

Langtext-Leistungsverzeichnis
- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -

Die im Langtext-Verzeichnis mit Standardleistungs-Nummern (StL-Nr.) gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend aufgeführten Leistungsbereichen des STLK 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 von der Vergabestelle autorisierten Version (z. B. Papierversion bzw. versandte Pdf-Datei). Dies gilt auch bei Widersprüchen zwischen Kurz- und Langtextverzeichnis.

Projekt:	A-P0924-00	Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE:	231-26-0028	Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV:	AM OSN	Zaunbau AM Osnabrück 26/27

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
21.128	ZÄUNE, HOLZGELÄNDER	03/21

**Langtext-Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis**

Projekt:	A-P0924-00	Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE:	231-26-0028	Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV:	AM OSN	Zaunbau AM Osnabrück 26/27

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Zaunbauarbeiten an der A30/A33.....	3
00.00.	Baustelleneinrichtung.....	3
00.01.	Verkehrssicherung.....	4
00.02.	Vorbereitende Arbeiten.....	5
00.03.	Wildschutzzaun herstellen.....	7
00.04.	Zauntore liefern und einbauen.....	11
00.05.	Stahlgitterzaun mit Tor.....	11
	Zusammenstellung.....	14

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	Zaunbauarbeiten an der A30/A33				
00.00.	Baustelleneinrichtung				
00.00.0001.	----- Bauanlaufbesprechung 1,00 psch xxxxxx,xx Durchführung einer Bauanlaufbesprechung einschließlich Besichtigung der Baustrecken vor Beginn der Gehölzpflegearbeiten zur Vorbereitung und Abstimmung der Leistungsausführung. Gemeinsame Bauanlaufbesprechung mit dem AG unter Teilnahme des AN und der verantwortlichen Bauleitung.				
00.00.0002.	----- Baustelle einrichten 1,00 Psch xxxxxx,xx Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemässen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und betriebsfertig aufstellen, einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Strom-, Wasser-, sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich herstellen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigung von Aufwuchs fuer die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Befestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen fuer das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale fuer alle Leistungen dieses Abschnitts.				
00.00.0003.	----- Baustelle räumen 1,00 Psch xxxxxx,xx Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäss herrichten.				

...Forts. 00.00.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
 VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
 LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0003. Forts. ...					
	Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichniss enthalten sind, gilt die Pauschale fuer alle Leistungen dieses Abschnitts.				
00.01.	Verkehrssicherung				
00.01.0001.	----- Verkehrssicherung Sperrung Hauptf..	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach Verkehrszeichenplan gemäß Anlage incl. Verwendung von Vorwarntafeln in LED-Ausführung, bei Bauarbeiten auf Autobahnen für die Dauer der geplanten Bauzeit, unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, unterhalten, betreiben, umsetzen und abbauen. Die in der Baubeschreibung benannten Vorgaben sind zu beachten. Ersatz zerstörter und abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet. Arbeitsstelle von max. Dauer ein Tag (nur bei Tageslicht!). Einschließlich Vorbeschilderung und Vorwarneinrichtung. Verkehrsführung jeden Tag auf- und abbauen, ggf. umsetzen. Das Aufstellen von erforderlichen Verkehrsführungsplänen sowie das Einholen der verkehrsbehördlichen Anordnung einschl. der anfallenden Gebühren ist Sache des AN. Die Pauschale gilt für sämtliche Leistungen der Verkehrssicherung für die auszuführenden Leistungen.				
00.01.0002.	----- Verkehrssicherung Arbeiten Rastpl..	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Einrichtungen zur Verkehrssicherung und Verkehrsregelung nach Verkehrszeichenplan "09 Vzplan Arbeiten auf Rastplätzen" (siehe Anlage) incl. Verwendung von Vorwarntafeln in LED-Ausführung, bei Bauarbeiten auf Autobahnen für die Dauer der geplanten Bauzeit, unter Aufrechterhaltung des Verkehrs aufbauen, unterhalten, betreiben, umsetzen und abbauen. Die in der Baubeschreibung benannten Vorgaben sind zu beachten. Ersatz zerstörter und abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet. Arbeitsstelle von max. Dauer ein Tag (nur bei Tageslicht!). Einschließlich Vorbeschilderung und Vorwarneinrichtung.				
	...Forts. 00.01.0002.				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0002. Forts. ...					
	Verkehrsführung jeden Tag auf- und abbauen, ggf. umsetzen. Das Aufstellen von erforderlichen Verkehrsführungsplänen sowie das Einholen der verkehrsbehördlichen Anordnung einschl. der anfallenden Gebühren ist Sache des AN. Die Pauschale gilt für sämtliche Leistungen der Verkehrssicherung und -führung dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses. Die Pauschale gilt für sämtliche Leistungen der Verkehrssicherung auf allen zu bearbeitenden Rastplätzen.				
00.02.	Vorbereitende Arbeiten				
00.02.0001.	-----				
	Zauntrasse fräsen	15.456,00	m	,...	,...
	Zauntrasse entsprechend der Datenblätter Anlage_1_Datenblätter_Zaunbau_AM_Osnabrück fräsen. Zauntrasse nach Angabe des AG in mind. 4 m Breite (jew. 2 m links und rechts des Zauns) bearbeiten. Geländeneigung 1 : 4 bis 1 : 1,5. Schnitthöhe ca. 10 bis 20 cm über dem Boden. Sämtliche Strauchwurzeln und Baumstubben sind so auszufräsen bzw. zu zerspanen, dass ein erneutes Einwachsen in den Wildschutzzaun vermieden wird. Frästiefe mindestens 20 cm. Wurzel-/ Fräsmaterial in der Fläche belassen und gleichmäßig einplanieren. Die Geländeoberfläche ist so einzuebnen und aufzuräumen, dass der neue Wildschutzzaun einen einwandfreien Bodenschluss erhält. Die Funktionsfähigkeit der Entwässerungseinrichtungen darf nicht beeinträchtigt werden. Die Verwertung von abzufahrendem Material wird nicht gesondert vergütet. Kosten der Verwertung in den EP einrechnen. Auf-den-Stock-setzen = ca. 100 v. H. des Bestandes.				
00.02.0002.	-----				
	Vorhandenen Wildschutzzaun abbauen	14.436,00	m	,...	,...
	Vorhandenen Wildschutzzaun entsprechend der Datenblätter ...Forts. 00.02.0002.				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
 VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
 LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0002. Forts. ...					
	Anlage_1_Datenblätter_Zaunbau_AM_Osnabrück				
	abbauen.				
	Wildschutzzaun auf Böschungsoberkanten im Einschnitt und am Dammfuß. Höhe des Zauns: 1,60 bis 1,80 m. Pfosten aus Vollkunststoff, D=12cm, nach DIN 50 976. Pfostenlänge 2,50 m. Pfostenabstand 4,00 bis 5,00 m. Pfosten in Boden der Klassen 1-5 ZVB/E-StB 02. Knotengeflecht aus glattem Draht 2,5 mm. Senkrechtdrähte im Knotengeflecht 15 cm Abstand, Waagrechtdrähte im Knotengeflecht 5-20 cm Abstand. Einschließlich folgender Leistungen: - Abbau Rundhölzer, Länge ca. 90 cm, Durchmesser 4-6 cm in Feldmitte bzw. in 2,0 bis 2,5 m Abstand. - Abbau sämtlicher Verstreibungen (Endverstreibungen sind einfach versrebt, Eckverstreibungen und jeder 10. Pfosten sind doppelt verstrebt). - Abbau von zusätzlichen Pfosten an den Stellen, an denen die Geländeform oder sonstige Umstände einen geringeren Pfostenabstand als 4,00 m erfordern. - Abbau von zusätzlichen Pfosten, die zur Verstärkung abgängiger vorhandener Pfosten eingebaut wurden. - Ausbau vorhandener Wühldrähte. - Abbau des Geflechts an Bauwerken (einschließlich der Geflechtanschlusschienen) und Zauntüren. - Abbau von Grabenverbau, bestehend aus mit Draht des durchgehenden Zauns verbundenem Drahtgeflecht und in die Böschung eingeschlagenen Pfosten. Leistungen einschließlich aller erforderlichen Erd- und sonstigen Nebenarbeiten. Sämtliche Materialien direkt von der Baustelle entfernen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Eine Materiallagerung im Seitenraum der Autobahn ist nicht zulässig. Verwertung wird nicht gesondert vergütet. Verwertung nach Unterlagen des AG nachweisen.				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
 VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
 LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0003.	----- Suchgraben herstellen.. Suchgraben nach Unterlagen des AG einschließlich Handschachtung herstellen. Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Grabentiefe bis 1,25 m. Nur Handschachtung. Seitlich gelagerten Boden einbauen und verdichten.	8,00	m3	,...	,...
00.03.	Wildschutzzaun herstellen				
00.03.0001.	----- Wildschutzzaun (Stahlpf.) herstel.. Wildschutzzaun entsprechend der Datenblätter: Anlage_1_Datenblätter_Zaunbau_AM_Osnabrück herstellen. Wildschutzzaun auf Böschungsoberkanten im Einschnitt und am Dammfuß. Drahtgeflecht auf straßenabgewandter Pfahlseite anordnen und 10 cm umknicken, so dass ein lückenloser Bodenschluss entsteht. Bodenunebenheiten sind ggf. zu schließen. Drahtgeflecht am Pfahl befestigen, Geflechtbahnen durch feuerverzinkte Spannschlösser fachgerecht verbinden. Das Geflecht muss straff verspannt sein. Jeder Waagerechtdraht ist zu verspannen (= 23 Stück Geflechtspanner je Verbindungsstelle). Wühl draht aus 2,5 mm dickem Stacheldraht mit Starkverzinkung entlang des Fußdrahtes anbringen, mitführen und an den Pfosten und Heringen abrissicher befestigen. Sprungdraht aus 2,5 mm dickem Stahldraht mit Starkverzinkung 10 cm über dem obersten Längsdraht anbringen. Jeder 10. Pfosten doppelseitig verstreben. Streben aus 1" Stahlrohr mit Alustrebenkappe, Materialstärke 2 mm, feuerverzinkt nach DIN 50976. Befestigung der Streben mit verzinkten Stahlschellen und Edelstahlschrauben.	15.456,00	m	,...	,...

...Forts. 00.03.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
 VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
 LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0001. Forts. ...	Jeden 10. Pfosten und beidseitige Streben in Betonfundamente C 25/30 XF 2 setzen, Fundamente mit 25 cm Durchmesser, 70 cm tief. Einbau der über jeden 10. Pfosten hinaus gehenden Verstreibungen und Betonfundamente werden gesondert vergütet. Erforderliche Erdarbeiten und sonst. Nebenarbeiten werden nicht gesondert berechnet. Überschüssiger Boden ist seitlich im Baugelände einzuplanieren. Zaunhöhe einschl. Sprungdraht 1,80 m, Pfosten aus 1 1/4 "Stahlrohr, Materialstärke 2 mm, feuerverzinkt nach DIN 50 976. Pfostenlänge 2,50 m mit Kunststoffkappe und 5 Stück Kunststoffspanndrahthaltern mit Edelstahl Nagel. Pfostenabstand 5,00 m. Pfosten min. 70 cm tief in Boden einlassen. Knotengeflecht aus glattem Draht DU 2,5 mm mit Starkverzinkung, niederwildsicher, Höhe 1,80 m. Senkrechtdrähte im Knotengeflecht 15 cm Abstand. Waagrechtdrähte im Knotengeflecht 5 bis 20 cm Abstand. Es müssen bis zu einer Höhe von 80 cm die waagerechten Drähte einen Abstand von <= 5 cm haben. Produkt: Wildgatter, Typ: AS 180/23/15 M oder gleichwertiger Art. Knotengeflecht fachgerecht incl. aller erforderlichen Kleinteile montieren und spannen. Das Knotengeflecht ist an mindestens vier Punkten an den Pfosten zu befestigen. Knotengeflecht gegen Schwarzwild durch Einsetzen 50 cm langer Metallheringe nach DIN 50 976 verzinkt, Materialstärke 2,5 mm, 2 Stück je 5m-Feld, min. 40 cm tief und durch Befestigen des unteren Waagrechtdrahtes sowie des Wülldrahtes sichern. Bei Geländeunebenheiten sind nach Erfordernis zusätzliche Heringe einzuschlagen, um einen optimalen Bodenschluss des Geflechtes zu gewährleisten. Einbau des Zaunes einschl. aller gelände- und Untergrund bedingten Erschwernisse (bis Bodenklasse 5 ZVB/E StB 02) sowie Erschwernisse durch vorh. Gehölzbestand und				

...Forts. 00.03.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0001.	Forts. ...				
	sonst. Hindernisse sofern nachfolgend nicht anders erwähnt. Zaunbau quer zur Böschungskante mit Neigungen steiler 1:1,5 wird gesondert vergütet.				
00.03.0002.	----- Zulage zusätzliche Verstrebungen .. Streben wie in OZ 00.03.0001. beschrieben liefern und fachgerecht einbauen. Streben für Eckpfosten (doppelseitig) und Endpfosten (einseitig) sowie sonstige über die OZ 00.03.0001 hinausgehend erforderliche Streben. Doppelseitige Verstrebung für jeden 10. Pfosten wird mit OZ 00.03.0001. vergütet. Anzahl und Anordnung der Streben in Kurven- und Böschungsbereichen nach Erfordernis. Streben in Betonfundamente C 25/30 XF 2 setzen, Fundamente mit 25 cm Durchmesser, 70 cm tief. Einschließlich aller erforderlichen Kleinteile, Erd- und Nebenarbeiten. Überschüssigen Boden seitlich im Baugelände einplanieren. Abgerechnet wird je Stück Strebe. Als Zulage zu OZ 00.03.0001.	20,00	St	,...	,...
00.03.0003.	----- Zulage zusätzliche Pfosten (h = .. Pfosten wie in OZ 00.03.0001. beschrieben an den Stellen, an denen die Geländeform oder andere vom AN nicht zu vertretende Umstände einen geringeren Pfostenabstand als 5 m erforderlich machen, einsetzen und das Drahtgeflecht wie vor beschrieben an den Pfosten befestigen. Überschüssigen Boden seitlich in Baugelände einplanieren. Als Zulage zu OZ 00.03.0001. (Zaunhöhe = 1,8 m).	10,00	St	,...	,...
00.03.0004.	----- Zulage zusätzliche Betonfundament.. Pfosten der OZ 00.03.0001. in Betonfundament C 25/30 XF 2 setzen, Fundamente mit 25 cm Durchmesser, 70 cm tief. Die OZ gilt für Betonfundamente für alle End- und Eckpfosten sowie für sonstige Fundamente, die über die in OZ 00.03.0001 enthaltenen Fundamente hinausgehen. Betonfundamente für jeden 10. Pfosten einschl. deren Verstrebenungen werden mit OZ 00.03.0001. vergütet.	30,00	St	,...	,...

...Forts. 00.03.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0004. Forts. ...					
	Einschließlich aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten. Überschüssigen Boden seitlich in Baugelände einplanieren. Als Zulage zu OZ 00.03.0001.				
00.03.0005.	----- Grabenverbau herstellen Verbau im Bereich von Gräben und Mulden herstellen. Die vom Wildschutzzaun zu überspringenden Gräben und Mulden wildsicher verbauen. Dabei ist unterhalb des Fußdrahtes ein Geflecht der gleichen Art wie das des Zaunes so anzubringen, dass das Profil des Grabens und der Mulde wildsicher verbaut ist. Das Geflecht ist mit den unteren Maschen des überquerenden Zaunes zu verbinden, während in die Böschung Metallheringe (Länge örtlich ermitteln) bzw. Stahlrohrpfosten gemäß OZ einzuschlagen und mit dem Geflecht zu verbinden sind, so dass ein einwandfreier Bodenanschluss hergestellt ist. Einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten und Kleinteile. Herstellung in Teilflächen.	50,00	m2	,...	,...
00.03.0006.	----- Anschluss an Bauwerk herst.; o. .. Anschluss des Wildschutzzaunes, h = 1,80 m, an Widerlager oder Brückenflügel von Brückenbauwerken oder an Lärmschutzwände herstellen. Geflecht des Wildschutzzaunes an vorhandene Geflechtanschlusschienen befestigen. Einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten und Kleinteile.	6,00	St	,...	,...
00.03.0007.	----- Anschluss Zauntüren (h =1,8 m) Anschluss des Wildschutzzaunes, h = 1,80 m, an Zauntüren und -toren herstellen. Geflecht des Wildschutzzaunes an vorh. Geflechtanschlusschienen befestigen. Abgerechnet wird der einseitige Anschluss an Zauntüren bzw. -toren. Einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten und Kleinteile.	10,00	St	,...	,...

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.	Zauntore liefern und einbauen				
00.04.0001.	----- Anschluss an vorh. WSZ herst. Anschluss des Wildschutzzaunes, h = 1,80 m, an Zauntüren und -toren herstellen. Geflecht des Wildschutzzaunes an vorh. Geflechtanschlusschienen befestigen. Abgerechnet wird der einseitige Anschluss an Zauntüren bzw. -toren. Einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten und Kleinteile.	20,00	St	,...	,...
00.04.0002.	21.128/215.21.11.21.01 Tür für Wildschutzzaun herstellen.. Tür für Wildschutzzaun, einflügelig, Breite = 1,00 m, Türflügel aushängesicher, herstellen. Tür mit Einrasthebel an den Türpfosten so anschlagen, dass ein selbsttätiges Schließen der Tür gewährleistet ist. Aussparung für Vorhängeschloss. Türöffnung, wenn geländebedingt möglich, zur Fahrbahn abgewandten Seite. Sämtliche Stahlteile feuerverzinkt. Rahmenhöhe = 2,00 m. Rahmen aus Stahlrohr, Durchmesser = 22 mm, mit waagerechter Verstrebung aus Flachstahl 30/5 mm. Rahmenbespannung, Viereckgeflecht, 50x50x2,2 mm, dickverzinkt. Pfosten, beidseitig, Stahlrohr mit eingeschweißtem Oberring und erforderlichen Anschlusschienen, Durchmesser = 42 mm, Durchgangshöhe = 2,00 m. Zweiseitige Verstrebung für Türpfosten, Stahlrohr, Durchmesser mind. 25 mm, Länge = 2,50 m einschl. Befestigungsmaterial. Türpfosten und Verstrebung in Betonfundament C12/15, Durchmesser = 30 cm, Tiefe = 60 cm, setzen. Bodenklasse 3 bis 5, Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.	10,00	St	,...	,...
00.05.	Stahlgitterzaun mit Tor				
00.05.0001.	----- Stahlgitterzaun Stabmattengitterzaun - Schwere Ausführung (8/6/8 mm) einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Stahlteile feuerverzinkt. Verbindungsteile aus nichtrostendem Stahl mind. Stahlsorte A2. Eck- und Endausbildung werden gesondert vergütet.	300,00	m	,...	,...

...Forts. 00.05.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0001.	Forts. ... Zaunhöhe = 1,83 m . Pfosten aus Stahl, regensicher abgedeckt, Abmessung 60x40x2 mm. Pfostenlänge = 2,50 m . Betonfundament C12/15, Durchmesser = 40 cm , Tiefe = 80 cm , bis 5 cm unter Oberkante Gelände. Feldlänge = 2,50 m . Maschenweite 5x20 cm Gittermatte ' Gitter aus kreuzweise stark punktgeschweißten Stahldrähten mit Verstärkungsdoppeldrähten beidseitig der Vertikaldrähte angeordnet. ' Oberer Abschluss glatt. Pulverbeschichtung moosgrün, RAL 6005.				
00.05.0002.	----- Endausbildung für Stahlgitterzaun Endausbildung für Stahlgitterzaun fachgerecht herstellen. Matten eventuell kürzen und anpassen. Korrosionsschutz an den Schnittstellen	2,00	St	,...	,...
00.05.0003.	----- Höhenversatz für Stahlgitterzaun Höhenversatz für Stahlgitterzaun fachgerecht herstellen. Verlängerten Pfosten setzen. Matte anpassen. Korrosionsschutz an Schnittstellen herstellen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber dem durchgehenden Zaun. Höhenversatz ' bei Grabenquerung bis 1,00 m '	4,00	St	,...	,...
00.05.0004.	21.128/229.51.11.12.01 Tor,einflügelig,f.St.gitterz.hers.. Tor, einflügelig, für Stahlgitterzaun, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Tor mit Feststeller für den geöffneten Zustand. Tor abschließbar, beidseitig bedienbar. Stahlteile feuerverzinkt. Zubehör- und Verbindungsteile aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Zaunanschluss herstellen. Torhöhe = 1,83 m, Pfostenlänge = 2,55 m. Torbreite = 1,00 m, beidseitige Pfosten aus Stahl, 80x80x3 mm, regensicher abgedeckt. Betonfundamente C 12/15, 40x40x80 cm. Stahlrahmen, 60x40x2 mm. Rahmenfüllung Doppelstabmatte aus Drahtstäben. Senk-	1,00	St	,...	,...

...Forts. 00.05.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0004. Forts. ...					
	rechte Drähte 6 mm, zwei waagerechte Drähte 6 mm, Maschenweite 50x200 mm. Pfosten und Rahmen pulverbeschichtet, moosgrün, RAL 6005. Drückergarnitur starr, mit Zylinderschloss und 3 Schlüsseln. Bodenklasse 3 bis 5, Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.				

Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	A-P0924-00	Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE:	231-26-0028	Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV:	AM OSN	Zaunbau AM Osnabrück 26/27

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

00. Zaunbauarbeiten an der A30/A33

00.00.	Baustelleneinrichtung	,...
00.01.	Verkehrssicherung	,...
00.02.	Vorbereitende Arbeiten	,...
00.03.	Wildschutzzaun herstellen	,...
00.04.	Zauntore liefern und einbauen	,...
00.05.	Stahlgitterzaun mit Tor	,...
	Summe 00.	,...

Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-P0924-00 Psch Erhaltung FB BAB - OS
VE: 231-26-0028 Zaunbau AM Osnabrück 26/27
LV: AM OSN Zaunbau AM Osnabrück 26/27

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

LV	AM OSN
----	--------

00.	Zaunbauarbeiten an der A30/A33	,--
	Summe LV	,--

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 15