



hartwig cordes · 27356 rotenburg/w. · am bullenberg 24

Stadt Rotenburg (Wümme)

Eing.: 11. Feb. 2020

Amt GS.....

Stadt  
Rotenburg /w  
Frau Austel  
große Str. 1  
27356 Rotenburg /w

**cordes**

gartenplanung  
garten-landschaftsbau  
teichbau

am bullenberg 24  
27356 rotenburg/w.-waffensen  
telefon 0 42 68-5 12 · fax -8 02  
mobil 01 72-7 49 20 00

e-mail cordes-hartwig@t-online.de  
[www.cordesgärten.de](http://www.cordesgärten.de)

Sehr geehrte Frau Austel,  
als Anlage sende ich Ihnen das  
ausgefüllte Angebot zurück.

Mit freundlichem Gruß

H. Cordes

செய்த  
பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி

பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி

பெரிய செய்தி  
பெரிய செய்தி

# Leistungsverzeichnis

Projekt (223)
<b>Friedhof Mulmshorn</b>
Leistung (LV)
<b>0004 Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen</b>

Bauvorhaben
<b>Urnengemeinschaftsanlage</b>
<b>Friedhof Mulmshorn</b>
<b>27356 Rotenburg</b>

Bauherr	Stadt Rotenburg Wümme Große Strasse 1 27356 Rotenburg (Wümme)	Telefon 04261-71 <b>124</b> Fax 04261-71 271	Ansprechpartner: ... <b>Nicole Austel</b>
<b>nicole.austel@rotenburg-wuemme.de</b>			

Planverfasser / Ausschreibung	Telefon
	Fax

Bauleitung	Stadt Rotenburg Wümme Ute Lange	Telefon 04261-71 172 Fax
<b>ute.lange@rotenburg-wuemme.de</b>		

Ansprechpartner / Bemerkung
Ute Lange Stephan Lohmann <b>Nicole Austel</b>

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:	<u>851,56</u>	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	<u>161,79</u>	.....
<b>Angebotssumme, Brutto:</b>	<u>1013,29</u>	.....
	Angebotsabgabe	Geprüft
<b>H. Lohde</b> Rotenburg 10.02.20	.....	
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum	
<b>Hartwig Cordes</b> - Dipl.-Ing. Gene.-Landschaftsbau Am Bullenberg 22	Stempel	
<b>H. Lohde</b>	.....	
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft	

02, 1.258  
09, 1.01.  
05, 07. 01.

05.07.01, 01.01.01, 01.01.01  
01.01.01, 01.01.01, 01.01.01

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

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 zulassen 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 m<sup>2</sup>

EP ..... 5,50

- 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 m<sup>3</sup>

1 m<sup>3</sup>

EP ..... 25,-

GP ..... 25,-

### Summe Titel 01

Erdarbeiten, Netto:

..... 75,-

### 02 Titel Vegetationsschichten

# Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004	LV	Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen		
02	Titel	Vegetationsschichten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
02.1	<p><b>Wurzelbereiche in Handarbeit, T=10 cm Räumgut von Baustelle entfernen</b></p> <p>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.</p>	21 m	EP ..... <b>5,-</b> .....	GP ..... <b>105,-</b> .....
<b>Summe Titel 02</b>		<b>Vegetationsschichten, Netto:</b>		..... <b>105,-</b> .....
<b>03</b>	<b>Titel Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten</b>			
03.1	<p><b>Hecken Einfassung H 25 cm</b></p> <p>Ilex crenata 'Stokes'                      Anzuchtform: TW 'BU 2XV'                      Größe: 'HOE 10-15'                      'Pflanzenbedarf: 7 pro Meter</p> <p>liefern und einpflanzen</p>	147 St	EP ..... <b>3,50</b> .....	GP ..... <b>514,50</b> .....
<b>Summe Titel 03</b>		<b>Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten, Netto:</b>		..... <b>514,50</b> .....
<b>04</b>	<b>Titel Fertigstell./Unterhaltungspfl.</b>			
	<p><b>Für die Ausführung der Pflegearbeiten als</b></p> <p>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.</p>			
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004	LV	Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen			
04	Titel	Fertigstell./Unterhaltungspf.			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
					Übertrag: .....
04.1	<p><b>Wässern der Pflanzung, Fertigungspflege</b>  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 ..... 25,-		- Nur EP -
<b>Summe Titel 04</b>					Fertigstell./Unterhaltungspf., Netto: ..... -,-
05	<b>Titel Stundenlohnarbeiten</b>				
05.1	<p><b>Vorarbeiterstunden Landschaftsbau</b>  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 ..... 48,50	GP ..... 48,50	
05.2	<p><b>Facharbeiterstunden Landschaftsbau</b>  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: ..... 48,50

# Leistungsverzeichnis

Friedhof Mulmshorn (223)

0004	LV	Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen			
05	Titel	Stundenlohnarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag: <b>48,50</b>	
	sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet. Facharbeiterstunden.	1 h	EP <b>42,50</b>	GP <b>42,50</b>	
05.3	<b>Auszubildendestunden 3. Jahr Landschaftsbau</b> Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen 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 <b>26,50</b>	GP <b>26,50</b>	
05.4	<b>Helferstunden Landschaftsbau</b> Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen 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 <b>39,50</b>	GP <b>39,50</b>	
<b>Summe Titel 05</b>			<b>Stundenlohnarbeiten, Netto:</b>		<b>159,-</b>

# LV-Zusammenfassung

Friedhof Mulmshorn (223)

0004 LV Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Erdarbeiten	7	75,-
02	Titel	Vegetationsschichten	8	105,-
03	Titel	Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten	8	514,50
04	Titel	Fertigstell./-Unterhaltungspfl.	8	-,-
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	9	157,-

## Summe LV 0004 Landschaftsbauarbeiten -Pflanzen

Hartwig Cordes · Dipl.-Ing. Garten-Landschaftsbau Am Bullenbergring 22 27356 Rotenburg/W. Tel. +49 4302 6819 Fax +49 4302 10120 <i>H. Cordes</i>	Angebotssumme, Netto:	EUR	851,50
	zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	161,79
	<b>Angebotssumme, Brutto:</b>	EUR	<b>1013,29</b>

Anbieter - Unterschrift

### Hecke Alternativ

147 Taxus baccata 30/40 cm o.B 3,50 Nur E.P.

