

Leistungsverzeichnis

Langtext

**Buschkampweg 11-12 -
Fahrbahnsanierung**

Stadtentwässerung Schwerte GmbH

Liethstraße 32-36

58239 Schwerte

Projekt: Buschkampweg 11-12-Fahrbahnsanierung

Ausschreibungs-LV

Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

1	Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung.....	3
1.1	Baustelleneinrichtung	3
1.2	Verkehrssicherungen	4
1.3	Straßenbauarbeiten.....	5
1.4	Stundenlohnarbeiten	10
	Zusammenstellung Bereich 1 Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung	13
	Gesamtzusammenstellung Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung.....	14

1 Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung

1.1 Baustelleneinrichtung

Pauschalposition

1.1.010 BAUSTELLE EINRICHTEN BAUSTELLE EINRICHTEN

IM PREIS EINGESCHLOSSEN SIND:
AN- UND ABFUHR, AB- UND AUFLADEN, UMBAUEN UND
VORHALTEN ALLER FUER DIE BAUAUSFUEHRUNG ERFORDERLICHEN
EINRICHTUNGEN WIE GERAETE, MASCHINEN, BAUWAGEN, -
BUDEN,
LAGERSCHUPPEN, AUFENTHALTSRAEUME UND ABORTANLAGEN,
ABSPERRUNG U. BELEUCHTUNG DER BAUSTELLE SOWIE
HERANBRINGEN VON WASSER, GAS UND STROM VON DEN VOM
AUFTRAGGEBER BEZEICHNETEN STELLEN BIS ZUR JEWELIGEN
ANSCHLUSSSTELLE IM BEREICH DER BAUSTELLE, AUSGENOMMEN
EINRICHTUNGEN FUER SONDERARBEITEN, WIE Z.B.
WASSERHALTUNG, VORTRIEBSARBEITEN USW., JEDOCH NUR
SOWEIT DAFUER IM LEISTUNGSVERZEICHNIS BESONDERE
ANSAETZE ENTHALTEN SIND.
**DIE GEFORDERTE VERGUETUNG FUER DIESE POSITION WIRD ZUR HAELFTE
BEI DER ERSTEN
ABSCHLAGSZAHLUNG BERUECKSICHTIGT.**
DIE RESTSUMME WIRD ERST NACH ABBAU UND ABFUHR DER GESAMTEN
BAUSTELLENEINRICHTUNG FAELLIG.

1,00 Pauschal nur G.-Betrag

Summe Abschnitt

1.1 Baustelleneinrichtung

.....
=====

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

1.2 Verkehrssicherungen

Pauschalposition

1.2.010

MAßNAHMEN ZUR SICHERUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DES VERKEHRS VERKEHRSSICHERUNG

MAßNAHMEN ZUM AUFSTELLEN, VORHALTEN UND BETREIBEN VON EINRICHTUNGEN ZUR SICHERUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DES ÖFFENTLICHEN UND ANLIEGERVERKEHRS AUF DER BAUSTELLE, ENTSPRECHEND DER SCHUTZ- UND SICHERHEITSMÄßNAHMEN NACH DEN UNFALLVERHÜTUNGSVORSCHRIFTEN, DEN BESTIMMUNGEN DER ZUSTÄNDIGEN STRAßENVERKEHRSBEHÖRDE SOWIE DEN RICHTLINIEN FÜR DIE SICHERUNG VON ARBEITSSTELLEN AN STRAßEN (DIN 18299, ZIFF.4.2.6 U. 4.2.7), Z.B. GEBOTS-, VERBOTS- UND HINWEISSCHILDER, BAUZÄUNE, SCHUTZGERÜSTE, HILFSBAUWERKE, BELEUCHTUNGEN, LEITEINRICHTUNGEN USW., WENN NICHT GESONDERT AUSGESCHRIEBEN.
 NACH BEENDIGUNG DER BAUARBEITEN DIE EINRICHTUNGEN BESEITIGEN UND DIE BENUTZTEN FLÄCHEN IN DEN URSPRÜNGLICHEN ZUSTAND VERSETZEN. DIE AUSZAHLUNG ERFOLGT ENTSPRECHEND DES BAUFORTSCHRITTES.

1,00 Pauschal nur G.-Betrag

1.2.020

BAUZAUN AUS RAHMENELEMENT AUFSTELLEN

BAUZAUN, H=2,00 M, BESTEHEND AUS RAHMENELEMENT MIT MASCHENDRAHTFÜLLUNG UND BETONFÜßEN, ZUR BAUSTELLENSICHERUNG AUFSTELLEN, VORHALTEN, JE NACH BAUFORTSCHRITT UMSETZEN UND NACH ABSCHLUSS DER BAUARBEITEN ABBAUEN.
 UNBEAUF SICHTIGTE BAUGRUBEN SIND ALLSEITIG ZU SICHERN. BAUZAUN IST IN NOTWENDIGER LÄNGE FÜR DIE DAUER DER BAUZEIT (BIS ZUR MAXIMALEN GESAMTLÄNGE) VORZUHALTEN.

50,00 m

Summe Abschnitt

1.2 Verkehrssicherungen

.....

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

1.3 Straßenbauarbeiten

1.3.010

ABBRUCHKANTE BIS 16 CM TIEF SCHNEIDEN

GERADE ABBRUCHKANTE AN VORHANDENEN BITUMINÖSEN STRASSENDECKEN MIT EINEM FUGENSCHNEIDEGERÄT BIS 16 CM SCHNITTtiefe IM NASSSCHNITTVERFAHREN HERSTELLEN.

30,00 m

1.3.014

KOHLENTEERHALTIGES BITUMENGEMISCH BIS 16 CM AUFBRECHEN

KOHLENTEERHALTIGES BITUMENGEMISCH AUFBRECHEN, AUFLADEN UND ZUR RECYCLINGANLAGE DER FIRMA HÖHLER, WESTERERBENSTRASSE 30, 44147 DORTMUND TRANSPORTIEREN UND ABKIPPEN.

DIE KIPPGEBÜHREN FÜR DAS ABBRUCHMATERIAL WERDEN VOM AG DIREKT MIT DER FIRMA HÖHLER ABGERECHNET.

DIE WIEGEKARTEN AUS DEN TRANSPORTEN MÜSSEN DER BAULEITUNG ALS ABRECHNUNGSGRUNDLAGE VORGELEGT WERDEN.

EINE EVTL. ZWISCHENLAGERUNG DES MATERIALS WIRD NICHT GESONDERT VERGÜTET UND IST IN DEN EP EINZUKALKULIEREN.

ENTSPRECHENDE TRANSPORT -UND LAGERBEDINGUNGEN (ABDECKEN DER MATERIALIEN ETC.) FÜR PECHHALTIGE STOFFE MÜSSEN BERÜCKSICHTIGT WERDEN.

DEM AG IST VOR DEM TRANSPORT EINE ENTSPRECHENDE GENEHMIGUNG VORZULEGEN

AUFBRUCHTIEFE BIS 16 CM

FLÄCHEN IN JEDER GRÖÖE UND MEHREREN ABSCHNITTEN.

ALS **ZULAGE** ZUM BODENABTRAG / -AUSHUB.

PAK 65 MG/KG (LAUT VORLIEGENDER UNTERSUCHUNG)

800,00 qm

1.3.017

BODEN UND AUFFÜLLMATERIAL BIS KL. BM-0/BM-F0 GEM. EBV IM STRASSENBEREICH ABTRAGEN UND ABFAHREN.

BODEN UND AUFFÜLLMATERIAL

DER EINBAUKLASSE BIS BM-0/BM-F0 (GEM. EBV)

IM BEREICH DER ZUKÜNFTIGEN STRASSE IN PLANUMSHÖHE (ROHPLANUM) **IN HAND- UND MASCHINENSCHACHTUNG**

PROFILGEMÄSS ABTRAGEN. DAS MATERIAL GEHT IN DAS EIGENTUM DES AN ÜBER

UND WIRD BESEITIGT.

BEMERKUNG: **DIE ERSTELLUNG UND DAS VERDICHTEN DES ERDPLANUMS NACH**

ZTVE-STB IST IN DEN EINHEITSPREIS EINZUKALKULIEREN UND WIRD NICHT GESONDERT VERGÜTET.

ABTRAG AUCH FÜR BORD-UND RINNENPLANUM

DIE KIPPGEBÜHREN FÜR DEN BODEN SIND IN DEN PREIS

EINZUKALKULIEREN UND WERDEN NICHT BESONDERS VERGÜTET.

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
	DAS MATERIAL IST GEMÄß BODENGUTACHTEN ENTSPRECHEND DER RICHTLINIEN ZU DEPONIEREN. EIN WIEDEREINBAU IM BEREICH DER BAUSTELLE ERFOLGT NICHT. DIE WIEGEKARTEN AUS DEN TRANSPORTEN MÜSSEN DER BAULEITUNG ALS ABRECHNUNGSGRUNDLAGE VORGELEGT WERDEN. INCL. ALLER NEBENLEISTUNGEN WIE EINHOLUNG VON GENEHMIGUNGEN, BEGLEITSCHENEN, TRANSPORTGENEHMIGUNGEN ETC.			
	160,000	cbm	.....	.....
1.3.060	Einzelige Rinnenbahn aufnehmen und abfahren Einzelige Rinnenbahn aus Betonpflastersteinen 16/16/14 oder 16/24/12 cm in Beton versetzt, einschl. Fundament aufnehmen und abfahren. Als Zulage zum Bodenaushub/- Abtrag. Aufnahme vor der bestehenden Bordanlage. Die Bordanlage darf nicht beschädigt werden. Sämtliche Erschwernisse, die sich hieraus ergeben, sind in die Position einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.			
	245,00	m	.....	.....
1.3.070	Einzelige Rinnenbahn 16/16/14 bzw. 16/24/14 liefern und setzen Einzelige Rinnenbahnen aus neu zu liefernden Kunststeinen 16/16/14 bzw. 16/24/14 auf einem Betonfundament aus C 20/25, 30 cm dick, auf gleicher Sohlentiefe wie das Bordsteinfundament, fachgerecht herstellen. Die Fugen mit Mörtel gr. III einschlämmen, die Steine mit Rheinsand saubern. Einschl. Lieferung des Betons. In Kurven unter 10 m Radius sind ausschließlich Pflastersteine 1 nach DIN 18501 zu verwenden. Erforderliche Passstücke sind ohne besondere Vergütung mit einer Trennscheibe anzufertigen. Einschl. Lieferung und Einbau der nach DIN notwendigen Dehnscheiben Setzen der Rinne vor bestehender Bordanlage. Sämtliche Erschwernisse, die sich hieraus ergeben, sind in die Position einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.			
	245,00	m	.....	.....
1.3.134	Material 0/32 mm für Untergrundverbesserung liefern und einbauen Material für Untergrundverbesserung liefern und nach			

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
ANGABE DER BAULEITUNG DES AG IN BODENAUSTAUSCHBEREICHEN PLANGENAU FÜR DIE ASPHALTTRAGSCHICHT EINBAUEN UND VERDICHTEN. MATERIAL: STS - HARTKALKSTEIN 0/32 MM KORNGRÖßENVERTEILUNG NACH ZTV SoB ABRECHNUNG GEMÄß ÖRTLICHEM AUFMAß DIE EINBAUMENGEN SIND DURCH WIEGEKARTEN ZU BELEGEN. DER SOLL-IST NACHWEIS IST ZU ERBRINGEN.				
	75,000	t	.....	.....
1.3.137	ASPHALTTRAGSCHICHT AC 32 T S, d=12 CM, LIEFERN UND EINBAUEN Bituminöse Tragschicht AC 32 T S gemäß ZTV Asphalt -StB 07 und TL Asphalt-StB 07 (neuste Fassung) liefern und in Verkehrsflächen von unterschiedlicher Größe mit Fertiger und von Hand einbauen und verdichten. Dicke 12 cm (in verdichtetem Zustand) Einbaugewicht 286 kg/qm Handeinbau wird nicht zusätzlich vergütet. Der Verdichtungsnachweis ist zu erbringen. Körnung 0/32 mm mit mindestens 70 GEW% gebrochenen Mineralstoffen Gesteinsart Grauwacke o.g. Bindemittelsorte nach EN 12591: 50/70 Arbit 48-54 Die Einbaumengen sind durch Wiegekarten zu belegen. Der Soll- Ist Nachweis ist zu erbringen.			
	240,000	t	.....	.....
1.3.152	FLÄCHEN AC 22 - HAFTKLEBER AUFSPRÜHEN, 0,3 KG/M2 HAFTKLEBER NACH DEN 'TECHNISCHEN LIEFERBEDINGUNGEN FÜR SONDEREMULSIONEN ZUM VORSPRITZEN (HAFTKLEBER) AUFSPRÜHEN AUF TRAGSCHICHTFLÄCHEN. EINSCHL. VORHERIGER REINIGUNG DER VERSCHMUTZTEN UNTERLAGE. KEHRGUT GEHT IN EIGENTUM DES AN ÜBER UND WIRD BESEITIGT. BINDEMITTELMENGE 0,3 KG/M2.			
	800,00	qm	.....	.....
1.3.156	ASPHALTBETON AC 11 D S LIEFERN UND EINBAUEN ASPHALTBETON 11 D S ENTSPR. ZTV ASPHALT-STB 07 UND TL ASPHALT-STB 07 (NEUSTE FASSUNG) LIEFERN, EINBAUEN UND VERDICHTEN. EINBAU IN FAHRBAHN UND NEBENFLÄCHEN, BAUKL. III-V. MISCHGUTART / - SORTE AC 11 D S EINBAUGEWICHT 100 KG/M2, ENBAUSTÄRKE 4 CM			

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
	BINDEMITTELSORTE NACH EN 12591: 50/70 DIABAS-EDELSPLITT. EDELBRECHSAND, NATURSAND, FÜLLER. DIE EINBAUMENGEN SIND DURCH WIEGEKARTEN ZU BELEGEN. DER SOLL - IST NACHWEIS IST ZU ERBRINGEN.			
	80,000	t	.....	.....
1.3.170	ABSTREUMATERIAL AUF DECKSCHICHT AUFBRINGEN ASPHALTBETON ZUR ERHÖHUNG DER ANFANGSGRIFFIGKEIT DURCH ABSTREUEN UND EINWALZEN ABSTUMPFFEN. DAS ENTFERNEN DES NICHT GEBUNDENEN ABSTREUMATERIALS IST EINZURECHNEN. DAS ABSTREUMATERIAL IST GLEICHMÄßIG AUF DIE WARME DECKSCHICHT AUFZUBRINGEN MATERIAL = DIABAS-EDELSPLITT 1/3 MM MENGE = 1,0 KG/QM			
	800,00	qm	.....	.....
1.3.185	FUGEN MIT DICHTUNGSBAND HERSTELLEN ANSCHLUSS DER NEUEN BITUMINÖSEN DECKSCHICHT AN DIE VORHANDENEN FAHRBAHNFLÄCHEN UND RINNEN MIT SCHMELZBAREM DICHTUNGSBAND NACH VORSCHRIFT DES HERSTELLERS HERSTELLEN. DICKE DER DECKSCHICHT 4 CM, FUGENBREITE 10 MM.			
	150,00	m	.....	.....
1.3.190	VORH. ASPHALTDECKE SCHNEIDEN, MAX. (BEIDS.) 10 CM ABBRECHEN Die vorh. Asphaltdecke im Abstand von max. 10 cm von der Rohrgrabenkante max. 4 cm tief einschneiden, und die Asphaltdecke v. d. Rohrgrabenkante bis zum Schnitt aufbrechen. Das Aufbruchgut geht in das Eigentum des AN über und wird beseitigt.			
	150,00	m	.....	.....
1.3.220	SCHACHTABDECKUNGEN REGULIEREN VORHANDENE SCHACHTABDECKUNGEN MIT RAHMEN FREILEGEN, AUSBAUEN UND ZUR WIEDERVERWENDUNG SEITLICH LAGERN. SCHACHT, SOWEIT ERFORDERLICH, FREIMACHEN, ERFORDERLICHE TEILE AUSBAUEN UND DEN SCHACHT DURCH EIN - ODER AUSBAU VON AUSGLEICHSRINGEN AUF DIE ENTSPRECHENDE HÖHE REGULIEREN. DER EINBAU ERFOLGT IN ZEMENTMÖRTEL 1:3 GEM. MGR. III DIN 1053, EINSCHL. HINTERFÜLLEN UND VERDICHTEN DER BAUGRUBE UND ABFUHR DER ABRUCHSTOFFE ZU LASTEN DES AN. NACH DEM SCHACHTUMBAU DIE SEITLICH LAGERNDE			

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
SCHACHTABDECKUNG IN ZEMENTMÖRTEL WIEDER AUF DEN SCHACHT AUFSETZEN UND ORDNUNGSGEMÄß VERGIEßEN. HÖHENAUSGLEICH IM BEREICH VON 0,01 BIS 0,20 M. AUSGLEICHSRINGE WERDEN NICHT GESONDERT VERGÜTET.				
	8	St	.....	.....
1.3.225	STRAßENABLAUFABDECKUNGEN REGULIEREN VORHANDENE STRAßENABLAUFABDECKUNGEN MIT RAHMEN FREILEGEN, AUSBAUEN UND ZUR WIEDERVERWENDUNG SEITLICH LAGERN. ABLAUF, SOWEIT ERFORDERLICH, FREIMACHEN, ERFORDERLICHE TEILE AUSBAUEN UND DEN ABLAUF DURCH EIN - ODER AUSBAU VON AUSGLEICHSRINGEN AUF DIE ENTSPRECHENDE HÖHE REGULIEREN. DER EINBAU ERFOLGT IN ZEMENTMÖRTEL 1:3 GEM. MGR. III DIN 1053, EINSCHL. HINTERFÜLLEN UND VERDICHTEN DER BAUGRUBE UND ABFUHR DER ABRUCHSTOFFE ZU LASTEN DES AN. NACH DEM SCHACHTUMBAU DIE SEITLICH LAGERNDE ABDECKUNG IN ZEMENTMÖRTEL WIEDER AUF DEN SCHACHT AUFSETZEN UND ORDNUNGSGEMÄß VERGIEßEN. HÖHENAUSGLEICH IM BEREICH VON 0,01 BIS 0,20 M. AUSGLEICHSRINGE WERDEN NICHT GESONDERT VERGÜTET.			
	6	St	.....	.....
1.3.230	HYDRANTEN- UND SCHIEBERKAPPEN ANPASSEN Hydranten- und Schieberkappen entsprechend den Anordnungen der Versorgungsträger aufnehmen und der neuen Fahrbahnfläche anpassen, einschl. aller Nebenarbeiten und Materialien.			
	8	St	.....	.....
Summe Abschnitt				
1.3	Straßenbauarbeiten			

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
--	-------	---------	---------	---------

1.4 Stundenlohnarbeiten

1.4.010	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN POLIER, SCHACHTMEISTER O. DGL. Zum Nachweis für einen Polier, Schachtmeister o. dgl.			
	1	StD	.....	.....
1.4.020	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN SPEZIALBAUFACHARBEITER (GRUPPE III) Zum Nachweis für einen Spezialbaufacharbeiter (Gruppe III).			
	1	StD	.....	.....
1.4.030	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN BAUFACHARBEITER (GRUPPE V) Zum Nachweis für einen Baufacharbeiter (Gruppe V).			
	1	StD	.....	.....
1.4.040	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN BAUFACHWERKER (GRUPPE VI) Zum Nachweis für einen Baufachwerker (Gruppe VI).			
	1	StD	.....	.....

Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen.

Angeboten wird für das jeweilige Gerät ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz enthält, wie z.B. Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten und sämtliche Zuschläge, einschl. der Kosten für das Betriebspersonal. Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufs einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Gerät. Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.

1.4.050	Z. NACHWEIS F. E. HYDRAULIKBAGGER VON 36 BIS 150 KW AUF RÄDERN Zum Nachweis für einen Hydraulikbagger von 36 bis 150 kw auf Rädern.			
	1	StD	.....	.....

Firmenname

Projekt: Buschkampweg 11-12-Fahrbahnsanierung
Bereich: Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung
Ausschreibungs-LV
Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Seite 11
05.08.2026

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
1.4.060	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN RADLADER BIS 75 KW			
	Zum Nachweis für einen Radlader bis 75 kw.			
	1	StD	.....	.....
1.4.070	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN FLÄCHENRÜTTLER			
	Zum Nachweis für einen Flächenrüttler.			
	1	StD	.....	.....
1.4.080	ZUM NACHWEIS FÜR EINEN LKW VON 10,1 BIS 15 T NUTZLAST			
	Zum Nachweis für einen LKW von 10,1 bis 15 t Nutzlast.			
	1	StD	.....	.....
Summe Abschnitt				_____
1.4	Stundenlohnarbeiten			.....

Firmenname

Projekt: Buschkampweg 11-12-Fahrbahnsanierung

Bereich: Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung

Ausschreibungs-LV

Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Seite 12
05.08.2026

Summe Bereich

1 **Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung**

.....

Firmenname

Projekt: Buschkampweg 11-12-Fahrbahnsanierung
Bereich: Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung
Ausschreibungs-LV
Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Seite 13
05.08.2026

Zusammenstellung Bereich 1 Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung

Abschnitt 1.1	Baustelleneinrichtung	EUR
Abschnitt 1.2	Verkehrssicherungen	EUR
Abschnitt 1.3	Straßenbauarbeiten	EUR
Abschnitt 1.4	Stundenlohnarbeiten	EUR
Netto Summe		EUR
+19,0 % MwSt		EUR
Gesamtsumme		EUR

Firmenname

Projekt: Buschkampweg 11-12-Fahrbahnsanierung

Bereich: Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung

Ausschreibungs-LV

Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Seite 14

05.08.2026

Gesamtzusammenstellung Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung

Bereich 1	Buschkampweg 11-12 - Fahrbahnsanierung	EUR
------------------	---	------------------

Netto Summe	EUR
--------------------	------------------

+ 19,0 % MwSt	EUR
----------------------	------------------

Gesamtsumme	EUR
--------------------	------------------
