

Leistungsverzeichnis

Projekt (223)

Friedhof Mulmshorn

Leistung (LV)

0004 Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

Bauvorhaben

**Urnengemeinschaftsanlage
Friedhof Mulmshorn
27356 Rotenburg**

Bauherr

Stadt Rotenburg Wümme
Große Strasse 1
27356 Rotenburg (Wümme)

Telefon 04261-71 124
Fax 04261-71 271

Ansprechpartner: ...
Nicole Austel

nicole.austel@rotenburg-wuemme.de

Planverfasser / Ausschreibung

Telefon
Fax

Bauleitung

Stadt Rotenburg Wümme
Ute Lange

Telefon 04261-71 172
Fax

ute.lange@rotenburg-wuemme.de

Ansprechpartner / Bemerkung

Ute Lange
Stephan Lohmann
Nicole Austel

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:

1.745,-

zzgl. MwSt. (19,0 %):

331,55

Angebotssumme, Brutto:

2.076,55

Angebotsabgabe

Geprüft

Rotenburg, 07.02.2020
Anbieter - Datum, Ort

.....
Ausschreibender - Ort, Datum

WULE Stempel

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift
GARTEN UND LANDSCHAFTSBAU GMBH
Hafen langen Stückchen 4

.....
Angebotssumme nachgeprüft

27356 Rotenburg/Wümme
Tel.: 04268/93 29 63 0 • Fax: 93 29 63 1

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

Vorbemerkungen

1. Vertragsgrundlage

Für die Ausführung und Abrechnung sind die VOB/C sowie alle darin einbezogenen DIN-Normen und Vorschriften, sämtliche behördlichen und örtlichen Bestimmungen und Vorschriften, soweit in der Leistungsbeschreibung nicht weitgehende Forderungen gestellt sind, maßgebend.
Für den Umweltschutz gelten die neusten Gesetze und Richtlinien, in keinem Fall dürfen Materialien zum Einsatz kommen, die in behördlichen Verbotslisten erfasst sind.

2. Lage der Baustelle

Die Baustelle liegt in Rotenburg (Wümme) OT Mulmshorn, Friedhof
Horstedter Weg 20
27356 Rotenburg (Wümme)

3. Leistungsbeschreibung

Die Stadt Rotenburg (Wümme) beabsichtigt, um die vorhandene Urnengemeinschaftsanlage in Mulmshorn eine Hecke anzulegen. Der Zugang kann über den Hauptweg bzw. über den Nebengang erfolgen.
Die Gesamtgröße beträgt ca.21 lfm Hecke.
Die Leistung umfasst Abtrag der vorhandene Grassode, evtl. Austausch des Bodens mit unkrautfreiem Substrat und die Bepflanzung. Fachkenntnisse zu den ausgeschriebenen Arbeiten sind deshalb unbedingt erforderlich.
Außerdem sind vegetationstechnische Arbeiten durchzuführen.

4. Ausführung der Bauleistung

Ausführungszeitraum: März 2020-April 2020
Fertigstellungspflege und Unterhaltungspflege: 2020 -2025

5. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Das Bearbeitungsgebiet befindet sich in Rotenburg (Wümme) OT Mulmshorn_ Friedhof
Horstedter Weg 20 , 27356 Rotenburg (Wümme)
Die Baustelle ist von den öffentlichen Straßen aus zu erreichen.
Materiallagerungen sind nur im Baustellenbereich möglich. Verschmutzungen auf angrenzendem Gelände oder der öffentlichen Straßen sind zu vermeiden, auf jeden Fall sofort nach Entstehung zu beseitigen.

6. Bauablauf / Erschwernisse

Der Bauablauf ist so zu organisieren, dass die Benutzung der Fußwege weiterhin jederzeit gewährleistet ist. Ebenso ist der Verkehrsfluss auf den Durchgangsstraßen zugewährleisten. Entsprechende Verkehrssicherungsmaßnahmen, Absperrvorrichtungen und Beschilderungen etc. sind eigenverantwortlich herzustellen, in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.
Die vorh. Bäume in den Pflanzflächen sind unbedingt zu schützen, insbesondere ist im Wurzelbereich der Bäume nur in Handbearbeitung zu agieren.

7. Anschlussmöglichkeiten an Ver- und Entsorgungsleitungen

Für Wasser und Strom hat der AN zu sorgen, es besteht Anschlussmöglichkeit über ein Standrohr an den öffentlichen Hydranten.

8. Lagerplätze

Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

Vorbemerkungen

Lagerflächen für Materialien stehen nur im Bereich der Baustelle zur Verfügung.

9. Anlagen / Leitungen im Baugelände

Der AN hat sich vor Ausführung der Arbeiten eigenverantwortlich über die genaue Lage von Leitungen, Kabeln, Dränen und ähnlichem beim AG und über Ver- und Entsorgungsleitungen bei den zuständigen Trägern anhand der ausliegenden Bestandspläne und den dazu ergangenen Anweisungen zu erkundigen. In Baugelände vorhandene Verkehrszeichen und Verkehrsanlagen sind dort zu belassen bzw. nach vorheriger Rücksprache mit AG abzubauen und unverzüglich nach Bepflanzung wieder einzubauen.

10. Baustellensicherung / Verkehrssicherung

Alle notwendigen Verkehrssicherungsmaßnahmen an der Baustelle, bei Arbeiten im Fußwegbereich oder für Materiallagerungen etc. sind vom AN eigenverantwortlich herzustellen. Die Leistungen sind in die Positionen einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet, es sei denn im LV sind entsprechende Positionen vorhanden.

11. Zu schützende Bereiche und Objekte

Die vorhandenen Bäume und Gehölze sind zu schonen, insbesondere im Stamm- und Wurzelbereich. Im Bereich der Einzelbäume darf im Wurzelbereich nur so gearbeitet werden, dass Wurzelschäden - auch durch Bodenverdichtung unbedingt vermieden werden. Der Wurzelbereich darf nicht mit Baufahrzeugen überfahren oder als Materiallagerfläche genutzt werden. Die Standfestigkeit von Gehölzen darf nicht gefährdet werden. Bei Schäden oder notwendigen Eingriffen am Wurzelwerk, die die Standfestigkeit der Gehölze gefährden, ist umgehend die Bauleitung zu verständigen. Die RAS-LG 4 sowie die DIN 18920 müssen beachtet werden. Etwasige Schäden gehen zu Lasten des AN.

12. Massenangaben im LV

Massenangaben im Leistungsverzeichnis sind bei Materialbestellungen vom Unternehmer vorher vor Ort eigenverantwortlich zu prüfen. Bei den Positionen erfolgt keine Differenzierung zwischen kleinen und großen Flächen und zwischen unterschiedlichen Höhenlagen. Der unterschiedlich hohe Arbeitsaufwand in Abhängigkeit von der Flächengröße und Maschinengröße ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.

13. Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten sind ausschließlich nach vorheriger Absprache über Inhalt, Menge und Qualifikation mit der Bauüberwachung durchzuführen.

14. Sicherheit auf der Baustelle

Der AN ist verpflichtet, allein verantwortlich alle notwendigen Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um Schäden von Personen und Sachen innerhalb des Baugeländes abzuwenden. Die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften der zuständigen Unfallberufsgenossenschaft sind einzuhalten ggf. ist die Standsicherheit der Bauwerke nachzuweisen. Der Auftragnehmer stellt den Auftraggeber von allen Schadensersatzansprüchen Dritter in vollem Umfang frei die mit der Erbringung seiner Leistungen und Lieferungen in Zusammenhang stehen.

15. Abnahme

Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

Vorbemerkungen

Eine förmliche Abnahme der Leistungen hat in jedem Fall zu erfolgen, auch bei früherer Benutzung oder Inbetriebnahme.

16. Bauleitung

Es muss jederzeit ein verantwortlicher Bauleiter des AN auf der Baustelle zur Verfügung stehen, der über die erforderliche Qualifikation verfügt, die im LV genannten Arbeiten auszuführen. Der Bauleiter ist schriftlich zu nennen.
 Jeder Wechsel ist sofort anzuzeigen.
 Führt der AN nicht im Angebot enthaltene Arbeiten aus, so muss er sich diese vor Ausführungsbeginn vom AG bestätigen lassen. Für zusätzlich erforderliche Arbeiten gibt der AN umgehend ein Nachtragsangebot ab, das vom AG genehmigt werden muss.

01 Titel Erdarbeiten

01.1 **Baustelleneinrichtung einrichten, vorhalten, räumen**
 Einrichten und Räumen der Baustelle,
 Vorhalten der Baustelleneinrichtung
 für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen.
 1 psch GP 50,

01.2 **Rasennarbe abtragen**
 Gras-und Rasensoden abschieben,laden und abfahren.
 Schichtstärke ca. 3 cm
 Einschließlich Deponiegebühr
 Abrechnung nach Flächenmaß
 10 m² EP 7, - Nur EP -

01.3 **Pflanzliche Reststoffe abtransportieren**
 Pflanzliche Reststoffe abtransportieren, Art und
 Zusammensetzung: Wurzelwerk von Sträuchern, einschl.
 oberirdischen Pflanzenteilen transportieren und
 ordnungsgemäß entsorgen.
 Abrechnung nach m³
 1 m³ EP 18, GP 18,

Summe Titel 01
 Erdarbeiten, Netto: 68,

02 Titel Vegetationsschichten

Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen
02 Titel Vegetationsschichten

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

| | | | | |
|-----------------|--|------|---------|----------|
| 02.1 | Wurzelbereiche in Handarbeit, T=10 cm Räumgut von Baustelle entfernen Wurzelbereichsfläche in Handarbeit lockern durch Aufreißen, Tiefe 10 cm, Steine, Unrat und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Durchmesser der Steine und Unrat ab 5 cm, Räumgut wird von der Baustelle entfernt. | 21 m | EP 4,50 | GP 94,50 |
| Übertrag: | | | | |

Summe Titel 02

Vegetationsschichten, Netto: 94,50

03 Titel Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten

| | | | | |
|------|--|--------|--------|-----------|
| 03.1 | Hecken Einfassung H 25 cm ✓ 20125 Ilex crenata 'Stokes' Anzuchtform: TW 'BU 2XV' Größe: 'HOE 10 15' Pflanzenbedarf: 7 pro Meter liefern und einpflanzen | 147 St | EP 9,0 | GP 1323,0 |
|------|--|--------|--------|-----------|

Summe Titel 03

Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten, Netto: 1427,50

04 Titel Fertigstell./Unterhaltungspfl.

Für die Ausführung der Pflegearbeiten als
 Für die Ausführung der Pflegearbeiten als
 Entwicklungspflege gilt DIN 18919. Die Leistungen
 beginnen nach der Abnahme und erstrecken sich über fünf
 Vegetationsperioden, Die erforderlichen Teilleistungen
 sind ohne besondere Anordnung rechtzeitig auszuführen,
 die Ausführung jeder Teilleistung ist dem AG nach
 Abschluss anzuzeigen, die vorgesehenen Pflegeleistungen
 sind durchschnittliche Regelannahmen, der Preis der
 Einzelleistung errechnet sich aus dem Einheitspreis
 geteilt durch die Anzahl der Arbeitsgänge, Mehr- bzw.
 Minderleistungen werden zusätzlich zu dem vereinbarten
 Einheitspreis vergütet oder in Abzug gebracht.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

| | | |
|------|-------|----------------------------------|
| 0004 | LV | Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen |
| 04 | Titel | Fertigstell./Unterhaltungspfl. |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------|---|--------------|---------------|----------------------------|
| | | | | Übertrag: 15750 |
| 04.1 | <p>Wässern der Pflanzung, Fertigungspflege Wässern der Pflanzung</p> <p>Menge je Arbeitsgang/m2 bis zum Auflaufen 10 l, Menge je Arbeitsgang/m2 nach dem Auflaufen 25 l, 5 Arbeitsgänge bis zum Auflaufen, Anzahl der Bewässerungen '1 x wässern', 5 Arbeitsgänge nach dem Auflaufen, Abrechnung in der Abwicklung.</p> | 21 m | EP <u>7,-</u> | - Nur EP - |

Summe Titel 04
 Fertigstell./Unterhaltungspfl., Netto:

05 Titel Stundenlohnarbeiten

| | | | | |
|------|---|-----|----------------|----------------|
| 05.1 | <p>Vorarbeiterstunden Landschaftsbau Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwen- dungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet. Landschaftsgärtner-Vorarbeiterstunden.</p> | 1 h | EP <u>45,-</u> | GP <u>45,-</u> |
|------|---|-----|----------------|----------------|

| | | | | |
|------|--|--|--|--|
| 05.2 | <p>Facharbeiterstunden Landschaftsbau Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwen- dungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten,</p> | | | |
|------|--|--|--|--|

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen
05 Titel Stundenlohnarbeiten

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|
|-----|-----------------------|--------------|------------|-------------|

Übertrag:

sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.
Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und
Feiertagsarbeit werden gesondert
vergütet.
Facharbeiterstunden.

1 h EP 43,- GP 43,-

05.3 Auszubildendestunden 3. Jahr Landschaftsbau
Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte
auf Anordnung des AG ausführen.
Verrechnungssatz für die jeweilige
Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwen-
dungen wie Lohn- und Gehaltskosten,
Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge,
lohngebundene und lohnabhängige Kosten,
sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.
Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und
Feiertagsarbeit werden gesondert
vergütet.
Auszubildendestunden 3. Lehrjahr.

1 h EP 38,- GP 38,-

05.4 Helferstunden Landschaftsbau
Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte
auf Anordnung des AG ausführen.
Verrechnungssatz für die jeweilige
Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwen-
dungen wie Lohn- und Gehaltskosten,
Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge,
lohngebundene und lohnabhängige Kosten,
sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten,
Wagnis und Gewinn.
Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und
Feiertagsarbeit werden gesondert
vergütet.
Helferstunden.

1 h EP 39,- GP 39,-

Summe Titel 05

Stundenlohnarbeiten, Netto: 165,-

LV-Zusammenfassung

Friedhof Mulmshorn (223)

| 0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen | | | | |
|--|-------------|--------------------------------------|-------|---------------|
| Nr. | Bezeichnung | | Seite | Gesamt in EUR |
| 01 | Titel | Erdarbeiten | 7 | 68,- |
| 02 | Titel | Vegetationsschichten | 8 | 94,50 |
| 03 | Titel | Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten | 8 | 1.417,50 |
| 04 | Titel | Fertigstell./-Unterhaltungspfl. | 8 | Nur EP |
| 05 | Titel | Stundenlohnarbeiten | 9 | 165,- |

Summe LV 0004 Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

| | | |
|-------------------------------|-----|-----------------|
| Angebotssumme, Netto: | EUR | 1.745,- |
| zzgl. MwSt. (19,0 %): | EUR | 331,55 |
| Angebotssumme, Brutto: | EUR | 2.076,55 |



WULF

 GARTEN UND LANDSCHAFTSBAU GMBH

 Auf den langen Stücken 4

 27356 Rotenburg/Wümme

 Tel.: 04268/98 29 66 0 • Fax: 98 29 66 1