

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:	A-12432-00	A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE:	261-26-5055	Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV:	261-26-5055	A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	A-12432-00	A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE:	261-26-5055	Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV:	261-26-5055	A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Verkehrssicherung.....	3
00.00.	Verkehrssicherung Arbeitsstelle.....	3
00.01.	Vorübergehende Markierung.....	5
00.02.	Transportable Schutzeinrichtung.....	6
00.03.	Zusatzbeschilderung.....	8
00.04.	Kontrolle Arbeitsstellensicherung.....	8
	Zusammenstellung.....	10

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	Verkehrssicherung				
00.00.	Verkehrssicherung Arbeitsstelle				
00.00.0001.	21.105/105.11.20.90.00 TA Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. 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 setzen. Für Verkehrsführungsphase '1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0002.	21.105/110.99 TA Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung der OZ '00.00.0001 ' Für Verkehrsführungsphase '1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '	53,00	d	,...	,...
00.00.0003.	21.105/120.12.09 TA Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach Verkehrszeichenplan des AG. Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase '1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0004.	21.105/105.31.20.90.00 TA Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. 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 setzen. Für Verkehrsführungsphase '4, Vollsperrung Radweg (gemäß VZP-Nr.: 04),'	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0005.	21.105/110.99 TA Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung der OZ '00.00.0010 ' Für Verkehrsführungsphase '4, Vollsperrung Radweg (gemäß VZP-Nr.: 04) '	53,00	d	,...	,...
00.00.0006.	21.105/120.12.09 TA Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach Verkehrszeichenplan des AG. Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase '4, Vollsperrung Radweg (gemäß VZP-Nr.: 04) '	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	00.00.			,...
00.01.	Vorübergehende Markierung				
00.01.0001.	21.105/316.99 TA Markierungsfläche reinigen Fläche der Markierung reinigen. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Abgerechnet wird die zu markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschriebenen Rechteck. Reinigung 'mit Saugkehrwagen. Nachweise über die Entsorgung des Kehrguts führen und dem AG vorlegen. AVV-Schlüssel 20 03 03. '	800,00	m2	,...	,...
00.01.0002.	21.105/312 Markierungsfläche trocknen Fläche für Markierung auf Anordnung des AG schonend trocknen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Abgerechnet wird die zu markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschriebenen Rechteck.	600,00	m2	,...	,...
00.01.0003.	21.105/332.92.30.31.99 TA Längsmarkierung Typ II herstellen Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als vorübergehende Markierung herstellen, warten und instand setzen. Vormarkieren. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Markierung 'durchgehender Strich ' Strichbreite = 0,15 m. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse) als Agglomeratmarkierung. Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht. Markierung entfernen 'deckenschonend durch Kombination Feinfräse mit Saugkehrmaschine / Wasserhochdruckverfahren. Markierungsabfall laden, befördern und der vollständigen Entsorgung außerhalb der Baustelle nach Wahl des AN führen.	5.500,00	m	,...	,...

...Forts. 00.01.0003.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

00.01.0003. Forts. ...

Nachweise führen und dem AG vorlegen. AVV-Schlüssel 17
02 03 mit AVV-Schlüssel 17 03 02 vermischt.

Für den 1. BA.'

00.01.0004.	21.105/332.62.30.31.99 TA	720,00	m	,...	,...
-------------	---------------------------	--------	---	-----------	-----------

Längsmarkierung Typ II herstellen

Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als vorübergehende Markierung herstellen, warten und instand setzen. Vormarkieren. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.

Unterbrochen; Verhältnis Strich/Lücke 2 zu 1 als Leitlinie.

Strichbreite = 0,15 m.

Markierungssystem aus reaktivem Stoff, nicht spritzbar (Kaltplastikmasse) als Agglomeratmarkierung.

Verkehrsklasse = P 7.

Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.

Markierung entfernen 'deckenschonend durch Kombination Feinfräse mit Saugkehrmaschine /

Wasserhochdruckverfahren. Markierungsabfall laden, befördern und der vollständigen Entsorgung außerhalb der Baustelle nach Wahl des AN führen.

Nachweise führen und dem AG vorlegen. AVV-Schlüssel 17
02 03 mit AVV-Schlüssel 17 03 02 vermischt.

Für den 1. BA.'

Zwischensumme	00.01.			,...	,...
---------------	--------	--	--	-----------	-----------

00.02. Transportable Schutteinrichtung

00.02.0001.	21.105/605.23.29.00 TA	430,00	m	,...	,...
-------------	------------------------	--------	---	-----------	-----------

Transp.Schutteinrichtung aufbauen

Transportable Schutteinrichtung einschl. systembedingter Formstücke (Dilatationsstöße, Passstücke, Kipplängenbegrenzungselemente) aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Anfangs- und Endkonstruktionen und Adapter werden gesondert vergütet. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau

...Forts. 00.02.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0001. Forts. ...					
	vergütet. Einsatzbereich B, zwischen Arbeitsstelle und parallel fließendem Verkehr. Aufhaltestufe mind. T 3. Wirkungsbereich max. W 2 (W max. 0,80 m). Maximale Baubreite '30 cm Kipplängenbegrenzungselemente im Abstand von je 250 m zur Anfangs- und Endkonstruktion der transportablen Schutzeinrichtung Für Bauphase 1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '				
00.02.0002.	21.105/610.99 TA	22.790,00	md	,...	,...
	Transport. Schutzeinr. vorhalten Transportable Schutzeinrichtung vorhalten, warten und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Transportable Schutzeinrichtung der OZ '00.02.0001 Für Bauphase 1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '				
00.02.0003.	21.105/625.91 TA	4,00	St	,...	,...
	AEK f. transp. Schutzeinr. aufb. Anfangs-/Endkonstruktion (AEK) für transportable Schutzeinrichtung aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. AEK an OZ '00.02.0001, in Teilmengen, für Bauphase 1 (gemäß VZP-Nr.: 01) ' Als Absenkung.				
00.02.0004.	21.105/630.99 TA	212,00	Std	,...	,...
	AEK vorhalten Anfangs-/Endkonstruktion (AEK) für transportable Schutzeinrichtung vorhalten, warten und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. AEK der OZ '00.02.0003 Für Bauphase 1 (gemäß VZP-Nr.: 01) '				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	00.02.			,...
00.03.	Zusatzbeschilderung				
00.03.0001.	----- Zus.Info-Tafeln herst. u. aufb. Informationstafeln gem. Anlage 6 aufbauen, während der Sperrzeit vorhalten und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen liefern und Informationstafeln montieren. Standorte der zusätzlichen Informationstafeln nach Anlage 7. Größe der Tafeln: Höhe 2,0 m, Breite 1,2 m	5,00	St	,...	,...
00.03.0002.	----- Verkehrsschild aufbauen Verkehrsschild aufbauen. Verkehrsschild geht in Eigentum des AG über. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Aufbau unmittelbar vor Beendigung der Verkehrssicherung durchführen. Verkehrsschild 605-42 Größe 3. Retroreflektierend mit Folie voll retroreflektierend Aufstellort direkt am Fahrbahnrand innerhalb des abgesicherten Bereichs ohne Erhöhung als vorübergehender Ersatz für entfallende Schutzeinrichtung.	9,00	St	,...	,...
	Zwischensumme	00.03.			,...
00.04.	Kontrolle Arbeitsstellensicherung				
00.04.0001.	21.105/905.32 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 gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich. Kontrolle mit elektronischem Erfassungsgerät nach Unterlagen des AG dokumentieren.	53,00	d	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: A-12432-00 A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE: 261-26-5055 Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV: 261-26-5055 A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0002.	21.105/910.32 Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str. Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorübergehenden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen, baulichen Leitelemente und transportablen Schutzeinrichtungen auf Umleitungsstrecke 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. Kontrolle zweimal täglich. Kontrolle mit elektronischem Erfassungsgerät nach Unterlagen des AG dokumentieren.	53,00	d	,...	,...
	Zwischensumme	00.04.			,...
	Zwischensumme	00.			,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-12432-00	A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE:	261-26-5055	Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV:	261-26-5055	A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	GB in EUR
-----------	------------------

LV 261-26-5055

00. Verkehrssicherung

00.00.	Verkehrssicherung Arbeitsstelle	,...
00.01.	Vorübergehende Markierung	,...
00.02.	Transportable Schutzeinrichtung	,...
00.03.	Zusatzbeschilderung	,...
00.04.	Kontrolle Arbeitsstellensicherung	,...
	Summe 00.	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-12432-00	A066, Tunnel Riederwald Frankf/Erlenbruch
VE:	261-26-5055	Verkehrss. Fällarbeiten Grünbrücke km 113,873
LV:	261-26-5055	A66, Verkehrssicherung f. Fällarbeiten

OZ	GB in EUR
-----------	------------------

LV **261-26-5055**

00.	Verkehrssicherung	
-----	-------------------	-------

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto)	
------------------------------	-------

Angebotssumme (netto)	
-----------------------	-------

+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)	
----------------------------------	-------

Angebotssumme (brutto)	
-------------------------------	--------------

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 11