



Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

KEBG
Gesamtprojekt

Bauvorhaben

Kindertagesstätte der Ev. Brüdergemeine
Sanierung und Umbau sowie Aufstockung
Donaustraße 66, 12043 Berlin
-

Leistung (LV)

00
Baustelleneinrichtung

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

Vergabevorgang (Art der Ausschreibung)

Öffentliche Ausschreibung

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 30

Leistungsverzeichnis (ohne 3. Seite LV-Deckblatt)

Leistungsverzeichnis

Projekt (KEBG)
Gesamtprojekt
Leistung (LV)
00 Baustelleneinrichtung

Bauvorhaben	
Kindertagesstätte der Ev. Brüdergemeine Sanierung und Umbau sowie Aufstockung Donaustraße 66, 12043 Berlin	
Bauherr	
Evangelischer Verband für Kita und Familie (EVKF) Hertastraße 11, 12051 Berlin	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>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe	Geprüft
.....
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum	
Stempel	Stempel	
.....
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft	

Inhaltsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Baubeschreibung	4
01	Titel	Baustelleneinrichtung	7
02	Titel	Baumschutz	13
03	Titel	Freianlagen	16
03.01	Bereich	Sicherungsmaßnahmen	16
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen	17
04	Titel	Sonstiges	25
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	29
		Bieterangabenverzeichnis	30

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00 LV Baustelleneinrichtung

Baubeschreibung

Baubeschreibung

Globale Angaben zum Bauvorhaben

Name und Anschrift des Auftraggebers:

Evangelischer Verband für Kita und Familie

Hertastraße 11

12051 Berlin

Beschreibung des Bauvorhabens:

Sanierung, Umbau und Aufstockung Kita Ev. Brüdergemeinde

Mit der Sicherheits- und Gesundheitskoordination wurde beauftragt: **Michael Röben, Paulstr. 20, 16540 Hohen Neuendorf**

Vorgaben aus dem SiGe-Plan: **werden nachgereicht**

Durch den SiGeKo wird eine Baustellenordnung übergeben.

Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle: diverse Gewerke von Rohbau und Innenausbau

Art und Umfang von Leistungen zur Unfallverhütung und zum Gesundheitsschutz für Mitarbeiter anderer Unternehmen: **Gemäß SiGe-Plan**

Art und Umfang der Regelung und Sicherung des öffentlichen Verkehrs: **Halteverbotszone vor der Baustelle wird von dem Bauherren eingerichtet**

Angaben zur Örtlichkeit

Anschrift der Baustelle:

Donaustraße 66

12043 Berlin

Lage des Grundstücks: direkt an der öffentlichen Verkehrsfläche gelegen

An das Bauvorhaben grenzen folgende Bebauungen an: südöstlich – 4-geschossiges Wohnhaus, südwestlich – Brüdergemeinde, westlich – katholische Schule Sankt Marien, nördlich – 4-geschossiges Wohnhaus

Anzahl und Höhe der geplanten Geschosse: **2 Geschosse, Geschosshöhe des Aufbaus ca. 4,50m**

Anzahl und Höhe der Bestandsgeschosse: **1 Geschoss, Geschosshöhe 3,50m**

Art und Zustand des umzubauenden Bestands: **sanierungs- und renovierungsbedürftig**

Besonderheiten: **Schadstoffsanierung ist erforderlich**

Besondere Umstände:

Das Bauvorhaben ist Teil eines unter Denkmalschutz stehenden Ensembles (Kirchgasse 5-18, 52, 62, Böhmisches Dorf) und im allgemeinen Wohngebiet gelegen.

In direkter Nachbarschaft zur katholischen Schule Sankt Marien.

00	LV	Baustelleneinrichtung
Baubeschreibung		
<p>Termine und Fristen</p> <p>Vorgesehener Beginn der Baumaßnahme/Arbeiten: gemäß Bauablaufplan</p> <p>Geplante Dauer der Baumaßnahme/Arbeiten: gemäß Bauablaufplan</p> <p>Angaben zur Baustelle</p> <p>Baugrund</p> <p>Bodenverhältnisse: Bodenklasse 3</p> <p>Grundwasserspiegel: Grundwasserstand wird auf Ordinaten zwischen 32,0 m und 32,5 m über NHN angegeben. Der zu erwartende höchste Grundwasserstand (zeHGW) wird mit 33,1 m und der zu erwartende mittlere höchste Grundwasserstand (zeMHGW) mit 32,7 m über NHN angegeben.</p> <p>Grundwasseranalyse: ohne</p> <p>Vorfluter: ohne</p> <p>Lage und Transportwege</p> <p>Zufahrtmöglichkeiten: Breite: 5,00m, Höhe: 4,50m Tragfähigkeit: 40t</p> <p>Für den Verkehr freizuhalten Flächen: Einfahrt auf das Grundstück inkl. Baustraße, Ein- und Ausgänge, Ein- und Ausfahrten</p> <p>Transportwege für Transport der Baustoffe auf der Baustelle in das Gebäude: Breite: Haupteingang, provisorischen Bautür ca. 0,90 m (Durchgangsmaß) Höhe: Haupteingang, provisorischen Bautür ca. 2,00 m (Durchgangsmaß) Breite: Nebeneingang, provisorische Bautür ca. 0,90 m (Durchgangsmaß) Höhe: Nebeneingang, provisorischen Bautür ca. 2,00 m (Durchgangsmaß) Flure - nutzbare Breite: gemäß Grundriss</p> <p>Max. zulässige Deckenbelastung bei Baustofflagerung: 200 kg/m²</p> <p>Transportmittel für Transport der Baustoffe auf der Baustelle: Lastenaufzug - nutzbare Breite: als zentrale Einrichtung nicht vorgesehen Lastenaufzug - nutzbare Tiefe: als zentrale Einrichtung nicht vorgesehen Lastenaufzug - max. zulässige Belastung: als zentrale Einrichtung nicht vorgesehen Baukran - max. zulässige Belastung: als zentrale Einrichtung nicht vorgesehen Schrägaufzug - max. zulässige Belastung: als zentrale Einrichtung nicht vorgesehen</p>		

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung
Baubeschreibung		
<p>Baukran – max. zulässige Belastung: 4000kg Baukran – max. Auslegung : 36m Der Baukran steht nach vorheriger terminlicher Abstimmung für das Gewerk Zimmer- und Holzbauarbeiten zur Verfügung.</p> <p>Sonstige Baustelleneinrichtung</p> <p>Geräte/Einrichtungen anderer Unternehmer: Sanitärcontainer <i>Erläuterungen:</i> Personenunterkünfte und Pausenräume stellt jeder Auftragnehmer für eigene Mitarbeiter selbst</p> <p>Ver- und Entsorgungsleitungsanschlüsse für: Strom: Baustromanschluss wird im Keller installiert Wasser: Bauwasseranschluss wird im Keller installiert Abwasser: wird im Keller installiert Gas: kein Anschluss Art/Lage der Lagerplätze: gemäß Plan über Baustelleneinrichtung</p> <p>Sonstige Angaben zur Baustelle</p> <p>Schutz vorhandenen Bewuchses Bäume sind geschützt durch: separaten Baumschutz, eine Beschädigung von Schutz und Bäumen ist zu vermeiden.</p> <p>Hindernisse im Erdreich: keine bekannt Das Grundstück wurde nicht auf vermutete Kampfmittel untersucht.</p> <p>Angaben zur Ausführung</p> <p>Besondere Anforderungen an die Bauausführung</p> <p>Es bestehen folgende besondere Anforderungen an die Bauausführung: Erhöhte Anforderungen an den Schallschutz.</p> <p>Entsorgung von Abfall nach DIN 18299</p> <p>In lagernde Behälter des Auftragnehmers In Container des Auftraggebers : keine</p> <p>Die Entsorgung von Abfall nach den Abschnitten 4.1.11 und 4.1.12 ATV DIN 18299 hat umgehend, spätestens täglich zum Abschluss der jeweiligen Arbeiten, zu erfolgen. Alternativ zum Abfahren ist das Entsorgen in geeignete, auf der Baustelle lagernde Abfalltransportbehälter des Auftragnehmers zulässig. Es obliegt in diesem Fall dem jeweiligen Auftragnehmer selber dafür zu sorgen, dass keine Unbefugten Abfälle in diese Behälter füllen. Vom Auftraggeber werden Container für (Eingabe) bereitgestellt. Die Kosten für die Container und die Entsorgung werden auf die beteiligten Firmen umgelegt. Es darf nur der jeweils entsprechende Abfall in diese Behälter gefüllt werden. Unzulässiger Abfall wird auf Kosten des Verursachers wieder aus den Behältern</p>		

00	LV	Baustelleneinrichtung
Baubeschreibung		
entfernt und ist vom Verursacher auf eigene Kosten zu entsorgen.		
<p>01 Titel Baustelleneinrichtung</p> <p>Sicherheits- und Baustelleneinrichtung Technische Vorbemerkungen</p> <p>Sicherheits- und Baustelleneinrichtung Technische Vorbemerkungen</p> <p>Mitgeltende Normen und Regeln</p> <p>Allgemeines Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter.</p> <p>Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäisch technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, Internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: „oder gleichwertig“, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.</p> <p>DIN 18920 Vegetationstechnik im Landschaftsbau - Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen</p> <p>DIN EN 61439-5; VDE 0660-600-5 Niederspannung-Schaltgerätekombinationen - Teil 5: Schaltgerätekombinationen in öffentlichen Energieverteilungsnetzen</p> <p>ASR Technische Regeln für Arbeitsstätten (ASR)</p> <p>ASR A5.2 Anforderungen an Arbeitsplätze und Verkehrswege auf Baustellen im Grenzbereich zum Straßenverkehr – Straßenbaustellen</p> <p>BaustelleneinrVV HA Technische Baubestimmungen; Baustelleneinrichtungen; Sicherheitsregeln für die Einrichtung und den Betrieb auf Baustellen</p> <p>RSA 95 Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA)</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>		
		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Angaben zu Stoffen und Bauteilen Baustromverteiler müssen mindestens der Schutzart IP 43, die ggf. dazu gehörenden Messeinrichtungen IP 54 entsprechen</p> <p>Angaben zur Ausführung Allgemeines Baustelleneinrichtung auf Grasnarbe oder Humus ist nicht gestattet. Die Kronen- und Wurzelbereiche von Bäumen sind frei zu halten. Das gilt auch für Materiallagerungen.</p> <p>Vorhandene Grenzsteine und Vermessungsmarkierungen sind mit Beginn der Arbeiten im Zuge der Baustelleneinrichtung bis zum Räumen der Baustelleneinrichtung zu sichern.</p> <p>Vor Beginn der Arbeiten hat sich der Auftragnehmer über den Verlauf von Leitungen, Kabel usw. (unter- und überirdisch) zu informieren. Notwendige Umlegungen sind rechtzeitig vom Auftragnehmer zu beantragen. Baustellen- und endgültige Anschlüsse müssen grundsätzlich zugänglich bleiben und geschützt werden. Im Zweifel ist vom Auftragnehmer an den Auftraggeber ein Hinweis zu geben, erforderlichenfalls ist eine Festlegung zu treffen.</p> <p>Werden durch die Baustelleneinrichtung Rechte Dritter - insbesondere von Nachbarn - für die Dauer der Bauarbeiten oder vorübergehend und kurzfristig beeinträchtigt, ist der Bauherr oder die Bauleitung unverzüglich zu informieren. Das gilt auch im Zweifel über das Vorliegen von Rechten oder bei zu vermutenden Beeinträchtigungen bzw. bei Beschädigung vorhandener Bauwerke oder Bauteile.</p> <p>Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die erforderlichen Maßnahmen zum Schutz vor Winterschäden zu treffen. Dazu gehört auch die ggf. erforderliche Kontrolle der Baustelle, insbesondere der Schutz der Messeinrichtungen unabhängig von deren Rechtsträgerschaft.</p> <p>Beim Abbau der Baustelleneinrichtung ist zu beachten: Der Auftraggeber ist über den beabsichtigten Abbau der Baustelleneinrichtung oder von wesentlichen Teilen derselben zu informieren.</p> <p>Beim Abbau der Baustelleneinrichtung ist zu beachten: Nicht mehr benötigte Teile der Baustelleneinrichtung sind unverzüglich zu entfernen.</p> <p>Beim Abbau der Baustelleneinrichtung ist zu beachten: Nach Abbau der Baustelleneinrichtung sind das dafür benötigte Gelände bzw. die genutzten baulichen Anlagen und Gebäude in den ursprünglichen Zustand zu versetzen, soweit technisch</p>			
	<div> <div>- Fortsetzung auf nächster Seite -</div> <div>Übertrag:</div> </div>			

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>möglich und falls nichts anderes vereinbart ist.</p> <p>Werden öffentliche Flächen über das vorgesehene Maß hinaus (zeitlich oder räumlich) auf Veranlassung des Auftragnehmers in Anspruch genommen, hat dieser die entsprechende Abstimmung mit den Behörden vorzunehmen (z.B. Sondernutzungserlaubnis nach StVO) und die erhöhten Gebühren zu tragen.</p> <p>Verkehrssicherung</p> <p>Angaben zur Abrechnung Vom Auftraggeber zu tragende Gebühren im Zusammenhang mit der beschriebenen Baustelleneinrichtung werden gegen Nachweis erstattet.</p> <p>Besondere Leistungen</p> <p>Sonstige Angaben Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.</p> <p>Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.</p> <p>Folgende Ausführungszeichnungen sind der Leistungsbeschreibung im Originalmaßstab beigelegt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundrisse • Ansichten • Schnitte • Lageplan • BE-Plan 			Übertrag:
01.1	<p>Stabmatten-Zaun / Stahlgitterzaun, ausbauen und lagern</p> <p>Stabmatten-Zaun / Stahlgitterzaun, abbauen und zur Wiederverwendung seitlich auf dem Grundstück lagern.</p> <p>Zaunhöhe: bis 2,50 m</p>	7,5 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.2	Stabmatten-Zaunstütze / Stahlzaunstütze ausbauen und lagern Stabmatten-Zaunstütze/Stahlzaunstütze freilegen, mit Fundament ausbauen und zur Wiederverwendung seitlich auf dem Grundstück lagern	2 St	EP	GP
01.3	Bauzaun, Stahlrahmen mobil, Höhe 2,00 m Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben-Gitterfüllung, Stützfüßen aus Beton, inkl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen etc. Der Zaun ist aufzustellen und nach Abschluss aller Bauarbeiten wieder abzubauen. Türen und Tore werden gesondert vergütet. Zaunhöhe: 2,00 m	10 m	EP	GP
01.4	Bauzaun, Stahlrahmen, Höhe 2,00 m, vorhalten Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben - Gitterfüllung, Stützfüßen aus Beton, inkl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen und Bauzaun-Tor etc., vorhalten und unterhalten. Außer den vollen Wochen werden Teilzeiten nach Tagen zu 1/7 des Einheitspreises abgerechnet. Zaunhöhe: 2,00 m Vorhaltedauer : 92 Wochen	1.840 mWo	EP	GP
01.5	Bauzaun-Tor, Breite 5,00 m, 2-flügelig Bauzaun-Tor, verschließbar, zweiflügelig, passend zum Bauzaun, einschl. Türschloss für Zylinder, Schließzylinder bauseits. Als Zulage zu Bauzaun Durchfahrtsbreite: 5,00 m Höhe: mindestens 1,75 m	1 St	EP	GP
01.6	Gehwegüberfahrt Gehwegüberfahrt für vorübergehende Zwecke - Baustellenzufahrt herstellen, unterhalten/vorhalten und nach Beendigung des gesamten Bauvorhabens wieder gemäß vorhandenen Bestand herstellen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung
01	Titel	Baustelleneinrichtung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Geh- und Radwegbefestigung ist in Überfahrtsbreite 20 cm tief aufzunehmen und in bituminöser Bauweise (Asphaltragschicht AC 22 TN) bis Oberkante Pflaster (niveaugleich) zu befestigen. Kanten dürfen nicht entstehen.</p> <p>Borde mit einer Auftrittshöhe über 3cm sind in der Breite der provisorischen Gehwegüberfahrt rauszunehmen oder auf 3cm abzusenken.</p> <p>Die Überfahrtsbreite muss trapezförmig mindestens jedoch 5 auf 7 Meter betragen.</p> <p>Die Lagerung des Materials hat zum Wiedereinbau auf dem eigenen Grundstück zu erfolgen.</p> <p>Provisorische Befestigungen wieder ausbauen, laden und entsorgen.</p> <p>Nach Beendigung des gesamten Bauvorhabens die Gewegflächen aus vorhandenem Material wieder herstellen</p> <p>Die Straßenrinne ist für den ungehinderten Abfluss des Regenwassers stets offen zu halten, z.B. durch Einlegen eines Rohres in der Sole.</p> <p>Die provisorische Gehwegüberfahrt ist von einer Firma herzustellen, die im Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis (UVL) der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Bauen und Wohnen von Berlin eingetragen ist.</p> <p>Die Gehwegüberfahrt für vorübergehende Zwecke ist vom Nutzer jederzeit in einem verkehrssicheren Zustand zu halten.</p> <p>Ausreichende Entwässerung sowie Beseitigung des Straßenprovisoriums einrechnen.</p> <p>Vorhaltdauer : 21 Monate</p>			
		35 m²	EP	GP

01.7	<p>Hinweisschild, Betreten verboten</p> <p>Hinweisschild "Baustelle betreten verboten!" aufstellen, für die Dauer der vertraglichen Leistung vorhalten und unterhalten, nach Abschluss der Bauarbeiten wieder beseitigen.</p> <p>Ausführung: Hinweisschild "Betreten der Baustelle verboten! Eltern haften für ihre Kinder"</p> <p>Material: Kunststoff</p> <p>Grundfarbe: gelb</p> <p>Schriftfarbe: schwarz</p> <p>Form: Rechteck</p> <p>Größe: mindestens 300mm x 200mm (Breite x Höhe)</p>
------	--

	Übertrag:			
--	-----------------	--	--	--

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Für den Innen- und Außeneinsatz, temperaturbeständig von -20 bis +70°C, resistent gegen Feuchtigkeit und schwache Säuren</p> <p>Vorhaltdauer : 92 Wochen Einbaulage: am Bauzaun</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>	4 St	EP	GP
01.8	<p>Hinweisschild, Baustellenzufahrt</p> <p>Beschilderung der Baustellenzufahrt sowie der Ausfahrt. Zahl Zufahrten: 1</p> <p>Hinweisschild Baustellenzufahrt aufstellen, für die Dauer der vertraglichen Leistung vorhalten und unterhalten, nach Abschluss der Bauarbeiten wieder beseitigen.</p> <p>Ausführung: Hinweisschild "Ausfahrt der Baustelle freihalten" Material: Kunststoff Grundfarbe: weiß Schriftfarbe: schwarz Form: Rechteck Größe: mindestens 300mm x 200mm (Breite x Höhe)</p> <p>Für den Innen- und Außeneinsatz, temperaturbeständig von -20 bis +70°C, resistent gegen Feuchtigkeit und schwache Säuren</p> <p>Vorhaltdauer : 92 Wochen Einbaulage: am Bauzaun</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>	1 St	EP	GP
01.9	<p>Baustraße, Mineralgemisch</p> <p>Behelfsmäßige Baustraße für nicht öffentlichen Schwerlastverkehr, herstellen, während der vertraglichen Bauzeit vorhalten und unterhalten, rückbauen, inkl. Entsorgung des Materials, Ausführung wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oberboden abtragen und seitlich lagern - Straße auskoffern, Aushubmassen seitlich lagern - Planum herstellen - Frostschutzschicht - Tragschicht aus Grobschotter/Recycligmaterial (RCL-Schotter) - Deckschicht aus Mineralgemisch/Recycligmaterial (RCL-Schotter) <p>Höhen- und Lagerecht einmessen</p> <p>Material liefern und auf Planum einbauen und verdichten einschl. Nachweis DPr 100%</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung
01	Titel	Baustelleneinrichtung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Oberbodendicke: ca. 20 cm Dicke Frostschutzschicht: 20 cm Tragschichtdicke: 40 cm Körnung: 0/300 mm Deckschichtdicke: 10 cm Körnung: 0/50 mm Straßenbreite: bis 5,5 m</p> <p>Vorhaltdauer: 50 Wochen</p>	200 m²	EP	GP
01.10	<p>Oberboden abtragen, seitlich lagern, 30 cm</p> <p>Oberboden (Vegetations- und Mutterbodenschicht inkl. Restbewuchs mit Unterholz) profilgerecht lösen, abtragen und nach Angabe der Bauüberwachung im Bereich der Baustelle in Mieten aufsetzen. Abtragsdicke: i.M. 30 cm Entfernung zur Lagerstelle: max. 50 m</p> <p>Abrechnung über Aufmaß, abzutragende Fläche ca. 160 m²</p> <p>Aufbau</p> <ul style="list-style-type: none">- Schichtdicke ca. 30 cm- Bodenklasse 1 (DIN 18300)- Einbauklasse Z0-Z1 (LAGA)	50 m³	EP	GP
Summe Titel 01		Baustelleneinrichtung, Netto:		

02	Titel Baumschutz
	<p>Baumschutz / Techn. Regelwerke</p> <p>Baumschutz</p> <p>Im Bereich von Bäumen dürfen keinerlei Materialien gelagert werden. ZTV Baumpflege und DIN 18920 sind zu beachten und anzuwenden.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass durch die Bauarbeiten am vorhandenen Baumbestand keine Schäden entstehen. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass der AN und seine Nachauftragnehmer für Beschädigungen, die sie zu verantworten haben,</p>

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Baumschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>regresspflichtig nach dem Sachwertermittlungsverfahren nach 'Koch' sind.</p> <p>Traufenbereiche vorh. Bäume sind entsprechend ZTV Baumpflege zu schützen. Es muss folglich zum Großteil mit Kleingeräten gearbeitet werden und Zu- / Abtransporte müssen ggf. umgeladen werden.</p> <p>Technische Regelwerke</p> <p>Die Ausführung hat gemäß gültiger Normen, Richtlinien, Bestimmungen, Vorschriften, Verordnungen und den anerkannten Regeln der Technik zu erfolgen. Es gelten die allgemeinen Vertragsbedingungen der VOB, Teil B (Allgemeine Vertragsbedingungen für Bauleistungen) sowie gem. VOB Teil B § 1 Nr. 1/2 auch die VOB, Teil C (Allgemeine technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen).</p> <p>Die nachstehenden Technischen Vertragsbedingungen gelten für die Ausführung der Bauleistungen als Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen im Sinne der VOB Teil B § 1 Nr. 2 Ziffer 4):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verordnung zum Schutze des Baumbestandes in Berlin (Baumschutzverordnung BaumSchVO) - DIN 18920 Vegetationstechnik im Landschaftsbau Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen - Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege (ZTV Baumpflege 17) - Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege im Straßenbau (ZTV Baum-StB 04) - Alle Vorschriften / Vertragsbedingungen / Regelwerke gelten in der jeweils zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültigen Form / Fassung. <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Baumschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Da der Baubereich teilweise durch den vorh. Baumbestand stark durchwurzelt ist, ist in diesen Bereichen eine Lockerung nur mit größter Vorsicht und nur von Hand möglich.</p> <p>Planunterlagen</p> <p>Auf dem dem LV beigelegt Plan 5.F.02 sind die zu schützenden und fällenden Bäume sowie zu rodende Gehölzfläche dargestellt.</p>			
02.1	Stammschutz für Bäume gemäß DIN 18920			
	<p>Stammschutz für Bäume gemäß DIN 18 920 aus Bohlenummantelung. Höhe: bis 50 cm unter Kronenansatz, 250 cm StU: von 50 bis 250 cm Der Stammschutz ist ohne Beschädigung der Bäume anzubringen und darf nicht auf die Wurzelansätze aufgesetzt werden.</p> <p>Tiefhängende Äste sind hochzubinden. Die Bindestellen sind abzustützen. Stammschutz aus Holzbrettern, DIN 4071 Nadelholz, sägerauh Holzstärke Rohmaß 26 mm, Länge: bis 300 cm Befestigung der Holzbretter mit umlaufendem Stahldraht DIN 3036, ø 5,5 mm, Die Holzbretter sind verrutschfest und ohne den Stamm zu beschädigen anzubringen, der Draht ist zu verrödeln. Polsterung zwischen Rinde und Stammschutzmanschette aus einer Manschette aus alten Autoreifen, aufgeschnitten o.ä. Über die Schutzmanschette hinausragende Wurzelanläufe sind gesondert zu schützen . Abstand Baumschutz - Kronenansatz: 50 cm</p>			
		7 St	EP	GP
02.2	Einbau von Bodenschutzplatten unter Bestandsbaum			
	<p>Einbau von Holz-Bodenschutzplatten zum Schutz von Boden und Traufbereich des Bestandsbaums einbauen und für die Dauer der gesamten Bauzeit vorhalten. Einschließl. dem Abbau der Bodenschutzplatten</p>			
	Übertrag:			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
02	Titel	Baumschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	nach Ende der Bauzeit. Standort: Kronentraufbereich des Bestandsbaums in der nordwestlichen Ecke des Grundstücks (Rotbuche, mehrstämmig)	131 m²	EP	GP
Summe Titel 02		Baumschutz, Netto:		
03	Titel Freianlagen			
03.01	Bereich Sicherungsmaßnahmen			
03.01.1	Vorh. Edelstahl-Tunnel-Rutsche ausbauen und mit Wetterschutz seitlich lagern Vorh. Edelstahl-Rutsche, H. ca. 2,00 m, L. ca. 3,50 m, Fundamentbeton abschlagen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen, Edelstahl-Rutsche laden und für Wiedereinbau seitlich lagern. Leistung einschl. Abdecken mit Wetterschutz durch Gewebeplane o.ä. inkl. Befestigung	1 St	EP	GP
03.01.2	Vorh. Stahl-Container demontieren und bis zum Wiederaufbau mit Wetterschutz seitlich lagern Vorh. Stahl-Container demontieren, zerlegen und bis zum Wiederein-/aufbau seitlich lagern Leistung einschl. Abdecken mit Wetterschutz durch Gewebeplane o.ä. inkl. Befestigung	2 St	EP	GP
03.01.3	Vorh. Wasserpumpe inkl. Edelstahlschütte Wasserlauf ausbauen und bis zum erneuten Wiedereinbau mit Wetterschutz seitlich lagern Vorh. Wasserpumpe inkl. Edelstahlschütte Wasserlauf ausbauen und bis zum erneuten Wiedereinbau seitlich lagern Leistung einschl. Abdecken mit Wetterschutz durch Gewebeplane o.ä. inkl. Befestigung			
		Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.01	Bereich	Sicherungsmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		1 psch	GP	
Summe Bereich 03.01				
		Sicherungsmaßnahmen, Netto:		
03.02 Bereich Abbruchmaßnahmen				
03.02.1	Grasnarbe maschinell abschälen und entsorgen			
	Grasnarbe maschinell abschälen Rasenfläche in einer Stärke bis 5 cm abschälen, Material zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.			
		180 m2	EP	GP
03.02.2	Spiel- und Fallschutzsand ausbauen und entsorgen			
	Spiel- und Fallschutzsand Fläche ca. 200 m2 Stärke ca. 40 cm ausbauen und zu eigenen Kosten entsorgen Ausbau erfolgt in zwei Teilflächen.			
		70 m3	EP	GP
03.02.3	wie Vorposition, jedoch mit Wurzeln durchsetzt			
	wie Vorposition, jedoch mit Wurzeln durchsetzt			
		10 m3	EP	GP
03.02.4	wie Vorposition, jedoch mit Kunststoffteilen verschmutzt/ durchsetzt, ausbauen und entsorgen			
	wie Vorposition, jedoch mit Kunststoffteilen verschmutzt/ durchsetzt ausbauen und entsorgen			
		10 m3	EP	GP
03.02.5	Holzhackschnitzel/ Rindenmulch 10 cm stark aufnehmen und entsorgen			
	Holzhackschnitzel/ Rindenmulch, Schichtstärke ca. 10 cm im Bereich Fallschutz Schaukeln aufnehmen und entsorgen je 1 cm Mehr- oder Minderdicke ändert sich der EP um '.....' (vom Bieter anzugeben)			
		35 m2	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung			
03	Titel	Freianlagen			
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
03.02.6	Rundhölzern / Baumstämmen, L. 50 bis 100cm, ø bis ca. 80cm unbehandelt, ausbauen und entsorgen Rundhölzer / Baumstämmen, L. 50 bis 100cm, ø 50-80 cm, unbehandelt, ausbauen und entsorgen. Auf der Fläche verteilt	30 m	EP	GP	
03.02.7	Verbundpflaster / Rechteckpflaster / Betonplatten inkl. Einfassungen aufbrechen und abfahren Verbundpflaster / Rechteckpflaster / Betonplatten inkl. Einfassungen aufbrechen und abfahren Befestigung aus Beton-Verbundpflaster (ca.10x10cm), RE-Pflaster und Klinker (10x20cm) und Betonplatten 40x40cm) o.ä. einschl. der Bettungsschicht aus ca. 5 cm Sand/Splitt und der Einfassungen aus Kantensteinen, o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen. Pflasterstärke: ca. 8 cm	520 m2	EP	GP	
03.02.8	Tragschicht 25 cm stark aufnehmen und entsorgen Tragschicht aus Betonschotter, Schichtstärke ca. 25 cm, aufnehmen und entsorgen je 1 cm Mehr- oder Minderdicke ändert sich der EP um '.....' (vom Bieter anzugeben)	520 m2	EP	GP	
03.02.9	Granit-Kleinpflasterböschung in Beton aufbrechen und entsorgen Granit-Kleinpflasterböschung in Beton aufbrechen und entsorgen einschl. der Tragschicht aus ca. 15 cm Betonschotter, o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen. Pflasterstärke: ca. 6 cm	10 m2	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.02.10	Pflasterrinnen in Beton, B. ca. 30 cm, aufbrechen und entsorgen Pflasterrinnen in Beton aufbrechen und entsorgen Material: Granit-Mosaikpflaster/ Beton-Muldensteine Breite: ca. 30 cm o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.	20 m	EP	GP
03.02.11	Pflasterrinnen in Beton, B. ca. 80 cm aufbrechen und entsorgen Pflasterrinnen in Beton aufbrechen und entsorgen Material: Naturstein-Großpflaster Breite: ca. 80 cm o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.	5 m	EP	GP
03.02.12	Hofeinlauf in Beton abbrechen und entsorgen, Leitung fachgerecht verschließen Hofeinlauf in Beton abbrechen und entsorgen. Leitung fachgerecht verschließen. Material: Gußrost o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.	1 psch		GP
03.02.13	Schuhabstreifer ausbauen und entsorgen Schuhabstreifer einschließl. Leitungen aufbrechen und abfahren Material: Stahlrost o.ä., aufbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.	9 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.02.14	<p>Treppenanlage aus Betonblockstufen, Betonpalisaden, Betonwinkeln, Betonblöcken einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen</p> <p>Treppenanlage aus Betonblockstufen, Betonpalisaden, Betonwinkeln, Betonblöcken einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen</p> <p>Treppenanlage bestehend aus</p> <ul style="list-style-type: none">- Betonwinkelsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 130 cm, Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 100 cm, ca. 30 Stk.- Betonpalisaden, sichtbare Höhe bis ca. 120 cm, Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 16 cm, ca. 90 Stk.- Betonsteinen, z.T. mit Kunststoffüberzug- Holzauflagen aus Holzlatten, Gesamtlänge ca. 35 m in Teillängen abbrechen und entsorgen- Treppe aus 9 Steigungen, aus Betonsteinen <p>Einschließlich verzinktem Metall-Handlauf</p> <ul style="list-style-type: none">- Sitzstufenanlage aus Steigungen unterschiedl. Höhe, bestehend aus Betonsteinen, Betonwinkeln, Betonpalisaden <p>o.ä., inkl. Fundamente abbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.</p>	1 psch	GP	
03.02.15	<p>Treppenanlage in Teilflächen aus Betonblockstufen, Betonpflaster einschl. Fundamente abbrechen und abfahren</p> <p>Treppenanlage aus Betonblockstufen, Betonpalisaden, Betonwinkeln, Betonblöcken aus 3 Teillängen abbrechen und abfahren</p> <p>o.ä., einschl. Fundamente abbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.</p>	20 m	EP	GP
03.02.16	<p>Treppenanlage aus Betonkantensteinen, Betonpflaster/-steine inkl. Handlauf einschl. Fundamente abbrechen und abfahren</p> <p>Treppenanlage aus Betonkantensteinen, Betonpflaster/-steine einschl. Fundamenten abbrechen und abfahren</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung			
03	Titel	Freianlagen			
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Einschließlich verzinktem Metall-Handlauf				
	o.ä., einschl. Fundamente abbauen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.				
		15 m	EP	GP	
03.02.17	Böschungssicherung aus Betonpalisaden, Betonwinkeln abbauen und entsorgen				
	Böschungssicherung aus Betonpalisaden, Betonwinkeln abbauen und entsorgen				
	Böschungssicherung bestehend aus - Betonwinkelsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 50 bis 110 cm, Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 100 cm, ca. 25 Stk. - Betonpalisaden, sichtbare Höhe bis ca. 20 bis 60 cm, Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 16 cm, ca. 50 Stk.				
	o.ä., einschl. Fundamente abbauen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.				
		40 m	EP	GP	
03.02.18	Beton-Rundpalisaden, ø 25 cm, sichtbare Höhe 20 bis 50 cm, einschl. Fundamenten abbauen und entsorgen				
	Beton-Rundpalisaden, ø 25 cm, sichtbare Höhe 20 bis 50 cm, einschließlich Fundamenten abbauen und abfahren und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.				
		15 m2	EP	GP	
03.02.19	Betonkantensteine, z.T. mit Kunststoffüberzug, abbauen und entsorgen				
	Betonkantensteine, z.T. mit Kunstfaser-Überzug, B. bis 10 cm, L. bis 100 cm einschließlich Fundamenten				
	abbauen und abfahren und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.				
		50 m	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.02.20	Ziegelmauern einschl. Fundamenten abbrechen und abfahren Ziegelmauern einschließlich Fundamente Ziegelmauer sichtbare Höhe ca. 100 cm, in Teillängen einschließlich Fundamenten abbrechen und zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.	20 m	EP	GP
03.02.21	Pfosten (für Sonnensegel) einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen Pfosten am Eingang einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen. Material: verzinktes Metall Höhe: ca. 5,00 m	9 St	EP	GP
03.02.22	Stahl-/ Holz-Klettergerät einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen Stahl-/ Holz-Klettergerät einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen. Fundamente ausbauen und entsorgen. Höhe: ca. 3,50 m ca. Abmaße: L. ca. 5,00 m x B 2,00-3,00m	1 psch		GP
03.02.23	Nest-Schaukel inkl. Schaukelkorb einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen Nest-Schaukel inkl. Schaukelkorb einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen. Einschl. Fundamente ausbauen und entsorgen. Höhe: ca. 3,50 m ca. Abmaße: L. ca. 3,50 m x B 2,50m	1 psch		GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.02.24	Holz-Podest der Rutsche (inkl. Holzzaun) einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen Holz-Podest der Rutsche abbrechen und entsorgen. Fundamente ausbauen und entsorgen. Einschl. Abbruch und Entsorgung Holzzaun Einschl. Entsorgung Kunststofflamellen Gesamt-Höhe: ca. 3,00 m	1 psch		GP
03.02.25	Holz-Podeste L.1,50 m x B.1,50 m, teilw. mit Sichtschutz-Konstruktion H. 1,50 m, Gesamthöhe ca. 2,00 m abbrechen und entsorgen Holz-Podeste abbrechen und entsorgen. Fundamente ausbauen und entsorgen. (Inkl. Abbruch und Entsorgung Sichtschutz) Länge: ca. 150 cm Breite: ca. 150 cm Höhe Podest: ca. 50 cm Höhe Sichtschutz: ca. 1,50 m Gesamt-Höhe (Podest mit Sichtschutz): ca. 2,00 m	6 St	EP	GP
03.02.26	Stahlband (Einfassung Baumstandort) einschl. Fundamente abbrechen und entsorgen Stahlband (Einfassung Baumstandort) abbrechen und entsorgen inkl. Fundamente abbrechen und ordnungsgemäß entsorgen	10 m	EP	GP
03.02.27	Sitzgelegenheit aus Betonblöcken/ -winkeln mit Holzauflagen einschl. Fundamenten abbrechen und entsorgen Sitzgelegenheit aus Betonblöcken/ -winkeln mit Holzauflagen abbrechen und entsorgen Sitzgelegenheit bestehend aus - Betonwinkelsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 60 cm,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung			
03	Titel	Freianlagen			
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	<p>Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 100 cm, ca. 6 Stk.</p> <p>- Betonsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 60 cm, Länge ca. 60 cm, Breite ca. 60 cm</p> <p>- Holzauflagen aus Holzlatten, Gesamtlänge ca. 6 m in Teillängen abbauen und entsorgen</p> <p>inkl. Fundamente abbauen und ordnungsgemäß entsorgen</p>	1 St	EP	GP	
03.02.28	<p>Sitzgelegenheit aus Betonwinkeln mit Holzauflagen einschl. Fundamenten abbauen und entsorgen</p> <p>Sitzgelegenheit aus Betonwinkeln mit Holzauflagen abbauen und entsorgen</p> <p>Sitzgelegenheit bestehend aus</p> <p>- Betonwinkelsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 20 bis 60 cm, Breite ca. 12 cm, Einzellängen ca. 100 cm, ca. 8 Stk.</p> <p>- Holzauflagen aus Holzlatten, Breite ca. 60 cm Gesamtlänge ca. 6 m abbauen und entsorgen</p> <p>inkl. Fundamente abbauen und ordnungsgemäß entsorgen</p>	1 St	EP	GP	
03.02.29	<p>Sitzgelegenheit aus Betonblöcken mit Holzauflagen einschl. Fundamenten abbauen und entsorgen</p> <p>Sitzgelegenheit aus Betonblöcken mit Holzauflagen abbauen und entsorgen</p> <p>Sitzgelegenheit bestehend aus</p> <p>- Betonsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 60 cm, Länge ca. 200 cm, Breite ca. 60 cm</p> <p>- Holzauflagen aus Holzlatten, Gesamtlänge ca. 2,50 m in Teillängen abbauen und entsorgen</p> <p>inkl. Fundamente abbauen und ordnungsgemäß entsorgen</p>	1 St	EP	GP	
03.02.30	<p>wie zuvor, jedoch Betonblöcke mit Kunstfaserüberzug abbauen und entsorgen</p> <p>wie zuvor, jedoch Betonblöcke mit Kunstfaserüberzug abbauen und entsorgen</p> <p>Sitzgelegenheit bestehend aus</p> <p>- Betonsteinen, sichtbare Höhe bis ca. 60 cm, Länge ca. 200 cm, Breite ca. 60 cm,</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
03	Titel	Freianlagen		
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	mit Kunstfaserüberzug - Holzauflagen aus Holzlatten, Gesamtlänge ca. 2,50 m in Teillängen abbauen und entsorgen inkl. Fundamente abbauen und ordnungsgemäß entsorgen			Übertrag:
		30 m	EP	GP
03.02.31	vorh. Grünschnitt vom Kompost laden und abfahren vorh. Grünschnitt vom Kompost laden und abfahren			
		10 m3	EP	GP
03.02.32	Kompost aus Holz abbauen und abfahren Kompost aus Holz abbauen und abfahren			
		2 St	EP	GP
03.02.33	Fundament-/Betonreste aufbrechen und entsorgen Störende Fundament-/Betonreste aufbrechen und nach Aufmaß mit der Bauleitung zu eigenen Kosten ordnungsgemäß entsorgen.			
		1 m3	EP	GP
Summe Bereich 03.02		Abbruchmaßnahmen, Netto:	.....
Summe Titel 03		Freianlagen, Netto:	.....
04	Titel	Sonstiges		
04.1	Stundensatz, Vorarbeiter Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen: Vorarbeiter			
		3 h	EP	GP
04.2	Stundensatz, Fachwerker Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen: Fachwerker			
		3 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
04	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.3	Stundensatz, Helfer Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen: Helfer	3 h	EP	GP
04.4	Dokumentation Vor Beginn der Ausführung sind unaufgefordert zu übergeben <ul style="list-style-type: none"> Fachunternehmererklärung mit Ansprechpartner bei Gewährleistungsmängeln Sofern ein Wechsel des Ansprechpartners während Gewährleistungszeitraum auftritt, so ist dieser unaufgefordert dem Bauherren/Auftraggeber unaufgefordert mitzuteilen Fachbauleitererklärung inkl. Fachbauleitererklärung aller Nach- bzw. Subunternehmer Spätestens 5 Tage vor geplantem Einbau sind dem Bauherren/Auftraggeber bzw. dessen Bauüberwachung vorzulegen <ul style="list-style-type: none"> Produktbeschreibungen, z. B. <ul style="list-style-type: none"> Auflistung mit den Bezugsquellen der eingebauten Komponenten (Lieferant mit vollständiger Adresse) Datenblätter aller eingebauten Komponenten mit Markierung, was eingebaut wurde Geräte-, Bauteil-, Ersatzteillisten aller relevanten Komponenten, geordnet nach Hersteller Handbücher Bedienungsanleitungen Angaben zu den verwendeten Softwares, die zum Betreiben, Instandhalten, Warten der Anlagen benötigt werden Bauaufsichtliche Zulassungen, Materialzeugnisse, z. B. <ul style="list-style-type: none"> Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (abZ) bzw. allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse (abP), Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG), Europäische Technische Zulassung (ETZ/ETA) der eingebauten Materialien Nachweis der Verwendbarkeit von Bauprodukten im Einzelfall (ZiE) Materialzeugnisse aller eingebauten Materialien / Komponenten Prüfzertifikate der eingebauten Komponenten / Materialien Verwendbarkeitsnachweise Überwachungszeugnisse / Übereinstimmungszertifikate, z. B. <ul style="list-style-type: none"> erforderliche gesetzliche, technische und sicherheitstechnische Genehmigungs-, Prüf-, 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
04	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Zulassungs- und Abnahmeprotokolle / -bescheide</p> <ul style="list-style-type: none"> o Übereinstimmungsbestätigungen, -erklärungen, -zertifikate o Konformitätsbescheinigungen • Sicherheitsdatenblätter <p>Die Dokumentation ist spätestens 5 Tage vor Abnahme der Leistungen als Farbausdruck, in Ordner geheftet, beschriftet, mit Inhaltsverzeichnis und Trennblättern, in 1-facher Ausführung und auf einem Datenträger (USB-Stick) mit Grundstruktur gemäß den Ordnern dem Bauherren/Auftraggeber bzw. dessen Bauüberwachung zu übergeben</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einbaunachweise, Mess- und Einregulierungsprotokolle, z. B. <ul style="list-style-type: none"> o Bestätigung des ordnungsgemäßen Einbaus mit Errichterbescheinigung o Gerätebeschreibungen, Diagramme, Kennlinien mit eingetragenen Betriebspunkten und bestimmungsgemäßer Einstellwerte o Messprotokolle (z. B. Wasseranalysen, Rauchgasanalysen, usw.) o Einregulierungsprotokolle (z. B. hydraulischer Abgleich, usw.) o Aufheizprotokolle o Fotodokumentation Brandschutz o Übereinstimmungserklärungen, • Bauphysikalische Nachweise, z. B. <ul style="list-style-type: none"> o Bautechnische, bauphysikalische Nachweise o U-Wert-Berechnungen o Nachweise, Messungen (z. B. Schallmessungen, usw.) o Wärmeschutz-Dokumentation: Lieferscheine, Produktdatenblätter, Zulassungen, o Gefälledachplanung, U-Wert-Protokolle der Fenster, ggf. Produkt-Etiketten und Fotodokumentation o Schallschutznachweise nach DIN 4109 • Statische Nachweise / Berechnungen, z. B. <ul style="list-style-type: none"> o stat. Berechnungen von Bauteilen • Revisionspläne, <ul style="list-style-type: none"> o kompletter Satz der Revisionspläne im Maßstab i.d.R. im Maßstab 1:50 bzw. in Abhängigkeit der Erfordernisse, die den letzten Stand der Ausführung in räumlicher und funktioneller Hinsicht darstellen • Schemata und zugehörige Listen, z. B. <ul style="list-style-type: none"> o Anlagen-, Funktions-, Regelschemata o Adressierungslisten o Funktionslisten o Liste der bei Inbetriebnahme vorgenommenen Einstellwerte (Konfigurationsparameter, Sollwerte, Reglereinstellungen, usw.) <p style="text-align: center;">Motorenliste usw</p> 			Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
04	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<div>Übertrag:</div> <ul style="list-style-type: none">• Behördliche Abnahme, TÜV, Gutachten etc., z. B.<ul style="list-style-type: none">◦ Erforderliche Sachverständigenabnahmen◦ Überwachungsberichte, Abnahmen und Genehmigungen von Prüf-Sachverständigen◦ behördliche Gutachten• Eingesetzte Nachunternehmer, z. B.<ul style="list-style-type: none">◦ Aufstellung der eingesetzten Nachunternehmer mit kompletter Adresse, Ansprechpartner, Registereintragung, Steuernummer und Angabe der ausgeführten Arbeiten• Wartungshinweise, Pflegeanleitungen, Wiederholungsprüfungen, z. B.<ul style="list-style-type: none">◦ Instandhaltungs- und Wartungsanleitungen◦ Auflistung derjenigen Anlagenteile, welche eine wiederkehrende Prüfung erfordern, inkl. Angabe des Prüfungsintervalls◦ Wartungsvertrag (falls vorliegend) mit Arbeitskarten und Bestandsliste• Einweisungsprotokolle, z. B.<ul style="list-style-type: none">◦ Einweisungsprotokolle mit Namen und Unterschriften der eingewiesenen Personen, inkl. Datum und Angabe auf was eingewiesen wurde• Bautagesberichte• Entsorgungsnachweise / Formblätter Abfall <p>Aufwand für die Erstellung, Kopien, Material und USB-Stick sind miteinzukalkulieren.</p>			
		1 psch		GP
Summe Titel 04			Sonstiges, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung		
Nr.		Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleneinrichtung	7	.....
02	Titel	Baumschutz	13	.....
03	Titel	Freianlagen	16	.....
03.01	Bereich	Sicherungsmaßnahmen	16	.....
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen	17	.....
04	Titel	Sonstiges	25	.....

Summe LV 00 Baustelleneinrichtung

Angebotssumme, Netto: EUR

Stempel

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

Anbieter - Unterschrift

Angebotssumme, Brutto: EUR

Bieterangabenverzeichnis

Gesamtprojekt (KEBG)

00	LV	Baustelleneinrichtung
03	Titel	Freianlagen
03.02	Bereich	Abbruchmaßnahmen
Nr.	Liste der Positionen mit Bietertextergänzung	
03.02.5	Holzhackschnitzel/ Rindenmulch 10 cm stark aufnehmen und entsorgen der EP um '.....' (vom Bieter anzugeben)	
03.02.8	Tragschicht 25 cm stark aufnehmen und entsorgen je 1 cm Mehr- oder Minderdicke ändert sich der EP um '.....'	