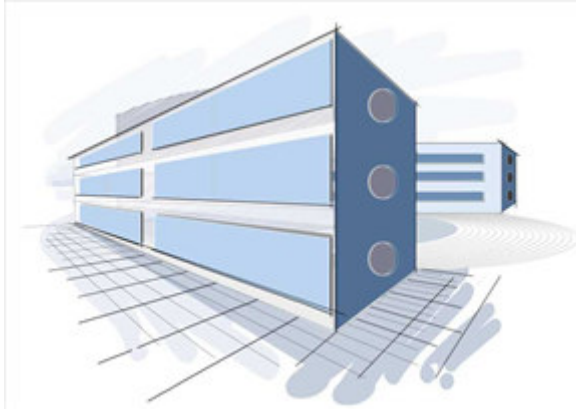


Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung



Projekt

2604

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau

Bauvorhaben

-
-
-
-

Leistung (LV)

01

Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau

Ausführungsbeginn

k.A.

Ausführungsende

k.A.

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

k.A.

Abgabezeit

k.A.

Abgabeort

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten o. Anlage(n)

Seiten: 16

Leistungsverzeichnis (mit Kopfinformation bis LV-Ebe

Leistungsverzeichnis

Projekt (2604)
HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau
Leistung (LV)
01 Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau

Bauvorhaben	
Bauherr	Telefon Fax
Planverfasser / Ausschreibung	Telefon Fax
Bauleitung	Telefon Fax
Ansprechpartner / Bemerkung	-

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR	
Angebotssumme, Netto:
zzgl. MwSt. (19,0 %):
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe
	Geprüft
.....
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum
Stempel	Stempel
.....
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

Vertragsgrundlage

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

Sonstige Vereinbarungen

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichniss haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% von Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren:

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

Wichtiger Hinweis

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-Datei können Sie diese Ausschreibungsunterlagen auch als Austauschdatei per E-Mail bzw. Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90 / 2000 / XML 3.13 (Datenart 81 / 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '1122PPPPPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**
- Ein Modul zur digitalen Angebotsabgabe kann zur Verfügung gestellt werden (Digitale Angebotsanforderung).

Inhaltsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01 LV Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1
	Baubeschreibung		5
01	Titel	BE, Aufwand	5
02	Titel	Bodenentsorgung (KIM)	8
03	Titel	Baufeld vorbereiten	8
04	Titel	Erdbau	11
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		16

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau
Baubeschreibung		
<p>Für die Erschließung des Geländes der ehemaligen Hauptschule in Iserlohn Hennen wird das vorhandene Gelände zunächst im Zuge des Erdbaus auf Höhe des Erdplanums für den nachfolgenden Straßen- und Kanalbau neu profiliert und durch Einarbeitung eines Bindemittels ausreichend tragfähig gemacht. Dabei werden abgetragene Bodenmassen zum Ausgleich an anderer Stelle wiedereingebaut und Überschüsse entsorgt. Vorhandene Bodenmieten werden ebenfalls teils entsorgt und teils wiedereingebaut. Es ist zu beachten, dass sich im Baufeld Schachtbauwerke befinden, die für die Dauer der Arbeiten erhalten bleiben. Dadurch auftretende Erschwernisse sind in die Positionen einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Die fertigen Höhen des Erdplanums ergeben sich aus den mitgelieferten Aufbauquerschnitten, Lage- und Höhenplänen.</p>		
01 Titel BE, Aufwand		
01.10	Baustelle einrichten und räumen, Erdbau	
	<p>Baustelle einrichten und räumen. Im Preis eingeschlossen sind: An- und Abfuhr, Ab- und Aufladen, Umbauen und Vorhalten aller für die Bauausführung erforderlichen Einrichtungen wie Geräte, Maschinen, Bauwagen, Lagerschuppen, Aufenthaltsräume und Abortanlagen, sowie heranbringen von Wasser, Gas und Strom von den vom Auftraggeber bezeichneten Stellen bis zur jeweiligen Anschlußstelle im Bereich der Baustelle, ausgenommen Einrichtungen für Sonderarbeiten wie z. B. Wasserhaltung, Vortriebsarbeiten usw., jedoch nur soweit dafür im Leistungsverzeichnis besondere Ansätze enthalten sind. Die geforderte Vergütung für diese Position wird zur Hälfte bei der 1. Abschlagszahlung berücksichtigt. Die Restsummen werden je nach Baufortschritt fällig.</p>	
	1 psch	GP
01.20	Zuarbeit zu SiGe - Plan	
	<p>Regelmäßige Zuarbeiten an den vom AG beauftragten SiGeKo zur Anpassung des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans gemäß BaustellIV an das Baugeschehen während der Baumaßnahmen liefern</p>	
	1 psch	GP
		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
01	Titel	BE, Aufwand		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Hinweis zum Unterabschnitt</p> <p>Angeboten wird für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschl. vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten, sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten. Zuschläge für Überstunden sind eingerechnet. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht eingerechnet. Stunden für Poliere, Schachtmeister oder ähnliche Führungskräfte werden nur vergütet, wenn die Zahl der zu beaufsichtigenden Arbeitskräfte im Stundennachweis gleichzeitig mehr als zehn beträgt. Vorarbeiter werden nur vergütet, wenn diese selbst mitarbeiten und wenn die Zahl der zu beaufsichtigenden Arbeitskräfte im Stundenlohnnachweis gleichzeitig mehr als fünf beträgt. Der Verrechnungssatz gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden.</p>			
01.30	<p>Facharbeiter zum Nachweis Facharbeiter</p>	5 h	EP.....	GP
01.40	<p>Bauwerker zum Nachweis Bauwerker</p>	5 h	EP.....	GP
	<p>Hinweis zu den Unterabschnitten</p> <p>Der An- und Abtransport von Geräten/Fahrzeugen wird nicht gesondert vergütet. Für die Kalkulation gilt die Baugeräteliste (BGL) in der jeweils gültigen Fassung.</p>			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
01	Titel	BE, Aufwand		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Angeboten wird für das jeweilige Gerät/Fahrzeug ein Verrechnungssatz der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz enthält, Insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschl. der Kosten für das Bedienungspersonal. Der Verrechnungssatz gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden			
01.50	Mobilbagger , luftbereift, Löffel 0,9 m³ Betriebsstunden eins Mobilbaggers, luftbereift, Mit Hoch- oder Tieflöffelausrüstung, Motorleistung > 90 kW Löffelinhalt : max 0,90 m3	5 h	EP.....	GP
01.60	Kompaktraktor , Schaufelvolumen 1,25 m³ Betriebsstunden eines Kompaktraktors Motorleistung > 40 kW, Schaufelvolumen max 1,25 m3	5 h	EP.....	GP
01.70	LKW-Kipper 13 t (3-Achser) Betriebsstunden eines LKW-Kippers, Nutzlast: ca. 13,0 to (3-Achser)	5 h	EP.....	GP
Summe Titel 01			BE, Aufwand, Netto:
02	Titel Bodenentsorgung (KIM)			

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
02	Titel	Bodenentsorgung (KIM)		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.10	<p>Bodenmieten abräumen, Aufwuchs Bodenmieten abräumen. Räumgut geht in das Eigentum des AN und wird beseitigt. Auf den Bodenmieten sind vorhanden: Büsche, Aufwuchs und dgl.</p> <p>bis 0,10 m Stammdurchmesser, 1,00 m über dem Boden gemessen, einschl. Wurzelwerk.</p>	1.266 m²	EP.....	GP
02.20	<p>Boden aufnehmen und verwerten Bodendecklaration <= BM-0*</p> <p>Auf Mieten gelagerten Boden aufnehmen und verwerten. Böden aus den Homogenbereich B Bodendecklaration <= BM-0*</p>	1.030 m³	EP.....	GP
02.30	<p>Boden aufnehmen und verwerten Bodendecklaration BM-F3</p> <p>Auf Mieten gelagerten Boden aufnehmen und verwerten. Böden aus den Homogenbereich B Bodendecklaration BM-F3</p>	70 m³	EP.....	GP
Summe Titel 02				Bodenentsorgung (KIM), Netto:
03	Titel	Baufeld vorbereiten		
03.10	<p>Hochbordstein provisorisch anrampen, Asphalt, herstellen, vorhalten und beseitigen Provisorische Anrampung an vorhandenen Hochbordsteinen zur temporären Überfahrbarkeit herstellen, über die Bauzeit vorhalten und nach Abschluss der Nutzung vollständig beseitigen.</p> <p>Ausführung als Asphaltanrampung aus Asphaltmischgut [AC 8 D N], lagenweise eingebaut und verdichtet. Untergrund und Bordsteinflächen reinigen und für den Einbau</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau			
03	Titel Baufeld vorbereiten			
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
				Übertrag:
	<p>vorbereiten. Rampe profilgerecht anarbeiten, mit gleichmäßiger Neigung zur sicheren Überfahrt. Erforderliche Nebenarbeiten, wie Anarbeiten an angrenzende Flächen und ggf. Nachverdichten, sind einzurechnen.</p> <p>Die Anrampung ist während der gesamten Vorhaltezeit in einem verkehrssicheren Zustand zu halten; erforderliche Unterhaltungs- und Ausbesserungsarbeiten sind Bestandteil der Leistung.</p> <p>Nach Beendigung der Nutzung ist die Anrampung vollständig zurückzubauen. Ausgebautes Material aufnehmen, abfahren und fachgerecht entsorgen. Bestandsflächen sind rückstandsfrei zu reinigen; Beschädigungen sind zu vermeiden und ggf. zu beseitigen.</p> <p>Ausführung unter Beachtung der geltenden Vorschriften, insbesondere der StVO sowie der technischen Regelwerke, u. a. ZTV Asphalt-StB.</p>	3 m	EP.....	GP
03.20	<p>Doppelstabmattenzaun bis 123 cm Höhe abbauen / beseitigen Bestehende Zaunanlage aus Doppelstabmatten (Stärke ca. 6/5/6 oder 8/6/8 mm) bis 123 cm Höhe inklusive Stahlpfosten (ca. 60x40 mm) fachgerecht demontieren, aufnehmen und einer ordnungsgemäßen Verwertung/Entsorgung zuführen. Die Pfosten sind aus den Fundamenten zu entfernen. Die Betonfundamente sind auszuheben. Die entstandenen Löcher sind unter halb des Planums mit geeignetem Bodenmaterial aufzufüllen, lagenweise zu verdichten</p>	23 m	EP.....	GP
03.30	<p>Doppelstabmattenzaun bis 223 cm Höhe abbauen / beseitigen Bestehende Zaunanlage aus Doppelstabmatten (Stärke ca. 6/5/6 oder 8/6/8 mm) bis 223 cm Höhe inklusive Stahlpfosten (ca. 60x40 mm) fachgerecht demontieren, aufnehmen und einer</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
03	Titel	Baufeld vorbereiten		
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
			Übertrag:	
	ordnungsgemäßen Verwertung/Entsorgung zuführen. Die Pfosten sind aus den Fundamenten zu entfernen. Die Betonfundamente sind auszuheben. Die entstandenen Löcher sind unter halb des Planums mit geeignetem Bodenmaterial aufzufüllen, lagenweise zu verdichten	22 m	EP.....	GP
03.40	Maschendrahtzaun abbauen/beseitigen Maschendrahtzaun abbauen. Das Material geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. Die Fundamentlöcher, soweit erforderlich, mit geeignetem Material verfüllen und verdichten.	20 m	EP.....	GP
03.50	Bänke aufnehmen, beseitigen Bänke, einschl. Fundamente, aufnehmen und ordnungsgemä beseitigen. Die Fundamentlöcher, soweit erforderlich, mit geeignetem Material verfüllen und verdichten.	4 St	EP.....	GP
03.60	Baugelände abräumen, Aufwuchs, Wurzelstöcke, Zaun Baugelände abräumen. Räumgut geht in das Eigentum des AN über und wird beseitigt. Auf dem Baugelände sind vorhanden: Busch-, Hecken- und Baumbestand sowie Aufwuchs und dgl. bis 0,10 m Stammdurchmesser, 1,00 m über dem Boden gemessen, einschl. Wurzelwerk, vereinzelt Wurzelstöcke bereits gefällter Bäume bis d = 0,10 m an der Schnittstelle und abgängige Zäune.	4.200 m²	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
03	Titel	Baufeld vorbereiten		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.70	Rampe herstellen Rampe aus Frostschutzschotter 0/45-0/56 herstellen Abmessungen: 20,00 m Länge, 5 m Breite Frostschutzschotter 0/45-0/56 liefern, als Rampe einbauen und lagenweise verdichten. Zu erreichendes Verformungsmodul: mindestens EV2 = 120 MPa	100 m³	EP.....	GP
Summe Titel 03				Baufeld vorbereiten, Netto:
04	Titel Erdbau			
04.10	Oberboden abtragen, innerh. lag., Aufm. Abtrag [m³] ***Oberboden einschließl. vorhandener Vegetationsdecke in vorhandener Dicke abtragen. Unkraut vorher und während der Arbeiten aussondern und beseitigen. Unkraut während der Lagerzeit jeweils vor Samenreife abmähen und zur Mulchung gleichmäßig verteilen. Ansaat und Mähen werden gesondert berechnet. Abtragsstärke: '20' cm Oberboden fördern und innerhalb der Baustelle auf Flächen des AG lagern. Länge des Förderweges bis zu 300 m. Oberboden auf Mieten locker aufsetzen. Abrechnung nach Abtragsprofilen.	60 m³	EP.....	GP
04.20	Boden lösen, zwischenlagern, Miete, Bauber., Aufm. Abtrag ... ***Boden aus Abtragsstrecken profilgerecht lösen, laden und zur späteren Wiederverwendung auf Mieten zwischenlagern. Bindigen Boden zum Schutz vor Wasseraufnahme verdichten und abdecken. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
04	Titel	Erdbau		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Homogenbereich ' B1, B2' Boden im Baustellenbereich fördern und auf Flächen des AG lagern, Länge des Förderwegs bis 300 m. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	2.500 m³	EP.....	GP
04.30	<p>Boden lösen, einbauen, gelag. i. Bauber., Aufm. Auftr.-Abtr. Auf Mleten gelagerten Boden lösen, laden, im Baustellenbereich fördern, in Auftragsstrecken profilgerecht einbauen und verdichten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'B1, B2 ' Bauliche Anlagen beim Einbau hinterfüllen und ggf. überschütten sowie Leitungsgräben vor dem Einbau zufüllen. Boden lagert im Baustellenbereich. Länge des Förderwegs bis 300 m. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen, abzüglich innerhalb der Baustrecke gewonnener, eingebauter und nach Abtragsprofilen aufgemessener Massen ohne Berücksichtigung eines Verdichtungsfaktors.</p>	1.300 m³	EP.....	GP
04.40	<p>Boden lösen, Miete, verw., Aufm. Abtrag, BM-F2 ***Boden aus Miete lösen, laden und fördern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'B1, B2' EBV-Materialklasse bis BM-F2 Boden geht in das Eigentum den AN über und wird verwertet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	1.200 m³	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
04	Titel	Erdbau		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.50	<p>Boden lösen, Miete, verw., Aufm. Abtrag, BM-F3</p> <p>***Boden aus Miete lösen, laden und fördern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'B1, B2' EBV-Materialklasse BM-F3 Boden geht in das Eigentum den AN über und wird verwertet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	130 m³	EP.....	GP
04.60	<p>Herstellen eines Probefeldes zur Eignungsprüfung</p> <p>Herstellen eines Probefeldes zur Ermittlung der geeigneten Bindemittelzugabe für die Bodenbehandlung gemäß TL BuB E-StB.</p> <p>Ziel der Maßnahme: Erreichen eines Verformungsmoduls $E_{v2} \geq 45$ MPa zur Bestimmung der optimalen Bindemittelzugabe.</p> <p>Die im Probefeld ermittelte Bindemittelzugabe gilt als Grundlage für die weitere Ausführung.</p> <p>Leistungsumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fläche bis zu ca. 600 m² • Aufteilung in Teilflächen • Behandlungstiefe: 30 cm <p>Ausführung je Teilflächen mit unterschiedlicher Bindemittelart und -menge, zur Erreichung der Zielvorgabe.</p> <p>Leistungen umfassen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liefern und gleichmäßiges Aufbringen des Bindemittels • Einmischen bis zur geforderten Tiefe • Homogenisierung des Bodens • Verdichtung entsprechend Regelwerk • Pofilierung der Oberfläche 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
04	Titel	Erdbau		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<ul style="list-style-type: none"> Herstellung unter Einsatz geeigneter Großgeräte (z.B. Bodenfräse) <p>Nebenleistungen (mit einzurechnen):</p> <ul style="list-style-type: none"> Abstimmung der Geräteeinstellung Sicherstellung gleichmäßiger Mischqualität Eigenüberwachung (z.B. Sichtkontrolle Durchmischung) <p>Labor- und Kontrollprüfungen werden vom AN veranlasst. Die Auswertung der im Probefeld gewonnenen Ergebnisse, sowie die Festlegung der maßgebenden Bindemittelzugabe erfolgt durch den AN.</p>			
		1 psch		GP
04.70	<p>Bindemittel liefern, einarbeiten, Boden verdichten, min. Fremdbest. bis 50 Vol.-%</p> <p>Bindemittel liefern, gleichmäßig einarbeiten und Boden verdichten. Bindemittelart und -menge nach Eignungsprüfung im Probefeld.</p> <p>Die Einarbeitung erfolgt in einer oder mehreren Lagen. Anfallende Erdarbeiten bei Einarbeitung bis 30 cm in mehreren Lagen werden nicht gesondert berechnet.</p> <p>Die Einarbeitung des Bindemittels erfolgt in anstehendem Boden und auch nicht verdichtetem Boden in Bereichen, die mit Aushubmaterial aufgefüllt wurden (hauptsächlich UL, TL). Im Bereich der Auffüllung werden die bearbeiteten Flächen je 30 cm Lage Aufbau vergütet. Der lagenweise Einbau des Bodens wird gesondert vergütet (Pos. 01.04.30).</p> <p>Mineralische Fremdbestandteile bis 50 Vol.-%. Verbesserungstiefe ' 30 ' cm in einem oder mehreren Arbeitsgängen.</p> <p>Ziel ist die Herstellung eines gleichmäßig tragfähigen Untergrundes für den nachfolgenden Straßenaufbau, sowie Wohnungsbau. Zu erreichendes Verformungsmodul: mindestens EV2 = 45 MPa je Lage</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01	LV	Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau		
04	Titel	Erdbau		
-	-	-		
-	-	-		
-	-	-		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Unterschiedliche Bodenverhältnisse innerhalb der Baufläche stellen keinen gesonderten Vergütungstatbestand dar, soweit sie im Rahmen der bei Erdarbeiten üblichen Schwankungen liegen.</p> <p>Mehrkosten, die sich aus der Wahl der Ausführungsmethode ergeben (z.B. mehrere Arbeitsgänge, zusätzliche Fräsdurchgänge, Anpassung der Geräte oder Arbeitsgeschwindigkeit), sind mit dem Einheitspreis abgegolten</p> <p>Eine Überschreitung der Einbautiefe von 30 cm ist nicht geschuldet. Zusätzliche Leistungen zur Erreichung der geforderten Tragfähigkeit sind Bestandteil der Position.</p>	7.920 m ²	EP.....	GP
04.80	<p>Erdplanum herstellen, Abweichung +/- 2 cm</p> <p>Erdplanum im Bereich des gesamten Straßenkörpers zzgl. 1,0 m Ränder beidseitig, sowie im Bereich der geplanten Parkplätze herstellen. Max. Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm.</p> <p>Lastplattendruckversuche zur</p>	3.420 m ²	EP.....	GP
Summe Titel 04			Erdbau, Netto:

LV-Zusammenfassung

HS Hennen - Innere Erschließung Erdbau (2604)

01 LV Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau					
Nr.	Bezeichnung			Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	BE, Aufwand		5
02	Titel	Bodenentsorgung (KIM)		8
03	Titel	Baufeld vorbereiten		8
04	Titel	Erdbau		11
Summe LV 01 Ehem. HS Hennen - Innere Erschließung - Erdbau					
				Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel				zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....				<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift					