

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	ALLGEMEINE LEISTUNGEN				
00.00.	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN				
00.00.0001.	19.101/107.11 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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 sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0002.	19.101/112.01 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.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0003.	----- Koordinierung Bauablauf Leistungen des AN für die Koordinierung des Bauablaufes in Bezug auf die ständige Erreichbarkeit und Zufahrtsmöglichkeit zu der sich innerhalb des Baubereiches befindlichen Anliegergrundstücken, land-	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0003.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0003.	Forts. ...				
	und forstwirtschaftlicher Nutzflächen, Gewerbegrundstücken sowie der ungehinderten Durch-, Zu- bzw. Abfahrt von Not-, Rettungs- und Entsorgungsfahrzeugen. Die Koordinierung erfolgt in ständiger direkter Abstimmung zwischen dem AN und der Gemeindeverwaltung, den betreffenden Anliegern bzw. Land- und Forstwirtschaftsbetrieben. Der AG ist über die Ergebnisse dieser Abstimmungen umgehend ggf. schriftlich zu informieren. Koordinierung mit der SM Plauen bezüglich des Begleitgrünschnittes Koordinierung mit der Plauen Stahl Technologie bezüglich der Durchfahrtmöglichkeiten in den Abend- und Nachtstunden				
00.00.0004.	----- Mehraufwendungen Freileitung Mehraufwendungen für Arbeiten im Bereich der Hochspannungsleitung bei NK 5539102 St. 0,145 einschließlich Ortstermin, ggf. Einweisung und Kenntlichmachung, Sicherung, Abstimmung mit Netzbetreiber	1,00	Psch	xxxxxx,xx
00.00.0005.	----- Provisorische Anrampung herstellen Provisorische Anrampung zur Sicherung des Anlieger- / Zulieferverkehrs an Straßeneinmündungen (Zu- und Ausfahrten) und am Bauanfang/Bauende herstellen, vorhalten und beseitigen. Nach Baufortschritt und örtlicher Notwendigkeit einbauen, ständig unterhalten. Nach Wegfall der Notwendigkeit wieder aufnehmen und von der Baustelle entfernen. Flächen reinigen. Wechselnde Längen der Anrampungen, i.M. 10 m. Breite der Anrampung i.M. 3 m breit. Ausführung nach Notwendigkeit und örtlicher Festlegung mit dem AG.	5,00	St
00.00.0006.	----- Lieferung einer Fotodokumentation Lieferung einer Fotodokumentation über den gesamten Bauablauf mit Darstellung aller Bauteile und Schichten die nach Fertigstellung nicht mehr sicht- und prüfbar sind. Es sind min. 30 Stück Bilder farbig in digitaler Form herzustellen. Es ist eine Datenbank zur Fotodokumentation mit Angabe des Bauteils, einer Beschreibung des Bildinhaltes sowie des Aufnahmezeitpunktes zu erstellen und dem AG mit der Schlussrechnung zu übergeben. Notwendiges Datenträgermaterial (DVD/Stick) ist einzukalkulieren.	1,00	Psch	xxxxxx,xx
00.00.0007.	----- Abfallregister Abfallregister für nicht gefährliche Abfälle führen.	1,00	Psch	xxxxxx,xx

...Forts. 00.00.0007.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

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

00.00.0007. Forts. ...

Leistung umfasst die Erfüllung der Registerpflicht für alle nicht gefährlichen Abfälle, die infolge Verdrängung, fehlender Eignung oder mangels Wiederverwendungsmöglichkeit nicht innerhalb der Baustelle verbleiben und bei denen die Führung des Abfall- registers nicht ausdrücklich erwähnt ist.

Mit dem Lösen bzw. Aufnehmen des Materials geht die "Sachherrschaft" im Sinne des KrWG an den Auftragnehmer über. Der Auftragnehmer handelt als Abfallerzeuger und nimmt alle damit verbundenen Pflichten wahr, insbesondere die Pflicht zur ordnungsgemäßen und schadlosen Verwertung des Abfalls sowie dessen Nachweis.

Das Register, welches die Gesamtmenge sowie den/die Verwertungsorte der Abfälle zu beinhalten hat, ist dem Auftraggeber bis spätestens zur Schlussabnahme zu übergeben formlos, beispielsweise als Excel - Tabelle).

Pauschale gilt für sämtliche Leistungen dieses LV, bei deren Ausführung nicht gefährliche Äbfälle erzeugt werden.

00.00.0008. - - - - - 1,00 Psch xxxxxx,xx

Beweissicherung

Durchführung einer Beweissicherung zur Feststellung des Zustandes der im Baubereich angrenzenden Anlagen, z.B. Grundstückszufahrten, Durchlässe, Zäune, Mauern. Das Beweissicherungsverfahren ist vor Beginn und nach Beendigung der Bauarbeiten durch einen Sachverständigen durchzuführen. Sind bereits Schädigungen vorhanden, so sind diese zu dokumentieren.

Die Befestigungsart der Zufahrtswege und Straßen ist zu benennen.

Durch aussagekräftige Mittel (Text- und Fotodokumentation, Videoaufzeichnung oder Zeichnungen) ist der Zustand dieser Anlagen vor Beginn und nach Beendigung der Bauarbeiten zu belegen und die Unterlagen dem AG (analog und digital) vor der Bauausführung und bei Abnahme zu übergeben.

00.00.0009. - - - - - 1,00 Psch xxxxxx,xx

Beweissicherung Umleitungsstrecke

Durchführung einer Beweissicherung zur Feststellung des Zustandes der durch die Baumaßnahme beanspruchten Straßen einschließlich der Bankettbereiche.

Das Beweissicherungsverfahren ist vor Beginn und nach Beendigung der Bauarbeiten bzw. nach Einrichtung der Umleitung durch einen Sachverständigen durchzuführen. Sind bereits Risse oder andere Schädigungen vorhanden, so sind diese zu dokumentieren.

Die Befestigungsart der Zufahrtswege und Straßen ist zu benennen.

Durch aussagekräftige Mittel (Text- und Fotodokumentation, Videoaufzeichnung oder Zeichnungen) ist der Zustand dieser Anlagen vor Beginn und nach Beendigung der Bauarbeiten zu belegen und die Unterlagen dem AG (analog und digital) vor der Bauausführung und bei Abnahme zu übergeben.

Länge der Ausweichstrecke ca. 4,3 km

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0010.	----- TA Baustellenschild anfert. und aufst. Baustelleninformationsschild einschließlich Aufstellvorrichtung nach Unterlagen des AG anfertigen und beschriften, zur Baustelle anfahren und standsicher aufstellen. Notwendige Erdarbeiten ausführen, Fundamente herstellen. Statischen Nachweis erbringen. Bauschild während der Bauzeit unterhalten und säubern. Größe '2,00 m x 2,70 m '	2,00	St,...,...
00.00.0011.	19.101/417.91 TA Baustellenschild abbauen Baustelleninformationsschild und Aufstellvorrichtung abbauen, Fundamente abbrechen. Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten. Benutzte Fläche entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Größe '2,00 m x 2,70 m ' Baustelleninformationsschild und Aufstellvorrichtung nach Wahl des AN verwerten.	2,00	St,...,...
00.00.0012.	21.107/004.33.91.01 TA 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 100 bis 150 cm. Polsterung des Stammes nach Wahl des AN. Mantel 'nach Wahl des AN ' Mantelhöhe mindestens 2,00 m. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach Wahl des AN verwerten.	3,00	St,...,...
00.00.0013.	21.107/004.49.91.01 TA 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 150 bis 200 cm. Polsterung 'des Stammes nach Wahl des AN ' Mantel 'nach Wahl des AN ' Mantelhöhe mindestens 2,00 m. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach Wahl des AN verwerten.	2,00	St,...,...
00.00.0014.	----- Bereitstellungsfläche beschaffen Lager- und Containerstellungsflächen für Zwischenlagerung von mineralischen Baustoffen, Bodenmaterial, Abbruchgut und Rückbaumaterial entsprechend der vom AN gewählten Technologie	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 00.00.0014.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0014. Forts. ...					
	beschaffen, herrichten und über die Bauzeit vor- und unterhalten Der AG veranlasst die Beprobung der Materialien. Hierfür ist ein Zeitraum von 3-4 Wochen bis zum Vorliegen der Analyseberichte einzuplanen. Nach Beendigung der Arbeiten ist der Urzustand wieder herzustellen				
00.00.0015.	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	Angebote für Entsorgungsweg Angebote für den Entsorgungsweg einholen Aufwandsentschädigung für das Einholen von drei Angeboten zur fachgerechten Verwertung/Entsorgung des aufgenommenen und zwischengelagerten Bodenaushubs nach vorliegender Deklarationsanalyse des AG				
	Zwischensumme	00.00.		,...
00.01. Leistungen auf Rechnung des Landes					
00.01.0001.	19.101/508	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	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.				
00.01.0002.	19.101/513	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	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.				
00.01.0003.	19.101/528	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	SiGe-Koordinator stellen. Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator während der Ausführung des Bauvorhabens nach RAB 30 und Unterlagen des AG stellen.				
00.01.0004.	19.101/737.99.03 TA	24,00	St,...,...
	Gegenpole für Kontrollpr. verlegen Gegenpole für Kontrollprüfungen nach Anweisung des AG				

...Forts. 00.01.0004.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE:	52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV:	1	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

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

00.01.0004. Forts. ...

für die elektromagnetische Dickenmessung verlegen.
Gegenpol 'nach Abstimmung AG, Messtiefe 40mm '
Unterlage = Fräsfläche.

Zwischensumme 00.01. ,..

00.02. Verkehrssicherung

00.02.0001. 21.105/920.99 TA 1,00 Psch xxxxxx,xx ,..

Verkehrsrechtliche Anordnung einh.
Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen.
Anfallende Gebühren 'der Verkehrsrechtlichen Anordnungen;Kosten für Presseveröffentlichungen in der regionalen Presse; Teilnahme an Ortsterminen, Beratungen und Abnahmen; Kosten für Information der Anlieger (Handzettel o.ä.)sind einzurechnen'

00.02.0002. - - - - - 5,00 h ,..

Anpassung Umleitungspläne
Anpassung der vorhandenen, vorabgestimmten Umleitungs- und Beschilderungspläne auf den zum Ausführungszeitpunkt der Baumaßnahme aktuellen Stand und Erstellung der Verkehrszeichenpläne für die Nacharbeiten (Beschilderung, Gitterplatten)

00.02.0003. 21.105/105.31.20.90.00 TA 1,00 Psch xxxxxx,xx ,..

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 'Vollsperrung B 173'

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0004.	21.105/110.19 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 wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung B 173 '	19,00	d,...,...
00.02.0005.	21.105/120.02.09 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. Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung B 173 '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
00.02.0006.	21.105/130.19.10.09.20 TA Verkehrssicherung läng.Dauer durchf Verkehrssicherung von längerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird nicht gesondert vergütet. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'CI/7 ' Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft und wieder in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase 'Herstellung Beschilderung, Fundamente, Spurfafel stadtauswärts' Einsatzzeit über 2 bis 7 Tage.	3,00	St,...,...
00.02.0007.	21.105/130.19.10.09.20 TA Verkehrssicherung läng.Dauer durchf Verkehrssicherung von längerer Dauer betriebsfertig aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen, betreiben und abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird nicht gesondert vergütet. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.	3,00	St,...,...

...Forts. 00.02.0007.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0007.	Forts. ...				
	Nach RSA, Regelplan 'CI/9 ' Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft und wieder in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase 'Herstellung Beschilderung, Fundamente, Spurfafel stadteinwärts' Einsatzzeit über 2 bis 7 Tage.				
00.02.0008.	21.105/332.91.50.29.01 TA	100,00	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. Markierung 'durchgehend' Strichbreite = 0,12 m. Markierungssystem aus Folie, Gewebe- oder Kunststoffträger. Verkehrsklasse mindestens P 6. Markierung auf 'Asphaltdeckschicht ' Markierung entfernen. Abfall aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.				
00.02.0009.	21.105/105.31.20.90.00 TA	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	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 'Vollsperrung K 7805 '				
00.02.0010.	21.105/110.19 TA	5,00	d,...,...
	Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Ver-				

...Forts. 00.02.0010.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE:	52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV:	1	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0010.	Forts. ...				
	kehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung K 7805 '				
00.02.0011.	21.105/120.12.09 TA Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer ab- bauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transpor- table Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach Verkehrszeichenplan des AG. Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wie- der in Kraft setzen. Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung K 7805 '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.02.0012.	----- Leitbake mit Beleuchtung aufst., Leitbake mit Beleuchtung nach StVO, VwV-StVO und TL-Leitbaken 97 zur Absicherung der Randgitterplatten bis zur Aushärtung des Betons und Befahrbarkeit Baken und mit allen Befestigungsmaterialien liefern, aufstellen, während der Bauzeit vorhalten, unterhalten und wieder abbauen. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	25,00	St,..,..
00.02.0013.	----- Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml.str. Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorüberge- henden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen, baulichen Leitelemente und transportablen Schutzein- richtungen an Arbeitsstelle und 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, an arbeitsfreien Tagen ein- mal täglich. Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterla- gen des AG.	24,00	d,..,..
00.02.0014.	----- Schutzzaun versetzbar Schutzzaun versetzbar aus Einzelementen, Material Kunststoff, Sicherheitskennzeichnung rot/weiß, Folie RA1, Prüfung gemäß TL-Absperrschranken, nach ZTV-SA, komplett mit Standfüßen als vollreflektierende Absperrereinrichtung gemäß RSA (Richtlinien für die	50,00	m,..,..

...Forts. 00.02.0014.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE:	52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV:	1	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0014.	Forts. ...				
	Sicherung von Arbeitsstellen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 1,00 m. Schutzzaun im jeweiligen Teilabschnitt aufbauen, mit Baufortschritt anpassen, in bzw. zwischen den Teilabschnitten umsetzen und nach Beendigung der Maßnahme abbauen. Bauablaufbedingtes mehrfaches auf- und abbauen ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.				
00.02.0015.	----- Schutzzaun vorhalten Vorbeschriebenen Schutzzaun vorhalten, während der Bauzeit unterhalten und betreiben, kontrollieren, bei Notwendigkeit umsetzen.	950,00	md,..,..
00.02.0016.	----- Plantafel aufstellen, Plantafel / Hinweistafeln für eine von der Verkehrsbehörde nachträglich veranlasste Änderung der VAO oder für über den Umfang der vorliegenden Beschilderungsplänen hinausgehende Verkehrszeichen mit Beschriftung liefern. Z 458 - 1250x1600, Schriftgröße 126 mm, Folie RA1, einschließlich Aufstellvorrichtung nach statischen und konstruktiven Anforderungen. Tafeln verkehrssicher aufstellen, für die erforderliche Zeit vorhalten, unterhalten und wieder abbauen. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	2,00	St,..,..
00.02.0017.	----- Umstellen Plantafel Umstellen einer vorhandenen Plantafel / Hinweistafel für eine von der Verkehrsbehörde nachträglich veranlasste Änderung der VAO, einschl. Aufstellvorrichtung. Tafeln verkehrssicher aufstellen, für die erforderliche Zeit vorhalten, unterhalten und wieder abbauen. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	1,00	St,..,..

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt:	M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE:	52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV:	1	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0018.	----- Verkehrszeichen aufstellen, Zusätzliche Verkehrszeichen nach StVO und VwV-StVO für eine von der Verkehrsbehörde nachträglich veranlaßte Änderung der Verkehrsrechtlichen Anordnung oder für über den Umfang der vorliegenden Beschilderungsplänen hinausgehende Verkehrszeichen, als Gefahren-, Vorschrifts-, Richt- oder Zusatzzeichen einschließlich Aufstellvorrichtung und mit allen Befestigungsmaterialien liefern, aufstellen, während der Bauzeit vorhalten, unterhalten und wieder abbauen. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	5,00	St,..,..
00.02.0019.	----- Umstellen Verkehrszeichen Umstellen eines vorhandenen Verkehrszeichens, nach StVO und VwV-StVo als Gefahren-, Vorschrifts-, Richt- oder Zusatzzeichen für eine von der Verkehrsbehörde nachträglich veranlasste Änderung der Verkehrsrechtlichen Anordnung, einschließlich Aufstellvorrichtung und aller Befestigungsmittel. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	2,00	St,..,..
00.02.0020.	----- Absperrschranke m. Beleucht. Zusätzliche Absperrschranke mit Beleuchtung nach StVO, VwV-StVO und TL-Leitbaken 97 für eine von der Verkehrsbehörde nachträglich veranlasste Änderung der Verkehrsrechtlichen Anordnung oder für über den Umfang der vorliegenden Beschilderungsplänen hinausgehende Verkehrszeichen liefern, aufstellen, während der Bauzeit vorhalten, unterhalten und wieder abbauen. Der Ersatz zerstörter oder abhanden gekommener Teile der Einrichtung wird nicht gesondert vergütet.	2,00	St,..,..
	Zwischensumme 00.02.			,..
	Zwischensumme 00.			,..

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.	Verkehrstechnische Ausstattung				
01.00.	Leitpfosten				
01.00.0001.	----- Bestandsaufnahme Leitpfosten/ Bestandsaufnahme der aktuellen Standorte von Leitpfosten und Stationierungszeichen/ OD- Zeichen auf der gesamten Baustrecke (alle Bauabschnitte) als Grundlage der Aufstellung der neuen Leitpfosten und Stationierungszeichen durchführen und dokumentieren.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
01.00.0002.	21.129/057.21.99 TA Leitpfosten abbauen Leitpfosten abbauen. Abbauteil = Sockelleitpfosten. Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Abbauteile 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Plauen transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen. '	58,00	St,...,...
01.00.0003.	21.129/403.90.01.40.99 TA Leitpfosten aufstellen Leitpfosten aus Niederdruckpolyäthylen (PE-HD) aufstellen. Leitpfosten 'Sockelleitpfosten mit Länge=1,20m als Hohlprofil aus einem Stück mit Wandstärke 3,0mm, UV- stabilisiert mit glatter Oberfläche. Leitpfosten mit Wildwarnreflektor blau' Retroreflektoren beidseitig, weiß. Retroreflektoren Typklasse R2, Klasse 2. Halterung 'Metalleinschlagsockel T-Eisen ' Leitpfosten 'im Bankettbereich aufstellen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen, die die Pfosten umgebende Fläche wieder herstellen, überschüssigen Boden einer geeigneten Verwertung nach Wahldes AN zuführen '	58,00	St,...,...
	Zwischensumme 01.00.			,...
01.01.	Verkehrsschilder				
01.01.0001.	----- Bestandsaufnahme Beschilderung Bestandsaufnahme der vorhandenen Beschilderung und deren Standorte vor Beginn der Bauarbeiten (alle Bauabschnitte) als Grundlage der Neuaufstellung der Beschilderung nach Fertigstellung der Bauarbeiten durchführen und dokumentieren.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.01.0002.	21.130/011.10.05.11.94 TA Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße bis 1,1 m2. Aufstellvorrichtung = Rohrpfosten, DU bis 76,1 mm ab- bauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn. Abgebaute Stoffe 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Plauen transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen ' Fundamentlöcher mit geeignetem Boden des AN verfüllen und verdichten. Oberfläche entsprechend der umgebenden Befestigung nach Unterlagen des AG herstellen.	8,00	St,..,..
01.01.0003.	21.130/011.10.02.21.90 TA Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße bis 1,1 m2. Aufstellvorrichtung verbleibt. Befestigung abbauen. Fundament entfernen, wird gesondert vergütet. Schild neben der Fahrbahn. Abgebaute Stoffe 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Plauen transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'	7,00	St,..,..
01.01.0004.	21.130/011.20.06.11.94 TA Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße über 1,1 m2 bis 5 m2. Aufstellvorrichtung = 2 Rohrpfosten, DU bis 76,1 mm ab- bauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn. Abgebaute Stoffe 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Plauen transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen.' Fundamentlöcher mit geeignetem Boden des AN verfüllen und verdichten. Oberfläche entsprechend der umgebenden Befestigung nach Unterlagen des AG herstellen.	4,00	St,..,..
01.01.0005.	21.130/011.20.26.11.94 TA Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße über 1,1 m2 bis 5 m2. Aufstellvorrichtung = 2 Gabelständer abbauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn.	1,00	St,..,..

...Forts. 01.01.0005.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.01.0005. Forts. ...					
	<p>Abgebaute Stoffe 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Plauen transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen'</p> <p>Fundamentlöcher mit geeignetem Boden des AN verfüllen und verdichten. Oberfläche entsprechend der umgebenden Befestigung nach Unterlagen des AG herstellen.</p>				
01.01.0006.	<p>21.130/011.30.26.11.94 TA</p> <p>Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße über 5 m2 bis 10 m2. Aufstellvorrichtung = 2 Gabelständer abbauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn. Abgebaute Stoffe 'sofern zur Wiederverwendung geeignet, säubern und zur SM Adorf transportieren, abladen und sortiert lagern. Nicht wiederverwendbares Material einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen.'</p> <p>Fundamentlöcher mit geeignetem Boden des AN verfüllen und verdichten. Oberfläche entsprechend der umgebenden Befestigung nach Unterlagen des AG herstellen.</p>	1,00	St,..,..
01.01.0007.	<p>21.130/101.01.31.21.22</p> <p>Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 3. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.</p>	3,00	St,..,..
01.01.0008.	<p>21.130/101.01.21.21.22</p> <p>Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.</p>	2,00	St,..,..

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

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

01.01.0012. Forts. ...

tendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2.
 Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes
 ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

01.01.0013.	21.130/302.51.99.99.21 TA	3,00	St,..,..
--------------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Rohrpfosten aufstellen
 Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstel-
 len einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile
 feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem frühe-
 ren Zustand herstellen.
 Pfostenlänge = über 3000 mm bis 3500 mm.
 Rohr = Stahl 60,3/2,0 mm.
 Pfosten 'in Betonsockelstein.'
 Vorh. Befestigung 'unbefestigt/ Bankettbereich.'
 Aufstellung 'neben der Fahrbahn.'
 Fundament 'Betonsockelstein, Typ Kombisockel Solo
 (IVZ Norm Typ A)'
 Aushub nach Wahl des AN verwerten.
 Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Ein-
 heitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfosten-
 länge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen
 die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschrie-
 bene Pfostenlänge.

01.01.0014.	21.130/302.52.99.99.21 TA	1,00	St,..,..
--------------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Rohrpfosten aufstellen
 Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstel-
 len einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile
 feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem frühe-
 ren Zustand herstellen.
 Pfostenlänge = über 3000 mm bis 3500 mm.
 Rohr = Stahl 76,1/2,0 mm.
 Pfosten 'in Betonsockelstein '
 Vorh. Befestigung 'unbefestigt/Bankettbereich '
 Aufstellung 'neben der Fahrbahn '
 Fundament 'Betonsockelstein, Typ Kombisockel Solo
 (IVZ Norm Typ B) '
 Aushub nach Wahl des AN verwerten.
 Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Ein-
 heitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfosten-
 länge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen
 die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschrie-
 bene Pfostenlänge.

01.01.0015.	21.130/302.72.99.99.21 TA	1,00	St,..,..
--------------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Rohrpfosten aufstellen
 Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstel-
 len einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile
 feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem frühe-
 ren Zustand herstellen.

...Forts. 01.01.0015.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

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

01.01.0015. Forts. ...

Pfostenlänge = über 4000 mm bis 4500 mm.
Rohr = Stahl 76,1/2,0 mm.
Pfosten 'in Betonsockelstein '
Vorh. Befestigung 'unbefestigt/ Bankettbereich '
Aufstellung 'neben der Fahrbahn '
Fundament 'Betonsockelstein, Typ Kombisockel Solo (IVZ Norm Typ B) '
Aushub nach Wahl des AN verwerten.
Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfostenlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfostenlänge.

01.01.0016.	21.130/302.73.99.99.21 TA	3,00	St,..,..
-------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Rohrpfosten aufstellen
Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen.
Pfostenlänge = über 4000 mm bis 4500 mm.
Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm.
Pfosten 'in Betonsockelstein '
Vorh. Befestigung 'unbefestigt/ Bankettbereich. '
Aufstellung 'neben der Fahrbahn '
Fundament ' Betonsockelstein, Typ Kombisockel Solo (IVZ Norm Typ B) '
Aushub nach Wahl des AN verwerten.
Bei Änderung der Pfostenlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfostenlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfostenlänge.

01.01.0017.	21.130/101.14.01.23.32	4,00	St,..,..
-------------	------------------------	------	----	----------	----------

Verkehrsschild anbringen
Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen.
Schild = Rechteck 1600 x 1250 mm.
Einseitig.
Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
Schild = profilverstärkt.
Befestigung mit Aluminium-Klemmschelle. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2.
Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

01.01.0018.	21.130/101.99.91.23.32 TA	3,00	St,..,..
-------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Verkehrsschild anbringen
Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen.
Schild '1001-30-B-700; 1004-30-B-400/200 '

...Forts. 01.01.0018.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

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

01.01.0018. Forts. ...

Größe '500 x 1250 mm '
 Einseitig.
 Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2.
 Schild = profilverstärkt.
 Befestigung mit Aluminium-Klemmschelle. Verschraubung
 aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2.
 Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes
 ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.

01.01.0019.	21.130/356.19.96.11.01 TA	4,00	St,..,..
-------------	---------------------------	------	----	----------	----------

Dreieckgabelständer aufstellen
 Dreieckgabelständer aus Stahl, feuerverzinkt, mit Ab-
 deckkappen, nach statischen und konstruktiven Erforder-
 nissen für Verkehrsschild aufstellen. Schild nach Un-
 terlagen des AG.
 Statische Berechnung erstellen und vorlegen.
 Grundform 'Passiv sicherer Trimast - Fachwerkstruktur
 750mm/Spreizung zwischen den Gurtrohren 350 mm '
 Standrohr Durchmesser '48,3 mm/ max 2,9 mm '
 Länge über 4000 mm bis 4500 mm.
 Dreieckgabelständer mit Fußplatte.
 Auf Fundament aufstellen. Fundament wird gesondert ver-
 gütet.
 Bei Änderung der Dreieckgabelständerlänge verändert
 sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebe-
 nen Dreieckgabelständerlänge. Basislänge für die Ab-
 rechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlän-
 gen die minimal ausgeschriebene Dreieckgabelständerlän-
 ge.

01.01.0020.	-----	3,60	m3,..,..
-------------	-------	------	----	----------	----------

Fundamente für Trimaste herstellen
 4 Fundamente aus Beton (Festigk.-Klasse: C30/37 XF4,
 frost- und tausalzbeständig) incl. Ankerkorb mit
 Einbauteilen für Trimasten an den 4 Standorten der Spurtafeln liefern und
 herstellen.
 In den Einheitspreis sind folgende Leistungen mit ein-
 zukalkulieren:
 - Erd-, Aus- und Oberflächenarbeiten
 - Erschwernisse der Herstellung der Fundamente im
 Böschungsbereich
 - Schalung antransportieren, auf- und abbauen,
 vorhalten und abtransportieren
 - ggf. erforderliche Bewehrung liefern und einbauen
 - Herstellung der erforderlichen Sauberkeitsschicht
 - Anpassung Fundamentform an umgebende Oberfläche
 - umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand
 herstellen

Einbau in unbefestigter Fläche neben der Fahrbahn

...Forts. 01.01.0020.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

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

01.01.0023. Forts. ...

Bei Änderung der Gabelständerlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Gabelständerlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Gabelständerlänge.

01.01.0024.	21.130/346.10.54.10.01	2,00	St,..,..
--------------------	------------------------	------	----	----------	----------

Gabelständer aufstellen
 Gabelständer aus Stahl, feuerverzinkt mit Abdeckkappen nach statischen und konstruktiven Erfordernissen für Verkehrsschild aufstellen. Schild nach Unterlagen des AG.
 Statische Berechnung erstellen und vorlegen.
 Länge über 4000 mm bis 4500 mm.
 Gabelständer mit Fußplatte und Ankerkorb. Gewindestücke und Muttern aus nicht rostendem Stahl Werkstoff Nr. 1.4401.
 Auf Fundament aufstellen. Fundament wird gesondert vergütet.
 Bei Änderung der Gabelständerlänge verändert sich der Einheitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Gabelständerlänge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Gabelständerlänge.

01.01.0025.	-----	4,50	m3,..,..
--------------------	-------	------	----	----------	----------

Fundamente für Gabelständer
 4 Fundamente aus Beton (Festigk.-Klasse: C30/37 XF4, frost- und tausalzbeständig) incl. Ankerkorb mit Einbauteilen für Gittermasten zur Aufstellung von TWW (5,22 m²) und VWW (9,57m²) liefern und herstellen.
 In den Einheitspreis sind folgende Leistungen mit einzukalkulieren:
 - Erd-, Aus- und Oberflächenarbeiten
 - Erschwernisse der Herstellung der Fundamente im Böschungsbereich
 - Schalung antransportieren, auf- und abbauen, vorhalten und abtransportieren
 - ggf. erforderliche Bewehrung liefern und einbauen
 - Herstellung der erforderlichen Sauberkeitsschicht
 - Anpassung Fundamentform an umgebende Oberfläche
 - umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen

Einbau in unbefestigter Fläche neben der Fahrbahn

Statische Bemessungsunterlagen Fundament sind vor Ausführung dem AG zur Bestätigung vorzulegen.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
	Zwischensumme	01.01.		,..
01.02.	Fahrbahnmarkierungen				
01.02.0001.	----- Bestandsaufnahme Markierung Bestandsaufnahme der vorhandenen Markierung vor Beginn der Fräsarbeiten als Grundlage der Applikation der Markierung nach Fertigstellung der Deckschicht auf der gesamten Baustrecke (alle Bauabschnitte) durchführen und dokumentieren.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.02.0002.	21.131/110.03 Markierungsfläche reinigen Fläche für Markierung reinigen. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird die zu markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild, und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschließenden Rechteck. Reinigung von Hand.	50,00	m2,..,..
01.02.0003.	----- Markierungsfläche trocknen Trocknen der gesamten zu markierenden Fläche für die Vormarkierung und die Applikation der Markierung gemäß ZTV-M Wenn erforderlich in mehreren Arbeitsgängen Fläche schonend trocknen nach Wahl des AN	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.02.0004.	21.131/505.11.14.00.21 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 Fahrbahnbegrenzung. Strichbreite = 0,12 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt-spritzplastik). Verkehrsklasse = P 7. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	2.302,00	m,..,..
01.02.0005.	21.131/505.91.19.90.11 TA Längsmarkierung Typ II herstellen Längsmarkierung Typ II einschl. evtl. Sperrflächenumrandung als endgültige Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche. Markierung 'Durchgehend mit Unterstrich ' Strichbreite = 0,12 m. Strich mit Vormarkierung.	2.143,00	m,..,..

...Forts. 01.02.0005.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0005. Forts. ...					
	Markierungssystem aus 'Kaltplastikmasse/Kaltspritzplastik ' Als System 'Agglomerat mit Unterstrich, Profil regelmäßig ' Verkehrsklasse mindestens P 6. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
01.02.0006.	21.131/505.91.19.90.11 TA	272,00	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. Markierung 'Unterbrochen , Verhältnis Strich / Lücke unterschiedlich mit Unterstrich ' Strichbreite = 0,12 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus 'Kaltplastikmasse/Kaltspritzplastik ' Als System 'Agglomerat mit Unterstrich, Profil regelmäßig ' Verkehrsklasse mindestens P 6. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
01.02.0007.	21.131/515.31.40.01.01	126,50	m,..,..
	Sperrflächenmarkierung Typ II herst Sperrfläche als Schrägstrichgatter Typ II als endgülti- ge Markierung herstellen. Abgerechnet wird der markier- te Strich. Strichbreite = 0,50 m. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus reaktivem Stoff, spritzbar (Kalt- spritzplastik). Verkehrsklasse mindestens P 6. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
01.02.0008.	21.131/505.43.17.00.21	9,00	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 grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
01.02.0009.	21.131/510.11.20.01	26,00	m,..,..
	Quermarkierung Typ II herstellen Quermarkierung Typ II als endgültige Markierung her-				

...Forts. 01.02.0009.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0009. Forts. ...					
	stellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich. Markierung = Haltlinie. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
01.02.0010.	21.131/520.31.22.00.01 Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen = Pfeil geradeaus und links oder rechts ab. Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	1,00	St,..,..
01.02.0011.	21.131/520.91.22.00.01 TA Pfeilmarkierung Typ II herstellen Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen '= Vorankündigungspfeil zur Ankündigung eines Fahrstreifenendes 297.1-21 ' Mit Vormarkierung. Länge = 5,00 m. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.	3,00	St,..,..
	Zwischensumme 01.02.			,..
	Zwischensumme 01.			,..

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.00.0005. Forts. ...					
	Asphaltbefestigung. Einbauten 'wie Einfassung, Bord, Fahrbahnübergang, Gitterplatten, Rinne '				
02.00.0006.	23.113/078.15.03	10,00	St,..,..
	Erschwernis infolge Einbauten Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil. Erschwernis beim Fräsen, Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphalt-schichten. Asphaltbefestigung. Straßenabläufe.				
	Zwischensumme	02.00.		,..
02.01. Fugen, Nähte, Ränder					
02.01.0001.	21.113/912.31.06.10.01	100,00	m,..,..
	Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst. Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 10 mm. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.				
	<i>Hinweis zur OZ 02.01.0002.</i> Die beim Abwalzen der Asphaltlagen durch das Quetschrad entstandenen Aufkantungen am äußeren Fahrbahnrand sind vor dem Aufbringen des Heißbitumens zu entfernen.				
02.01.0002.	23.113/922.02.01	500,00	m,..,..
	Randabdichtung herstellen Flankenfläche des hochliegenden Randes der Asphalt-schichten abdichten. Abdichtung mit 70/100. Dicke der abzudichtenden Asphaltbefestigung bis 5 cm.				
02.01.0003.	23.113/947.11.52.10.01	30,00	m,..,..
	Riss in Asphaltdeckschicht behand. Riss in Asphaltdeckschicht behandeln. Riss durch Fräsen aufweiten und verfüllen. Anfallende Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Einzellängen bis 20,00 m. Risspalttiefe = 35 mm. Risspaltbreite = 10 mm.				
	...Forts. 02.01.0003.				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.01.0003. Forts. ...					
	Rissraum verfüllen mit heiß verarbeitbarer Rissmasse, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel. Lieferkörnung 1/3 mit PSV angegeben (48) gleichmäßig auf die noch heiße Rissmasse aufstreuen und andrücken.				
	Zwischensumme	02.01.	,...,...
02.02. ASPHALTBAUWEISEN					
02.02.0001.	21.113/058.30.02 Unterlage reinigen Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage = gefräste Asphalttschicht. Selbstaufnehmende Kehrmachine. Letzter Arbeitsgang mit Wasserhochdruckreinigungsgeräten mit rotierenden Düsen und Absaugeinrichtung.	13.200,00	m2,...,...
02.02.0002.	23.113/063.12.11.33 Bitumenemulsion aufsprühen Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Mit Rampenspritzgerät. Bindemittel = C60BP4-S. Bindemittelmenge = 300 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.	13.200,00	m2,...,...
02.02.0003.	23.113/318.11.10.03.01 Asphaltdecksch. aus AC 11 D S herst Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk10. Einbaudicke = 4 cm. Bindemittel = 25/55-55 A. Fremdfüller = Kalksteinfüller Kategorie CC 90. Einbau mit Beschicker.	13.200,00	m2,...,...
02.02.0004.	----- Mehrverbrauch Asphaltdeckschicht Mehrverbruach Asphaltdeckschicht Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 11 D S herstellen. vergütet wird der Mehrverbruach beim Einbau der Asphaltdeckschicht	100,00	t,...,...
					...Forts. 02.02.0004.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.02.0004. Forts. ...					
	bedingt durch das Fräsen Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk10. Einbaudicke = 4 cm. Bindemittel = 25/55-55 A. Fremdfüller = Kalksteinfüller Kategorie CC 90. Einbau mit Beschicker.				
02.02.0005.	21.113/952.11.90 TA	13.200,00	m2,..,..
	Abstumpfungsmaßnahme durchführen Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukörnung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = Lieferkörnung 1/3. Aus Gestein wie grobe Gesteinskörnung in Asphaltdeckschicht. Abstreumenge 'gemäß ZTV Asphalt-StB '				
02.02.0006.	23.113/058.90.02 TA	13.200,00	m2,..,..
	Unterlage reinigen Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrgut nach Wahl des AN verwerten. Unterlage 'Asphaltbefestigung, vor Aufbringen Markierung ' Selbstaufnehmende Kehrmaschine. Letzter Arbeitsgang mit Wasserhochdruckreinigungsgeräten mit rotierenden Düsen und Absaugeinrichtung.				
	Zwischensumme	02.02.		,..
02.03.	Bankett				
02.03.0001.	22.112/040.19.14.02.99 TA	1.900,00	m,..,..
	Bankett schälen Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen durch abschieben oder abfräsen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Breite bis 1,00 m. Dicke '10-15cm ' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand herstellen. Bankett mit Bäumen. Im Wurzelbereich von Hand schälen. Schälgut 'fördern und während der Bauzeit auf Bereitstellungsfläche zwischenlagern '				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0002.	--- Bankett schälen Bankett einschließlich Vegetationsdecke schälen durch abschieben oder abfräsen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Breite bis 1,00 m. Dicke bis 5 cm. Bankett hinter Bordstein Schälen durch Abschieben. Schälgut fördern und während der Bauzeit auf Bereitstellungsfläche zwischenlagern	520,00	m,..,..
02.03.0003.	12.102/121.92.21 TA N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle laden, fördern und entsorgen. Schadstoffbelastung nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Wiegescheinen. Abfall 'Bankettmaterial auf Bereitstellungsfläche, ABfallschlüsselnummer= 17 05 04, Transportweg bis zu 75km ' Entsorgung nach Unterlagen des AG. Gebühren der Abfallentsorgung werden dem Entsorgungsträger vom AG vergütet. Nachweis nach Unterlagen des AG führen.	650,00	t,..,..
02.03.0004.	22.112/706.19.29.11.00 TA Bankett profilgerecht herstellen Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Neben Verkehrsfläche Fahrbahn. Baustoff 'Baustoff nach Sieblinie des AG laut Anlage ' Breite = 1,00 m. Einbaudicke 'ca. 10 cm ' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau 3 cm tiefer als Fahrbahnrand.	2.360,00	m,..,..
02.03.0005.	--- Unterlage profilieren Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefen von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Bankett mit Bäumen, im Wurzelbereich ist Handeinbau notwendig, ist in den EP mit einzurechnen. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch.	2.360,00	m2,..,..
02.03.0006.	--- Erschwernis durch Einbauten Erschwernis durch Einbauten.	4,00	St,..,..

...Forts. 02.03.0006.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0006.	Forts. ...				
	Beim Abtragen von Banketten, Nachverdichten des Untergrundes und Herstellen von Banketten Einbauen Straßenbäume einschließlich Wurzelbereich, Handarbeit/ besondere Schutzvorkehrungen sind einzurechnen				
02.03.0007.	----- Erschwernis infolge Einfassungen Erschwernis infolge Einfassungen. Beim Abtragen von Banketten, Nachverdichten des Untergrundes und Herstellen von Banketten Erschwernis infolge Einfassungen/Bord besondere Schutzvorkehrungen sind einzurechnen	467,00	m,..,..
02.03.0008.	----- Plattenbelag aufnehmen u. entsorgen Plattenbelag aufnehmen und entsorgen/verwerten. Art = Rasengitterplatten aus Beton/ Kunststoff, ca. 50/50/8 cm. Mit Fugenfüllung aus hydraulischen Bindemitteln, Unterbeton und Bettung aus Beton/Mörtel, über 20 cm bis 30 cm dick, aufnehmen. Aufgenommene Gitterplatten und sämtliches übriges Aufbruchgut mit Beton in Eigentum des AN übernehmen, Entsorgung nach Wahl des AN	35,00	m,..,..
02.03.0009.	----- Trapezgitterplatten Liefern und Verlegen von Trapez - Gitterplatten aus recycelten Kunststoffen (System MAIBACH oder gleichwertig) zur Stabilisierung von Innenkurven Bituminöse Befestigung des Fahrbahnrandes(Dicke bis 30 cm) senkrecht und geradlinig schneiden, bit. Mischgut geht in Eigentum des AN und kann verwertet werden, Entsorgungskosten werden nicht gesondert vergütet. Belastbarkeit der Gitterplatten: für schweren LKW-Verkehr bis 40t, SLW60 Gitterplatten mit Nut-Feder-System (Nahtloses Aneinanderreihen) Verbaumöglichkeit durch Trapezform auch in Kurven als auch auf geraden Strecken Verlegen auf einen ca 15 cm dicken Betonaufleger mit Rückenstütze Liefern und Herstellen eines Betonauflegers unter der Gitterplatte 60cm breite und 15cm stark , Beton C20/25 liefern Bei der Verlegung ist auf eine satte Auflage der Gitterplatte zu achten. Für einen guten Verbund ist die Unterseite der Gitterplatte vor Verlegung anzufeuchten. OK Gitterplatte = OK Asphaltdeckschicht, Außengefälle der Gitterplatte max 3% Platten in frischen Beton eindrücken	50,00	m,..,..

...Forts. 02.03.0009.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

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

02.03.0009. Forts. ...

Verfüllen der Gitteröffnung mit Beton
 Gitterplatten vor Aushärtung des Betons mit leichtem Gerät nachverdichten
 Einzukalkulieren ist die Erstellung eines Verlegeplans anhand der vom AN örtlich zu ermittelnden Kurvenradien

Fugenspalt zwischen Fahrbahn und Gitterplatte ggf. in mehreren Arbeitsgängen bis zur Oberfläche Gitterplatten/Asphaltdeckschicht mit heiß zu verarbeitender Fugenvergussmasse vergießen

02.03.0010.	-----	20,00	St,..,..
	Trapezgitterplatten schneiden				
	Trapezgitterplatten auf Passmaß schneiden				
	Trapezgitterplatten aufgrund enger Radien schneiden				
	Trapezgitterplatten wie Pos. vorher beschrieben				
	Trapezgitterplatten schneiden durch Nassschneideverfahren				
	Trapezgitterplatten quer und auf Gehrung schneiden				

02.03.0011.	-----	22,00	m3,..,..
	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen				
	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet.				
	Schicht aus Baustoffgemisch für Frostschutzschichten oder frostunempfindlichem Boden oder frostunempfindlichem Baustoffgemisch.				
	Dicke 50 - 55 cm				
	Breite ab Schnittkante ca. 60cm				
	Fläche = Bankett.				
	Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen.				
	Baustoff der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.				
	Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.				

02.03.0012.	22.112/209.60.06.10.91 TA	14,00	m3,..,..
	Frostschutzschicht herstellen				
	Frostschutzschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.				
	In kleinen Flächen, Einbau ohne Fertiger.				
	Baustoffgemisch 0/45.				
	Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach Unterlagen des AG.				
	Einbaudicke 'bis 35 cm , unter Betonaufleger der Trapezgitterplatten '				
	Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.				

02.03.0013.	-----	40,00	m2,..,..
	Unterlage profilieren				
	Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem				

...Forts. 02.03.0013.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.03.0013. Forts. ...					
	Baustoff wird gesondert vergütet. Schicht ohne Bindemittel profilieren unter Trapezgitterplatten Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoffgemisch.				
	Zwischensumme	02.03.		,...
02.04. Entwässerung für Strassen					
02.04.0001.	22.110/902.01.49.31 TA Entwässerungsleitung reinigen Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vakuumspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern. Rohr DN/ID bis 300. Rohr aus Kunststoff. Haltungslänge 'bis 40m ' Verschmutzung bis 50 v.H. der Profilhöhe. Räumgut nach Wahl des AN verwerten.	265,00	m,...,...
02.04.0002.	22.110/902.02.11.31 Entwässerungsleitung reinigen Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vakuumspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern. Rohr DN/ID über 300 bis 600. Rohr aus Beton. Haltungslänge bis 30,00 m. Verschmutzung bis 50 v.H. der Profilhöhe. Räumgut nach Wahl des AN verwerten.	36,00	m,...,...
02.04.0003.	24.110/509.20.01 Aufsatz f. Straßenablauf ausbauen Aufsatz für Straßenablauf freilegen und ausbauen. Umgebende Fläche = Asphalt. Sämtliche Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.	7,00	St,...,...
02.04.0004.	24.110/523.01.00.01.11 Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen. Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19 583, 500x500, mit Rahmen aus Gusseisen mit Beton. Verzinkter Eimer, Form A 2. Aufsatz auf planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel M20 vollflächig herstellen, Fugen glattstreichen.	7,00	St,...,...
	Zwischensumme	02.04.		,...

**Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Niederlassung Plauen**

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 VE: 52-B058-25 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**
 LV: 1 **B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.05.	Landschaftsbauarbeiten				
02.05.0001.	21.107/218.04.00.11.00 Nassansaat mit RSM herstellen Nassansaat herstellen. Mischgut in gleichmäßiger Mischung halten. Mischgut auf die Flächen aufbringen. Ansaat auch auf Flächen steiler 1:4. Die nachfolgend festgelegten Mengen der Zuschlagstoffe beziehen sich jeweils auf 1 m2 Fläche. Kleber nach Wahl des AN. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regelsaatgutmischung (RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen - Standard ohne Kräuter.	2.360,00	m2,..,..
02.05.0002.	24.106/510.19.00 TA Grabenprofil wiederherstellen Graben ausräumen und profilgerecht wiederherstellen. Mittlere Aushubmenge bis 0,10 m3/m. Räumgut 'fördern und während der Bauzeit auf Bereitsstellungsfläche transportieren'	450,00	m,..,..
	Zwischensumme 02.05.			,..
02.06.	Borde und Pflaster				
02.06.0001.	23.115/031.85.02.00 Bordstein aufnehmen. Bordstein aufnehmen. Bordstein = aus Naturstein, Größe B6 und B7. Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen. Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	10,00	m,..,..
02.06.0002.	23.115/316.07.11.11.01 Bordstein aus Naturstein setzen Bordstein aus Naturstein mit gleichmäßiger Färbung setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordsteinformat = B 6 - 120. Bordstein aus Granit. Fuge aus Fugenmörtel Typ A mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 40 MPa und 70 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 17000 MPa, max. 22000 MPa im Einzelwert. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton	10,00	m,..,..

...Forts. 02.06.0002.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: M00007213
VE: 52-B058-25
LV: 1

B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

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

02.06.0002. Forts. ...

mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von
mind. 12 MPa.

Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert)
am Bohrkern mind. 12 MPa.

Zwischensumme 02.06.

Zwischensumme 02.

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ GB in EUR

LV 1

00. ALLGEMEINE LEISTUNGEN

00.00. BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN

00.01. Leistungen auf Rechnung des Landes

00.02. Verkehrssicherung

Summe 00.

01. Verkehrstechnische Ausstattung

01.00. Leitpfosten

01.01. Verkehrsschilder

01.02. Fahrbahnmarkierungen

Summe 01.

02. Fahrbahnerneuerung

02.00. Fräsarbeiten

02.01. Fugen, Nähte, Ränder

02.02. ASPHALTBAUWEISEN

02.03. Bankett

02.04. Entwässerung für Strassen

02.05. Landschaftsbauarbeiten

02.06. Borde und Pflaster

**Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung**

Projekt:	M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE:	52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV:	1	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ

GB in EUR

Summe 02.

.....,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: M00007213 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
VE: 52-B058-25 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
LV: 1 B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

OZ		GB in EUR
LV	1	
00.	ALLGEMEINE LEISTUNGEN,...
01.	Verkehrstechnische Ausstattung,...
02.	Fahrbahnerneuerung,...
	Angebotssumme (netto),...
	+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt),...
	Angebotssumme (brutto),...

Bezeichnung der Bauleistung

M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft

(bei Angeboten von Bietergemeinschaften auszufüllen)

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

Bevollmächtigter Vertreter

Mitglied

USt-ID:

Weitere Mitglieder:

Mitglied

USt-ID:

Mitglied

USt-ID:

Mitglied

USt-ID:

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt, zur Entgegennahme der Zahlungen mit befreiender Wirkung berechtigt ist und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

.....

(Firmenname) (Datum)

.....

(Unterschrift)

Name und Anschrift

.....
.....
.....
.....
.....

Ort:
Datum:
Tel.:
Fax:
E-Mail:
Ust.-ID-Nr.:

Eigenerklärung Eignung

(vom Bewerber/Bieter bzw. Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft auszufüllen
sofern nicht eine EEE eingereicht wird oder ein anderer Eignungsnachweis zugelassen ist)

Bezeichnung der Bauleistung:

M00007213	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen
52-B058-25	B 173 Fahrbahnerneuerung östlich Plauen

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe bzw. Aufforderung Teilnahmewettbewerb national bzw. Teilnahmewettbewerb EU/Interessensbestätigung)

I. Verpflichtende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit das Unternehmen nicht PQ-qualifiziert ist)

1. Angabe zu zwingenden bzw. optionalen Ausschlussgründen

Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt

Ich / Wir erkläre(n), dass

- für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wiederhergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro (netto) wird der Auftraggeber zu den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, eine Abfrage aus dem Wettbewerbsregister vornehmen (§ 6 WRegG).

Weiterhin wird der Auftraggeber von den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, Nachweise hinsichtlich einer eventuell durchgeführten Selbstreinigung anfordern.

Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung

- Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde(n) ich/wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse¹ und eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes² auf gesondertes Verlangen vorlegen.

¹ Soweit mein/unser Betrieb beitragspflichtig ist

² Soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

4. Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Vorlage geeigneter Referenzen über die Ausführung von Bauleistungen in den letzten 5 Kalenderjahren**, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind.

Als vergleichbare Leistungen werden anerkannt:

.....
.....
.....
.....
.....

** Der Auftraggeber akzeptiert auch Referenzen, welche mehr als fünf Jahre zurückliegen.

1. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....
.....
.....

2. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....
.....
.....

3. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

.....
.....
.....

Es können auch mehr als drei Referenzen angegeben werden, diese sind dann auf gesonderter Anlage vorzunehmen.

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir für die oben genannten Leistungen Bescheinigungen über die ordnungsgemäße Ausführung und das Ergebnis in Anlehnung an beiliegendes Muster auf gesondertes Verlangen vorlegen.

Angabe zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal angeben.

** Vom Auftraggeber anzukreuzen, wenn ausnahmsweise Referenzen akzeptiert werden, die mehr als 5 Jahre zurückliegen.

II. Ergänzende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit die Vergabestelle durch Ankreuzen festgelegt hat, ob und ggf. inwieweit der darin beschriebene zusätzliche Eignungsnachweis verlangt wird)

* **Nachfolgend werden keine weiteren Eignungsnachweise gefordert.**

* **Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen**

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Fachkräfte zur Verfügung stehen.

Angabe der technischen Fachkräfte, die die Leistung tatsächlich erbringen	
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung)	Berufliche Qualifikation

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise in Form von Studiennachweisen oder sonstigen Bescheinigungen bzw. Angaben wie Berufserfahrung und ausgeübten Tätigkeiten zu den Personen einreichen

* **Beschreibung der technischen Ausrüstung des Unternehmens**

Angabe der technischen Ausrüstung des Unternehmens

* **Beschreibung der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens**

Angabe der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

* **Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht**

Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

* **Studiennachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung des Unternehmens und/oder der Führungskräfte des Unternehmens, sofern sie als Zuschlagskriterium bewertet werden**

Mein/unser Unternehmen verfügt über folgende Nachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung:

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

* **Angabe der Umweltmanagementmaßnahmen, die das Unternehmen während der Auftragsausführung anwendet**

Folgende Umweltmanagementmaßnahmen werde(n) ich/wir während der Auftragsausführung anwenden:

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

* **Erklärung, aus der hervor geht, über welche Ausstattung, welche Geräte und welche technische Ausrüstung das Unternehmen für die Ausführung des Auftrags verfügt**

Mein/unser Unternehmen verfügt für die Ausführung des Auftrags über folgende Geräte und technische Ausrüstung

--

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

Angabe, welche Teile des Auftrags ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer vergeben beabsichtige(n)

Folgende Teile des Auftrags beabsichtige(n) ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer zu vergeben:

Siehe ausgefüllter Vordruck HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen oder Nachweise auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden müssen und mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden.

.....
(Unterschrift)

Bei elektronischer Versendung ohne Unterschrift gültig

Hinweis: Bei den mit „ * „ gekennzeichneten Feldern hat die Vergabestelle durch Ankreuzen bzw. Eintrag festzulegen, ob und ggf. inwieweit die geforderten Angaben verlangt werden bzw. der Sachverhalt maßgebend ist.