung an vorh. Leitung bzw.** Regenablauf anschließen	6,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0029.	-- -- -- -- -- -- -- **Schachtabdeckung freilegen, aus-** bauen und wieder auf neue Höhe fachgerecht einbauen. Rest entsorgen	1,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0030.	24.110/517.14.02.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaftkonus 11 Aufl-Ring 10b*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0031.	24.110/517.12.01.91.29 **Straßenablauf einbauen mit Erdarb.** Boden Form 1a*Schaft Form 5c Aufl-Ring 10a*... Freitext ... Tiefe bis 1,25 m*eig. Bod., verd. ... Freitext ...	3,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0032.				
02.03.0032.	24.110/523.04.10.13.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** Bergstr.500x800,D*Aufsatz lastentk. dämpf.Einlage*Zinkeimer B 1 Höhe Zug um Zug*WW-Mörtel	5,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0033.	24.110/523.03.00.16.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 300x500, D,34,5mm*dämpf.Einlage Zinkeimer D 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0034.	24.110/523.02.00.13.22 **Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen** 500x500, D, Guss*dämpf.Einlage Zinkeimer B 1*Höhe Zug um Zug WW-Mörtel	4,00	St	.....,..	.....,..
02.03.0035.	-- -- -- -- -- -- -- **Zinkeimer für Aufsatz 300x500** oder 500x500 liefern und einsetzen	2,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0036.				
02.03.0036.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	4,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.03.0037.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0037.	24.110/535.93.92 **Aufsatz für Straßenabl. anpassen** ... Freitext ...*ADicke ü.20-30 cm ... Freitext ...*WW-Mörtel	1,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.03.				**.....,..**
02.04.	**UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN**				
	Hinweis zur OZ 02.04.0001.				
02.04.0001.	22.112/209.90.99.19.11 **Frostschutzschicht herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... URM n. Unterl. AG*... Freitext ... Quers. Unterl. AG*Abrechng. Auftrag	50,00	m3	.....,..	.....,..
02.04.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Frostschutzschicht herstellen** Sollh. +1/-1 cm Sonst.Verkehrsfl. Gebr.Mineralstoff ... Freitext ... Abrechng. Auftrag	5,00	m3	.....,..	.....,..
02.04.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorh. Frostschutzschicht einbauen**	15,00	m3	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.04.				**.....,..**
02.05.	**ASPHALTARBEITEN**				
02.05.0001.	23.113/083.95.99 **Erschwernis infolge Einfassungen** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	1.120,00	m	.....,..	.....,..
02.05.0002.	23.113/078.95.99 **Erschwernis infolge Einbauten** ... Freitext ...*Asphaltbefestig. ... Freitext ...	4,00	St	.....,..	.....,..
02.05.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalt fräsen** ADS*Tiefe 2,0 - 6,0 cm Zwickel/Streifen*Mat. verwerten Unebenheit 6 mm	20,00	m2	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.0004.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	7.200,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0005.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	200,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0006.	23.113/005.92.90.99.92 **Asphalt fräsen** ... Freitext ...*Asphaltbeton ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ... Unebenheit 6 mm	200,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0007.	23.113/038.31.03 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 6-12 cm	10,00	m	.....,..	.....,..
02.05.0008.	23.113/038.31.04 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 12-18 cm	30,00	m	.....,..	.....,..
02.05.0009.	23.113/038.31.05 **Asphaltbefestigung trennen** Einzelfl.*schneiden Dicke ü. 18-24 cm	120,00	m	.....,..	.....,..
02.05.0010.	23.113/028.90.30.20.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 6-12 cm Tiefe ü. 10-20 cm*Aufbr. Verw. AN	20,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0011.	23.113/028.90.42.10.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 12-18 cm Dicke ü. 10-20 cm*Tiefe bis 10 cm Aufbr. Verw. AN	60,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.0012.	23.113/028.90.50.30.03 **Asphaltbefestigung aufnehmen** ... Freitext ...*Dicke ü. 18-24 cm Tiefe ü. 20-30 cm*Aufbr. Verw. AN	120,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Teerhaltige Befestigung aufnehmen** Deckschicht*Makadam, ungeb. Schotter ... Freitext ...*... Freitext ...	10,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0014.				
02.05.0014.	23.113/058.11.29 **Unterlage reinigen** Asphaltbefestig.*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	50,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0015.	23.113/058.91.29 **Unterlage reinigen** ... Freitext ...*lose Teile aufn. Einzelflächen*... Freitext ...	7.200,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0016.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	600,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0017.	23.113/063.29.02.99 **Bitumenemulsion aufsprühen** Bk1,8-Bk0,3*... Freitext ... C40B5-S*... Freitext ... ... Freitext ...	7.000,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0018.				
02.05.0018.	23.113/148.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	200,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0019.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.0019.	23.113/153.99.10.00 **Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100	5,00	t	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0020.				
02.05.0020.	23.113/229.99.19.00 **Asphaltbindersch.a. AC 16 B N herst** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*... Freitext ...	200,00	m2	.....,..	.....,..
02.05.0021.	23.113/348.92.20.09.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*Dicke 3,5 cm Bitumen 50/70*... Freitext ...	30,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0022.				
02.05.0022.	23.113/353.99.19.99.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	920,00	t	.....,..	.....,..
02.05.0023.	23.113/353.99.19.99.00 **Asphaltdecksch. aus AC 8 D N herst.** ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 70/100*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	5,00	t	.....,..	.....,..
02.05.0024.	23.113/952.12.21 **Abstumpfungsmaßnahme durchführen** LFK 1/3*Gestein wie Aufh. Menge 2 kg/m2*maschinell	7.200,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0025.				
02.05.0025.	23.113/907.19.09.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	150,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.05.0026.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.0026.	23.113/907.19.09.99 **Naht in Asphaltschicht herst.** Naht ADS*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	10,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.05.				**.....,..**
02.06.	**BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE**				
	Hinweis zur OZ 02.06.0001.				
02.06.0001.	23.115/031.25.02.00 **Bordstein aufnehmen.** Tiefbord Beton*Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN	2,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0002.				
02.06.0002.	23.115/031.15.02.00 **Bordstein aufnehmen.** Hochbord Beton*Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN	2,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0003.				
02.06.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Formsteine (Sonderprofile) aufn.** und wiederversetzen	5,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0004.				
02.06.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Rinnenplatten aufn., wiedervers.**	15,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0005.				
02.06.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Rinnenplatten liefern**	10,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 1 Reihe*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	50,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.06.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen aufnehmen** Breite 2 Reihen*Betonpfl. 10 cm Fugenverguß*B/M-Bett10cm aufn Aufbr.wiederverw.	55,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0008.	23.115/011.99.99.00 **Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	70,00	m2	.....,..	.....,..
02.06.0009.	23.115/011.99.99.00 **Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn.** ... Freitext ...*... Freitext ... ... Freitext ...*... Freitext ...	10,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0010.				
02.06.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 15 x 30*Enge Fugen R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	10,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 15 x 30*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. bis 12 m R-Stütz.bis 10cm*U-Beton 20-24 cm	1,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. H 15 x 30*Enge Fugen Absenk/Überg.*R-Stütz.bis 10cm U-Beton 20-24 cm	2,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	2,00	m	.....,..	.....,..
02.06.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Bordsteine aus Basaltbeton setzen** BSt. T 8 x 20*Enge Fugen Kurvenstein*Halbm. 2,5 bis 12 m R-Stütz.bis 5 cm*U-Beton 20-24 cm	1,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0015.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.06.0015.	23.115/326.91.99 **Bordstein trennen** ... Freitext ...*BSt.nassschneiden ... Freitext ...	10,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0016.				
02.06.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage für das Anpassen des Pfla-** sterstreifen an den Straßenablauf	11,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0017.				
02.06.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Klein- oder Mosaikpflasterdecke** aufnehmen, Fugenmat. hydr. Bettung, Beton oder Mörtel	8,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0018.				
02.06.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen herstellen** Randeinfassung... Freitext ... Breite 1 Reihe... Freitext ... Zementmörtel, R-Stütze	50,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0019.				
02.06.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstreifen herstellen** Randeinfassung... Freitext ... Breite 2 Reihen... Freitext ... Zementmörtel, R-Stütze	55,00	m	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0020.				
02.06.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpfld. herst., Steine d.AG** Zwickel/Rinnen*Format100/200/80 In Reihen*Brechsand-Splitt Sand 0/2*Steine gelagert	70,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0021.				

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.06.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Mosaikpflasterdecke herst., St.** d. AG, Fugenmat. 2-Kompenten, Bettung aus Trasszementmörtel	8,00	m2	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.06.0022.				
02.06.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonsteinpflasterdecke herstellen** ... Freitext ...*... Freitext ... Beton ungefärbt*In Reihen Sand/Kiessand*Sand 0/2	15,00	m2	.....,..	.....,..
02.06.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflaster anpassen**	40,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.06.				**.....,..**
02.07.	**SONSTIGES**				
02.07.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphaltfläche säubern**	40,00	m2	.....,..	.....,..
02.07.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen und entsorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse für Schilderpfosten** ausbauen, säubern und lagern	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenhülse des AG versetzen**	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.07.0005.				
02.07.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Kabelkreuzung sichern**	1,00	St	.....,..	.....,..
	Hinweis zur OZ 02.07.0006.				
02.07.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Versorgungsleitung längsl.** sichern	20,00	m	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.07.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 1 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit 2 Pfosten (DU** bis 76,1 mm) aufnehmen, Schildgröße bis 1,1 m2	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Schild aufnehmen u. wiederversetzen**	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Schild aufnehmen u. wiederversetzen**	1,00	St	.....,..	.....,..
02.07.0011.	19.101/620 **Lichtbilder herst. und liefern**	100,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 02.07.				**.....,..**
	Zwischensumme 02.				**.....,..**

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.	**DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH**				
03.00.	**BAUSTELLENEINRICHTUNG**				
03.00.0001.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Einrichten AN**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.00.0002.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Räumen AN**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.00.0003.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Bestandsaufnahme**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.00.0004.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Fotodokumentation der Baustelle**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.00.0005.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Achsabsteckung - Vermessungs-**arbeiten	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Zwischensumme 03.00.				**.....,..**
03.01.	**VERKEHRSSICHERUNG**				
03.01.0001.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Verkehrssicherung - Genehmigungs-**verfahren	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.01.0002.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Verkehrszeichenpläne Anlehnung** Regelplan B I/2	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.01.0003.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Verkehrssicherung Anlehnung** Regelplan B I/2	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
	Hinweis zur OZ 03.01.0004.				
03.01.0004.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschild mit Schilderpfosten** aufstellen	10,00	St	.....,..	.....,..
03.01.0005.	-- -- -- -- -- -- -- -- **Zusätzliche 'Absperrschranken'** aufstellen	12,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.01.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Zusätzliche 'Absperrbaken'** aufstellen	12,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.01.				**.....,..**
03.02.	**VORBEREITENDE ARBEITEN**				
03.02.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Stammschutz Brett, Polsterung** Dränrohr 'von 10 bis 30'	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Hecken, Busch- und Strauchwerk** roden	30,00	m2	.....,..	.....,..
03.02.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Suchgraben ausheben, Aushub 1,50 m,** B 0,6 m	5,00	m3	.....,..	.....,..
03.02.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Suchgraben verfüllen, verdichten,** Aushub 1,50 m, B 0,60 m	5,00	m3	.....,..	.....,..
03.02.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Bit.Oberbau senkr.schneiden D > 15** bis 25 cm	10,00	m	.....,..	.....,..
03.02.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Bituminöse Oberflächenbefestigung** aufbrechen und aufnehmen	6,00	m2	.....,..	.....,..
03.02.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Bitum. Oberbau aus Rückschnitt auf-** nehmen und entsorgen	3,00	m2	.....,..	.....,..
03.02.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Mehrdicken, 5 cm**	6,00	m2	.....,..	.....,..
03.02.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Oberboden lösen, laden**	36,00	m3	.....,..	.....,..
03.02.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflaster- und Plattenbeläge aufneh-** men - entsorgen	325,00	m2	.....,..	.....,..
03.02.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorh. Pflaster aufnehmen und seit-** lich lagern	10,00	m2	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.02.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonbordsteine aller Art abbrechen** Dorfstraße	10,00	m	.....,..	.....,..
03.02.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonstein-Pflasterrinne 1-zeilig** ausbauen und entsorgen	10,00	m	.....,..	.....,..
03.02.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Maibaumständer aus Stahl/Stahlbe-** ton ausbauen, laden entsorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Maibaum ausbauen, seitlich lagern**	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Bäume fällen DU 0,20-0,50 m**	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Bäume fällen DU über 0,51 bis** 0,80 m	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Wartehalle abbauen, laden und ent-** sorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Stahlbetonfundament ausbauen, laden** und entsorgen	1,50	m3	.....,..	.....,..
03.02.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorhandene Mülleimer aufnehmen ent-** sorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Verkehrsschilder im Grünstreifen** ausbauen und lagern	2,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorhandene Fahrradständer aufneh-** men, entsorgen	1,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Vorhandene Sitzbank aufnehmen,** seitlich lagern	2,00	St	.....,..	.....,..
03.02.0024.	-- -- -- -- -- -- -- **Beleuchtungsmast demontieren**	2,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.02.0025.	-- -- -- -- -- -- -- **Kies in der Traufe aufnehmen, seit-** lich lagern, wieder einbauen	14,00	m3	.....,..	.....,..
03.02.0026.	-- -- -- -- -- -- -- **Betonbordstein TB aufnehmen, ent-** sorgen	66,00	m	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.02.				**.....,..**
03.03.	**ERD- UND TRAGSCHICHTARBEITEN**				
	Hinweis zur OZ 03.03.0001.				
03.03.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden der Verkehrsfläche ausheben,** bis 0,60 m - Nebenanlagen	290,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Mauerwerksabbruch**	3,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Stahlbeton-/Betonabbruch**	5,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenaushub von Hand/ Saugbagger,** als Zulage	5,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Erschwernis vorhandene Kabel im** Ausbaubereich	35,00	m	.....,..	.....,..
03.03.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Planum herstellen**	325,00	m2	.....,..	.....,..
03.03.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Schottertragschicht herstellen,** 0/32 mm - Nebenanlagen	90,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Frostschutzschicht herstellen,** 0/36 mm - Nebenanlagen	93,00	m3	.....,..	.....,..
03.03.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Oberboden liefern, einbauen**	18,00	m3	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.03.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Raseneinsaat**	82,00	m2	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.03.				**.....,..**
03.04.	**EINFASSUNGEN UND OBERFLÄCHEN**				
03.04.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Entwässerungsrinne 16/16-24/14** herstellen, 2-zeilig	10,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Schnitt - Rinnenstein**	1,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflaster aus Zwischenlagerung ver-** legen	10,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpflaster Beton ver-** legen, Reihenverband	55,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpflaster Beton ver-** legen, "L-Verband", dunkelgrau	48,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Verbundsteinpflaster Beton ver-** legen, "L-Verband", betongrau	165,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage - Läuferausbildung**	60,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage - Verlegung in Kurven**	45,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflaster-/Plattenschnitt**	140,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Pflasterstein E-Auto als Zulage** zum Pflaster	2,00	St	.....,..	.....,..
03.04.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Wartung der Pflasterflächen**	1,00	Psch	xxxxxx,xx	.....,..
03.04.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Rundbordsteine 18/22 versetzen**	20,00	m	.....,..	.....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.04.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Tiefbordsteine TB 8/20 versetzen**	200,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Hochbordstein HB 15/30/100 Beton**	22,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage - Kurvenbereich**	80,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Bordsteinschnitt HB/RB/FB/** Trennstein Pass-/Gehrungsschnitt	60,00	St	.....,..	.....,..
03.04.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Stahlbeton-Winkelstützelemente** H 55 cm	3,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Stahlbeton-Winkelstützelemente** H 80 cm	4,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Stahlbeton-Winkelstützelemente** H 105 cm	9,00	m	.....,..	.....,..
03.04.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Schnitt Stützmauerwinkel H 55 cm**	1,50	m	.....,..	.....,..
03.04.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN,** 4 cm	107,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0022.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalttragschicht AC 32 T N ,10 cm**	100,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0023.	-- -- -- -- -- -- -- **Asphalttragschicht AC 32 T N ,14 cm**	7,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0024.	-- -- -- -- -- -- -- **Oberflächenbehandlung der Asphalt-** fläche RAL 7030	100,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0025.	-- -- -- -- -- -- -- **Abstreumaterial aufbringen**	107,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0026.	-- -- -- -- -- -- -- **Schichtdickenmessung Asphaltbeton**	2,00	St	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.04.0027.	-- -- -- -- -- -- -- **Bohrkerne entnehmen**	3,00	St	.....,..	.....,..
03.04.0028.	-- -- -- -- -- -- -- **Kontrollprüfung ZTV Asphalt-StB** 07/13	3,00	St	.....,..	.....,..
03.04.0029.	-- -- -- -- -- -- -- **Ungebundene Schicht Gehweg, 0/5 mm**	33,00	m2	.....,..	.....,..
03.04.0030.	-- -- -- -- -- -- -- **Ungebundene Schicht Gehweg, 2/5 mm**	33,00	m2	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.04.				**.....,..**
03.05.	**ENTWÄSSERUNG**				
	Hinweis zur OZ 03.05.0001.				
03.05.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden der Baugruben/Gräben aus-** heben, bis 3,00 m	82,00	m3	.....,..	.....,..
03.05.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Bodenaushub von Hand, als Zulage**	5,00	m3	.....,..	.....,..
03.05.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Graben- und Schachtverbau für Bau-** gruben	50,00	m2	.....,..	.....,..
03.05.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Fertigteil-Schacht mit Schachthals** RWS01	1,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Fertigteil-Schacht mit Schachthals** SWS01	1,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Fertigteil-Schacht mit Schachthals** RWS02	1,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Leitungskreuzung bis DA 110 mm** freilegen, quer	10,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
03.05.0008.	-- -- -- -- -- -- -- **Leitungskreuzung bis DA 110 mm** sichern, quer	10,00	m	.....,..	.....,..
03.05.0009.	-- -- -- -- -- -- -- **Boden unter Leitungen/Hindernissen** ausheben	2,00	m3	.....,..	.....,..
03.05.0010.	-- -- -- -- -- -- -- **Anschlussstutzen DN 150 - stufenlos** einstellbar	2,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0011.	-- -- -- -- -- -- -- **Anschluss an neuen Seitenzulauf**	5,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0012.	-- -- -- -- -- -- -- **Füllmat. Rohrzone D 15-20 cm**	17,00	m3	.....,..	.....,..
03.05.0013.	-- -- -- -- -- -- -- **Füllmat. einbauen für Gräben Tiefe** bis 3,00 m	62,00	m3	.....,..	.....,..
03.05.0014.	-- -- -- -- -- -- -- **Straßenablauf, Trockenschlamm,** 30 x 50 cm, Pultform	2,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0015.	-- -- -- -- -- -- -- **Anschlussleitung aus PP Rohr DA** 160, einschl. Bettung (RW blau)	72,00	m	.....,..	.....,..
03.05.0016.	-- -- -- -- -- -- -- **Anschlussleitung aus PP Rohr DA** 160, einschl. Bettung (SW braun)	105,00	m	.....,..	.....,..
03.05.0017.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage PP Bögen DA 160**	15,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0018.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage PP-Passrohr DA 160**	10,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0019.	-- -- -- -- -- -- -- **Zulage Abzweiger PP DA 160**	9,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0020.	-- -- -- -- -- -- -- **Lastplattendruckversuche gemäß** ZTVE-St	2,00	St	.....,..	.....,..
03.05.0021.	-- -- -- -- -- -- -- **Dränrohre PVC-U DN 100**	130,00	m	.....,..	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: **A21-18-0032** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV: **277_K** **K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme 03.05.				**.....,..**
03.06.	**AUSSTATTUNG**				
03.06.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Maibaumständer herstellen**	1,00	St	.....,..	.....,..
03.06.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Schirmleuchte herstellen**	2,00	St	.....,..	.....,..
03.06.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Fahrrad-Anlehnbügel**	3,00	St	.....,..	.....,..
03.06.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Doppelstabmattenzaun**	7,00	m	.....,..	.....,..
03.06.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Doppel-Drehflügeltor, feuervezinkt**	1,00	St	.....,..	.....,..
03.06.0006.	-- -- -- -- -- -- -- **Carpinus betulus H 3xv**	5,00	m	.....,..	.....,..
03.06.0007.	-- -- -- -- -- -- -- **Catalpa bignonioides 'Nana'**	2,00	St	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.06.				**.....,..**
03.07.	**TAGELOHNARBEITEN**				
03.07.0001.	-- -- -- -- -- -- -- **Facharbeiter**	5,00	h	.....,..	.....,..
03.07.0002.	-- -- -- -- -- -- -- **Fachwerker**	5,00	h	.....,..	.....,..
03.07.0003.	-- -- -- -- -- -- -- **Bagger 15 t**	5,00	h	.....,..	.....,..
03.07.0004.	-- -- -- -- -- -- -- **Kompressor 6 m3/h**	5,00	h	.....,..	.....,..
03.07.0005.	-- -- -- -- -- -- -- **Allrad-LKW 8,5 t**	5,00	h	.....,..	.....,..
	Zwischensumme 03.07.				**.....,..**

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	StL-Nr		Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	**03.**				**.....,..**

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ		**GB in EUR**
LV	**277_K**	
00.	**AUSBAU DER OD KERSCHENBACH**	
00.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	.....,..
00.01.	KONTROLLPRÜFUNG	.....,..
00.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	.....,..
00.03.	ENTWÄSSERUNG	.....,..
00.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	.....,..
00.05.	ASPHALTARBEITEN	.....,..
00.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	.....,..
00.07.	MAUER UND ZÄUNE	.....,..
00.08.	SONSTIGES	.....,..
00.09.	MARKIERUNG	.....,..
00.10.	STRASSENBELEUCHTUNG	.....,..
	Summe 00.	**.....,..**
01.	**FS KERSCHENBACH - STADTKYLL**	
01.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	.....,..
01.01.	KONTROLLPRÜFUNG	.....,..
01.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	.....,..
01.03.	ENTWÄSSERUNG	.....,..
01.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	.....,..
01.05.	ASPHALTARBEITEN	.....,..
01.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	.....,..
01.07.	MAUER UND ZÄUNE	.....,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ		GB in EUR
01.08.	SONSTIGES	....,..
01.09.	MARKIERUNG	....,..
01.10.	SANIERUNG DECKSCHICHT	....,..
01.11.	AMPHIBIENLEITEINRICHTUNG	....,..
	Summe 01.	**....,..**
02.	**DE OD STADTKYLL**	
02.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	....,..
02.01.	KONTROLLPRÜFUNG	....,..
02.02.	ERD- UND LANDSCHAFTSBAU	....,..
02.03.	ENTWÄSSERUNG	....,..
02.04.	UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN	....,..
02.05.	ASPHALTARBEITEN	....,..
02.06.	BORDE, PFLASTER, BETONFLÄCHE	....,..
02.07.	SONSTIGES	....,..
	Summe 02.	**....,..**
03.	**DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH**	
03.00.	BAUSTELLENEINRICHTUNG	....,..
03.01.	VERKEHRSSICHERUNG	....,..
03.02.	VORBEREITENDE ARBEITEN	....,..
03.03.	ERD- UND TRAGSCHICHTARBEITEN	....,..
03.04.	EINFASSUNGEN UND OBERFLÄCHEN	....,..
03.05.	ENTWÄSSERUNG	....,..

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ		GB in EUR
03.06.	AUSSTATTUNG	.....,..
03.07.	TAGELOHNARBEITEN	.....,..
	Summe 03.	**.....,..**

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Kurztext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ		**GB in EUR**
LV	**277_K**	
00.	AUSBAU DER OD KERSCHENBACH	.....,..
01.	FS KERSCHENBACH - STADTKYLL	.....,..
02.	DE OD STADTKYLL	.....,..
03.	DORFPLATZ UND KANAL KERSCHENBACH	.....,..

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto)	.....,..
Angebotssumme (netto)	.....,..
+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)	.....,..
Angebotssumme (brutto)	**.....,..**

LANDESBETRIEB MOBILITÄT GEROLSTEIN
Brunnenstraße 1, 54568 Gerolstein, Tel.: 06591 / 818 - 0, Fax.: 06591 / 818-88

Bieterangabenverzeichnis

Projekt:	**A21-18-0032**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
VE:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**
LV:	**277_K**	**K064 Ausbau der OD Kerschenbach**

OZ	**StL-Nr**

03.04.0014. **Hochbordstein HB 15/30/100 Beton**

.....

03.04.0024. **Oberflächenbehandlung der Asphalt-**

.....

(Bieterangabe)