

Projekt:045

Heidehofweg

LV:045

Heidehofweg

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	.....	2
1.1.	Baustelleneinrichtung- und Sicherung.....	2
1.2.	Fräs- und Asphaltierungsarbeiten.....	3
1.3.	Straßeneinbauten.....	6
	Zusammenstellung.....	9

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
 LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.					
1.1.	Baustelleneinrichtung- und Sicherung				
1.1.10.	Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelleneinrichtung Baugeräte, Baumaschinen, Betriebsstoffe, Aufenthaltsräume, sämtliche Materialien und Vorrichtungen, die zur Durchführung der geforderten Bauleistungen notwendig sind, anliefern, vorhalten und räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Die Pauschale gilt für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.				
		1,000	psch		.....
1.1.20.	Baustellensicherung und Verkehrsführung Das als Anlage angefügte Verkehrssicherungskonzept umsetzen.				
		1,000	psch		.....
1.1.30.	Sicherungsposten Zertifizierte Sicherungsposten für den Baustellenbereich während der Vollsperrungsphase in zwei Schichten nach Anweisung der Bauleitung AG positionieren. 06.00 - 13.00 Uhr 13.00 - 20.00 Uhr				
		170,000	Std	.....	.....
Summe 1.1.		Baustelleneinrichtung- und Sich..			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Fräs- und Asphaltierungsarbeiten			
1.2.10.	Fräsen der Fahrbahn Asphalt, ca. 4 cm tief Bit. Fahrbahn, ca. 4 cm tief, fräsen, saubere Kante zum Bordstein, Wasserlauf und Pflasterflächen herstellen, ca. 900m (inkl. Stemmarbeiten), Fräsgut und Abbruchmaterial aufladen, transportieren und entsorgen. Erschwernisse durch Straßeneinbauten (Schieber- und Hydrantenkappen, Schachtdeckel, Straßenabläufe usw.) sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.	3.000,000 m ²	.....	.....
1.2.20.	Fräsen der Fahrbahn Asphalt, ca. 4 cm tief, in kleinen Flächen Bit. Fahrbahn, ca. 4 cm tief, in kleinen Flächen (Einmündungen) fräsen, Fräsgut aufladen, transportieren und entsorgen. Erschwernisse durch Straßeneinbauten (Schieber- und Hydrantenkappen, Schachtdeckel, Straßenabläufe usw.) sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.	100,000 m ²	.....	.....
1.2.30.	Tieferfräsung, je 1 cm, ZULAGE Tieferfräsung, für jeden Zentimeter Tieferfräsung der vorhergehenden Positionen, als ZULAGE. Nur auf Anweisung der Bauleitung AG.	50,000 m ²	.....	.....
1.2.40.	Kantenschnitt an vorh. 5 cm Deckschicht herstellen Kantenschnitt an der vorh. Deckschicht mit Schneidgerät bis zu 5 cm tief in neuer Deckschichtdicke nass herstellen. Auch in den Ecken ist die volle Schnitttiefe erforderlich (Kreuzschnitt). Anfallendes Material aufladen, transportieren und entsorgen.	70,000 lfm	.....	.....
1.2.50.	Anschlußnaht mit schmelzbarem Bitumenband herstellen Anschlussnaht mit schmelzbarem Bitumen-Fugenband wie folgt herstellen: Senkrecht hergestellte Kanten reinigen, ggfs. trocknen, mit vom Hersteller des Fugenbandes mitzulieferndem Kleber gut deckend anstreichen und trocknen lassen. Schmelzbares Bitumen-Fugenband in 10 mm Breite (TOK-Band spezial der Fa. DENSO-CHEMIE GMBH, o. gleichwertig) einseitig mit Gasbrenner leicht anschmelzen und mit erwärmten Spachtel o.ä. vollflächig an die Schnittkante fest andrücken. Die Höhe des Bitumen-Fugenbandes ist entsprechend der			

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Deckschichthöhe + 5 mm Überstand zu wählen. Ausbildung von Eckpunkten und Anschlüssen nach Herstellerangabe. Kreuzschnitte mit Fugenbandresten abdichten (Material anschmelzen und verspachteln).	70,000 lfm	.....	.....
1.2.60.	Fahrbahn reinigen und anspritzen C60BP1 -S Fahrbahn reinigen und mit einer Bitumenemulsion C60BP1 -S, 300 g/m², gem. ZTV Asphalt StB 07/13 liefern und fachgerecht anspritzen. Kehrgut aufladen, transportieren und entsorgen.	3.100,000 m²	.....	.....
	*** Ausführungsbeschreibung 1301 Vortext bit. Fahrbahnschichten bit. Fahrbahnschichten herstellen Bituminöse Fahrbahnschichten (Asphalttragschicht, Asphaltbeton, Splittmastixasphalt, Asphalttragdeckschicht) nach ZTV-Asphalt StB 07/13 herstellen, einschl. Lieferung des Materials. Der Handeinbau in Teilflächen und in Anschlussflächen wird nicht gesondert vergütet. Die Proben für die Kontrollprüfungen hat der Auftragnehmer im Beisein der Bauleitung AG zu entnehmen und der Bauleitung AG versandfertig verpackt zu übergeben. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einzurechnen. Die einzelnen Einbauschichten sind vor dem Einbau der nächsten Lage abnehmen zu lassen. Teilabnahmen sind möglich.			
1.2.70.	Asphaltbeton AC 11 DS gemäß Ausführungsbeschreibung 1301 Asphaltbeton AC 11 DS Bk 3,2 Einbaudicke 4 cm Bindemittel 25/55-55 liefern und fachgerecht einbauen	3.100,000 m²	.....	.....
1.2.80.	Asphaltbeton AC 11 DS, Profilierung gemäß Ausführungsbeschreibung 1301 Asphaltbeton AC 11 DS Bk 3,2 Bindemittel 25/55-55			

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	zur Profilierung als Profilausgleich beim Deckeneinbau mit dem Straßenfertiger liefern und fachgerecht einbauen als Zulage zur Asphaltdeckenposition	50,000 t	.....	.....
1.2.90.	Aufhellung der Asphaltdeckschicht Aufhellung der Asphaltdecke mit 35% natürlichem Kernbankgestein, als ZULAGE zur Asphaltdeckenposition.	3.100,000 m ²	.....	.....
1.2.100.	Abstumpfen der Asphaltdeckschicht Abstumpfen der Asphaltdeckschicht, gebrochene Gesteinskörnung der Lieferkörnung 1/3: 0,5 bis 1,0 kg/m ² liefern und fachgerecht einbauen. Nicht eingebundenes Abstreumaterial abkehren und Kehrgut aufladen, transportieren und entsorgen.	3.100,000 m ²	.....	.....
Summe 1.2. Fräs- und Asphaltierungsarbeiten				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.3. Straßeneinbauten**1.3.10. vorh. Schachtabdeckung ausbauen, abfahren**

vorh. Schachtabdeckung im Asphaltbereich der Straße
legen, einschl. Schmutzfänger und defekter Ausgleichsringe
ausbauen und mit dem anfallenden Abbruchmaterial aufladen
und zur eigenen Verwendung abfahren.

23,000 Stck

1.3.20. vorh. Ausgleichsringe ausbauen und abfahren ZULAGE

vorh. Ausgleichsringe ausbauen, aufladen und zur eigenen
Verwendung abfahren, als Zulage zu den vorhergehenden
Positionen.

2,000 stgm

*** Ausführungsbeschreibung 1508

Vortext Schachtabdeckung**Schachtabdeckung und Schachtteile einbauen**

Schachtabdeckung und Schachtteile fachgerecht einbauen,
einschl. Lieferung und Einbau der erforderlichen Materialien.
Erforderliche Stemm- und Erdarbeiten sind einzurechnen.
Die Baugrube ist um den erneuerten Schacht je nach
Baugrubentiefe, geschichtet mit zu liefernden Füllboden, Beton-
Recycling-Material (ca. 30 cm BRM 0/32), bit.
Tragschichtmaterial (ca. 14 cm AC 22 TN) und Beton
fachgerecht zu verfüllen. Die neue Deckschicht ist aus
mitzulieferndem Gussasphalt fachgerecht herzustellen. Der
Asphaltanschluß an die vorh. Asphaltdecke ist mit sauberer
Kante herzustellen. Der Bereich zwischen dem Rahmen der
Schachtabdeckung und der vorhandenen Asphaltdecke hat
mindestens 10 cm breit zu sein.

1.3.30. Schachtabdeckung Schmutzwasser einbauen

gemäß Ausführungsbeschreibung 1508
Schachtabdeckung Schmutzwasser fachgerecht einbauen,
einschließlich aller Lieferungen und Leistungen.
Inkl. erforderlicher Unterbauerstellung.

13,000 Stck

1.3.40. Schachtabdeckung Regenwasser einbauen

gemäß Ausführungsbeschreibung 1508

Angebotsaufforderung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Schachtabdeckung Regenwasser fachgerecht einbauen, einschließlich aller Lieferungen und Leistungen. Inkl. erforderlicher Unterbauerstellung.	10,000 Stck	.....	.....
1.3.50.	Ausgleichsringe liefern und einbauen Ausgleichsschicht aus verschiebesicheren Auflageringen gem. DIN 4034 Teil 1 - AR-V 625 x 60/80/100, frei Baustelle liefern, abladen und fachgerecht einbauen, einschl. aller Lieferungen und Leistungen.	2,000 stgm	.....	.....
1.3.60.	Straßenablauf lage-/höhenmäßig anpassen Straßenablauf an die endgültige Fahrbahnkante und Deckenhöhe im Zuge des Endausbaues anpassen, Die neue Deckschicht ist aus mitzulieferndem Gussasphalt fachgerecht herzustellen. Der Asphaltanschluß an die vorh. Asphaltdecke ist mit sauberer Kante herzustellen. Der Bereich zwischen dem Rahmen des Aufsatzes und der neuen Asphaltdecke hat mindestens 10 cm breit zu sein. Nur aufAnweisung der Bauleitung AG.	5,000 Stck	.....	.....
1.3.70.	Schieberkappe ausbauen und lagern Schieberkappe Gas/Wasser/Fernwärme (10cm bis 30cm Durchmesser) ausbauen und lagern, einschließlich aller Lieferungen und Leistungen.	1,000 Stck	.....	.....
1.3.80.	Schieberkappe einbauen Schieberkappe Gas/Wasser/Fernwärme (10cm bis 30cm Durchmesser) einbauen und an die endgültige Fahrbahnkante und Deckenhöhe im Zuge des Endausbaues anpassen, Die neue Deckschicht ist aus mitzulieferndem Gussasphalt fachgerecht herzustellen. Der Asphaltanschluß an die vorh. Asphaltdecke ist mit sauberer Kante herzustellen. Der Bereich zwischen der Schieberkappe und der neuen Asphaltdecke hat mindestens 10 cm breit zu sein.	1,000 Stck	.....	.....

Projekt:045

Heidehofweg

LV:045

Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 1.3.	Straßeneinbauten				.....
Summe 1.					.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.		
1.1.	Baustelleneinrichtung- und Sicherung	.....
1.2.	Fräs- und Asphaltierungsarbeiten	.....
1.3.	Straßeneinbauten	.....
	Summe 1.	.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 045 Heidehofweg
LV: 045 Heidehofweg

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
--------------	-----------------------	---------------

LV	045	
----	-----	--

1.		
----	--	-------

Summe LV	045 Heidehofweg	
----------	-----------------	-------

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		EUR
---	-------	-----

in Höhe von 19,00 %		EUR
---------------------	-------	-----

.....	EUR
-------	-----

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 10

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)