

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

25720200

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation

Bauvorhaben

**Revitalisierung und Entwicklung der
ehemaligen Bergbaufläche**

Emil Emscher

-

Leistung (LV)

01

Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation

Ausführungsbeginn

KW41-2026

Ausführungsende

bis KW45-2026

Angebotsaufforderung

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

Abgabetermin

01.09.2026

Abgabezeit

12:00

Abgabeort

Zuschlagsfrist

KW36-2026

MwSt.

19.00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 22

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Projekt (25720200)
LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Leistung (LV)
01 Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation

Bauvorhaben Revitalisierung und Entwicklung der ehemaligen Bergbaufläche Emil Emscher	
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
.....	
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum
Stempel	Stempel
.....	
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

Allgemeine Angaben

! 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.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins (01.09.2026) voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) 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 Leistungsverzeichnis 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%
- Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung

Abzüge Netto

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

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ 2000/ XML 3.1/ 3.2 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '1122PPPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkun...	5
01.01	Titel	Baustelle einrichten / vorhalten	11
01.02	Titel	Rodungsarbeiten	11
01.03	Titel	Sonstige Arbeiten	19
01.04	Titel	Stundenlohnarbeiten	19
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	22

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
Baubeschreibung der Maßnahme		
Projekthintergründe des Gesamtvorhabens Freiheit Emscher		
Der Beschluss der Bundesregierung zur Beendigung der Steinkohlenförderung hat im Ruhrgebiet besonders die Kommunen Bottrop und Essen getroffen. Das letzte aktive Bergwerk Prosper Haniel hat seine Betriebsflächen auf den Stadtgebieten Bottrops und Essens seit dem 31.12.2018 stillgelegt. Die Städte Bottrop und Essen sind seit vielen Jahren Mitglieder der regionalen Arbeitsgruppen „Konzept Ruhr“ und „Wandel als Chance“. Hier wird ein reger Austausch über die Chancen und Hindernisse für eine tragfähige Nachfolgenutzung von bergbaulichen Brachflächen gepflegt, der u.a. zu einem neuartigen Verfahrensvorschlag geführt hat: Mit der 2014 geschlossenen „Bergbauflächenvereinbarung“ zwischen dem Land NRW, den betroffenen Kommunen, dem RVR und der RAG AG / RAG Montan Immobilien GmbH ist eine Flächenauswahl getroffen worden, um diese Potenziale für die gewerbliche Entwicklung im Sinne einer nachhaltigen Stadtentwicklung zu heben. In dem definierten Betrachtungsraum „Freiheit Emscher“ mit einer Gesamtgröße von 1.700 ha sind die Flächen Prosper II in Bottrop sowie Hafen Coelln-Neuessen und Emil-Emscher in Essen Bestandteile dieser Vereinbarung. Darüber hinaus liegen mit der Fläche Weiheimer Mark auf Bottroper Stadtgebiet und der interkommunalen Fläche Sturmshof zwei weitere große bergbauliche Potenzialflächen im Bereich von „Freiheit Emscher“. Insgesamt ergibt sich für die fünf Potenzialflächen eine Größenordnung von rund 150 ha. Vor diesem Hintergrund kooperieren die Städte Bottrop und Essen bereits seit 2016 mit der RAG Montan Immobilien GmbH in der Frage, wie der Raum nördlich und südlich von Emscher und Rhein-Herne-Kanal aufgewertet werden kann und welche Nachfolgenutzungen u.a. auf den Bergbauflächen geeignet sind. Zur Stärkung der regionalen Wirtschaftskraft sollen möglichst viele bergbauliche Potenzialflächen einer gewerblich-industriellen Nachfolgenutzung zur Verfügung gestellt werden. Durch die Revitalisierung ehemals bergbaulich genutzter Flächen soll auch das Nachhaltigkeitsziel „Reduzierung des Flächenverbrauchs“ konsequent weiterverfolgt werden. Zugleich sollen damit die quantitativen und qualitativen Ökosystemleistungen bisher unbesiedelter Freiräume geschützt und die Räume im Gesamttraum Freiheit Emscher aufgewertet werden. Freiheit Emscher soll eine nachhaltige, effiziente Flächenentwicklung gewährleisten. In diesem Kontext setzt die Machbarkeitsstudie „Freiheit Emscher“ die bergbaulichen Potenzialflächen in Relation zu ihrem Umfeld und bezieht die umgebenden Bestandsgebiete mit ihren Potenzialen mit ein. Zur Stärkung der regionalen Wirtschaftskraft und zur Behebung des Mangels an Gewerbe- und Industrieflächen sollen möglichst viele ehemals bergbaulich		

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
genutzte Potenzialflächen nachhaltige Beiträge zum Umbau von Freiheit Emscher zur grünen Industrieregion liefern. In der Betrachtung des Gesamttraumes von Freiheit Emscher sollen die vorhandenen Stärken des Raumes genutzt und Synergien ausgeschöpft werden und so die Einzigartigkeit des Raumes und Alleinstellungsmerkmale herauszuarbeiten. Nicht zuletzt soll Freiheit Emscher als Blaupause zur Steuerung von Transformationsprozessen im interkommunalen Kontext dienen und zur Nachahmung anregen. Durch die mithilfe von RWP-Mitteln geförderte Machbarkeitsstudie „Freiheit Emscher“ entstand ein detailliertes Wissen für den heterogenen Stadtraum. So befinden sich im Betrachtungsraum neben den ehemals bergbaulich genutzten Potenzialflächen weitere gewerbliche und industrielle Nutzungen, die einer zukunftsfähigen Qualifikation bedürfen. Dies erfordert eine neue Strategie, um die in der Machbarkeitsstudie aufgezeigten Leitbilder und städtebaulichen Ziele umzusetzen. Eine bewusste Neuausrichtung der Ansiedlungsstrategie hin zu wissensbasierten Unternehmen insbesondere in der Kernzone am Rhein-Herne-Kanal wird von den Projektpartnern und von den Gutachtern favorisiert, um von hier wichtige Impulse für die Metropole Ruhr zu setzen und in die Region zu streuen. Die Machbarkeitsstudie stellt die strategische Grundlage für das Handeln der Projektbeteiligten dar. Aus der Gesamtschau auf die räumliche Kulisse und aufbauend auf dem Wissen um den Raum wurden mittels der Fördermittel aus dem Programm „Regio.NRW“ die grünen, blauen und grauen Infrastrukturen planerisch weiter konkretisiert. Nach diesen planerisch-konzeptionellen Vorarbeiten sind somit nun die ersten investiven Maßnahmen umsetzungsreif bzw. kurz vor der Umsetzungsreife. So kann beispielsweise der Gewerbeboulevard und die Entwässerungsplanung baulich umgesetzt werden. Die investiven Maßnahmen müssen nun im Gesamtkontext konsequent und koordiniert realisiert werden. Innerhalb des hier beschriebenen Kontextes soll als erste der fünf ehemaligen Bergbauflächen im interkommunalen Projekt Freiheit Emscher das Gewerbegebiet Emil Emscher (verortet im Essener Stadtteil Vogelheim) zu einem Standort für großflächiges Gewerbe und den Bereich Produktion entwickelt werden. Bei der Fläche Emil Emscher handelt es sich um eine rund 29 ha große Entwicklungsfläche. Zwischen B224 und A42 sowie einem bestehenden Gewerbegebiet besteht keine unmittelbare Nachbarschaft zu Wohngebieten. Die Fläche Emil Emscher blickt auf zehn Dekaden montanindustrieller Vornutzung zurück. Es handelt sich um einen ehemaligen Kokereistandort, der zuletzt als Kohlelagerfläche genutzt wurde. Bei der hier ausgeschriebenen Maßnahme handelt es sich um Gehölzfäll-, Rodungsarbeiten im Zuge der Baufeldfreimachung für die Revitalisierung und Entwicklung der ehemaligen Bergbaufläche Emil Emscher in Essen.		

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
Als vorbereitende Maßnahmen werden bestehende Vegetationsflächen inkl. ca. 6.800m² Waldflächen mit einem bis ca. 80 Jahre alten Gehölzbestand gerodet. Auftraggeber ist die Freiheit Emscher Entwicklungsgesellschaft mbB Im Welterbe 8, 45141 Essen Vorbemerkungen / Fristen Gehölzfäll-, Rodungsarbeiten sowie notwendige Erdarbeiten und der Einsatz von Pestiziden sind im nördlichen sowie nordöstlichen Bereich des Grundstücks gem. beiliegendem Rodungsplan EE_4_LA_AN002_V durchzuführen. Die Arbeiten beginnen unmittelbar nach Auftragserteilung und Ende der Vogelschutzzeit ab Anfang Oktober 2026. Eine Fertigstellung der Arbeiten ist innerhalb von 5 Wochen sicherzustellen. Ausdrücke wie Laden, Fördern, Abfuhr, Transport bis zur Deponie, Kippgebühren, fachgerechtes Entsorgen, usw. sind selbstverständlich, auch wenn sie nicht besonders erwähnt werden. Die Leistungen sind mit den Preisen des Leistungsverzeichnisses abgegolten. Für die angebotene Leistung übernimmt der AN die Verpflichtung der Vollständigkeit, d.h. Leistungen und Nebenleistungen, die sich bei den Positionen zwangsläufig ergeben, sind einzukalkulieren, auch wenn sie im Leistungsverzeichnis nicht ausdrücklich erwähnt werden. Der AN ist gehalten, alle Leistungspositionen und die angegebenen Massen / Mengen für die gesamte Baumaßnahme mit den Planunterlagen und der Örtlichkeit zu vergleichen und eigenverantwortlich zu überprüfen. Aufmaße werden gemeinsam durch einen Vertreter des AG sowie einem Vertreter des AN durchgeführt und protokolliert. Die Aufmaßblätter werden dem AN durch den Vertreter des AG in Kopie zur Verfügung gestellt. Abfälle sind gemäß Abfallsatzung der Stadt Essen in der zur Zeit geltenden Fassung ordnungsgemäß unter Beachtung des Trennungsgebotes zu entsorgen. Zusätzliche Vorbemerkungen 1. Grundlagen. 1.1 Die VOB Teil C. 1.2 Die DIN, jeweils neuste Fassung, auch wenn nichts Besonderes erwähnt ist. 1.3 Die anerkannten Regeln der Technik. 1.4 Die Bestimmungen der örtlichen Bauaufsichtsbehörden.		

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
1.5 Die zusätzlichen technischen Vorbemerkungen. 1.6 Die zusätzlichen Vorbemerkungen. 1.7 Der Text des Leistungsverzeichnisses. 2. Die Bauleitung vertritt die Bauherrschaft in allen, die Bauausführung betreffenden Fragen. Ihre Anordnungen sind grundsätzlich die Maßgebenden, sofern sie nicht den Punkten 1.3 bis 1.4 widersprechen. Alle Anfragen sind an sie zu richten, sie ist jedoch nicht verantwortlich für die Einhaltung und Durchführung der Bestimmungen der Polizei, sowie der Unfallverhütungsvorschriften und aus diesem Grunde auch nicht verpflichtet, in die einzelnen Arbeitsvorgänge einzugreifen. Der Auftragnehmer hat von sich aus eigenverantwortlich für die Einhaltung und Durchführung dieser Vorschriften Sorge zu tragen. Ihm obliegt die Verkehrspflicht für die Baustelle. 3. Mit der Beaufsichtigung der Arbeiten und der Arbeitskräfte ist ein gut geschulter Bauleiter des Auftragnehmers zu beauftragen. Der Bauleiter des Auftragnehmers darf ohne Einverständnis der Bauleitung nicht gewechselt werden. Der Auftraggeber und die Bauleitung sind berechtigt, Subunternehmer auszuschließen und die Ablösung von Arbeitern zu verlangen, die ihnen zugewiesene Arbeiten nicht sach- und fachgerecht ausführen, oder mit denen eine gute Zusammenarbeit nicht zustande kommt. 4. Auf Paragraph 14 und Paragraph 15 der Unfallverhütungsvorschriften wird besonders hingewiesen. 5. Die Einhaltung der jeweiligen Emissions- und Immissionsschutzgesetze ist vom AN sicherzustellen. 6. Die Wiederherstellung, eventuell verloren gegangener Meßpunkte der Grundstücksabsteckung, dürfen nur von einem örtlich bestellten Fachingenieur vorgenommen werden. Die Veranlassung und die Kosten hat der AN zu übernehmen. 7. Alle Leistungen umfassen auch die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile, einschließlich abladen und lagern auf der Baustelle, wenn nichts anderes vorgeschrieben ist, sowie den Abtransport und die Entsorgung von Altbaustoffen. Die Entsorgungsnachweise sind vorzulegen. 8. Verarbeitungshinweise und Richtlinien der Materialhersteller sind zu beachten; sich daraus ergebende Vor- und Nebenarbeiten sind in die jeweiligen Einheitspreise einzukalkulieren.		

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
9. Für die angebotenen Leistungen übernimmt der AN die Verpflichtung der Vollständigkeit, d.h. Leistungen und Nebenleistungen, die sich bei den Positionen zwangsläufig ergeben, sind einzukalkulieren, auch wenn sie im LV nicht ausdrücklich erwähnt sind.		
10. Einwände gegen vorgesehene Ausführungen und entsprechende Gegenvorschläge, sind entweder bei Angebotsabgabe - sofern sie die Ausführungsart im LV betreffen oder vor Ausführung der Arbeiten der Bauleitung mitzuteilen, jedoch ohne Einfluß auf die Preisvereinbarung.		
11. Der Bieter hat sich mit allen, für die Kalkulation maßgeblichen Faktoren, insbesondere mit den Örtlichkeiten (z.B. Bodenverhältnissen und Höhengsituation) vertraut zu machen. Nachforderungen, die auf Unkenntnis zurückzuführen sind, werden nicht anerkannt.		
Explizit wird auf das Vorhandensein von oberirdisch, teils unterirdisch verlaufenden Bestandsleitungen im Nord- sowie Ostbereich hingewiesen.		
Die Bieter hat sicherzustellen, dass die Kosten für etwaige Erschwernisse mit einkalkuliert werden. In diesem Bereich erfolgen die Arbeiten wahlweise manuell als auch maschinell.		
Der beiliegende Rodungsplan illustriert den Leitungsverlauf der Bestandsleitungen.		
12. Der vom AN verursachte Bauschutt ist auf dessen Kosten fachgerecht zu entsorgen. Bei Nichtbefolgung dieser Reinigungspflicht ist die Bauleitung berechtigt, die Schuttbeseitigung auf Kosten des AN vornehmen zu lassen.		
13. Für die Ausführung von angemahnten Restarbeiten oder Mängelbeseitigungen gilt Folgendes : Werden die, von der Bauleitung schriftlich gerügten Mängel bzw. Restarbeiten, nicht unverzüglich in den von der Bauleitung gesetzten Fristen beseitigt bzw. ausgeführt, und sind deshalb bis zur mangelfreien Abnahme mehr als ein Baustellenbesuch bzw. weitere Anschreiben und Telefonate notwendig, so werden die, dem AG dadurch entstehenden Kosten (Porto, Telefongebühren, km-Gelder, Gehaltskosten etc.) dem Auftragnehmer von seiner Restforderung bei Schlußrechnung bzw. von seiner Sicherheitsleistung in Abzug gebracht.		
14. Die Baustelleneinrichtung hat so zu erfolgen, dass hiervon keine Behinderung ausgeht. Gegebenenfalls sind Teile davon kostenlos umzusetzen.		

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation
Baubeschreibung der Maßnahme, Vorbemerkungen/Fristen sowie zusätzliche Vorbemerkungen		
15. Der AN hat für den Schutz, die Reinigung und Unterhaltung aller auf dem Grundstück liegenden und aller angrenzenden Flächen (Wege, Straßen, bauliche oder sonstige Flächen), die von ihm genutzt oder in Mitleidenschaft gezogen werden, zu sorgen. Er hat für die von ihm selbst näher zu ermittelnden Maßnahmen zur Regelung und Sicherung des Verkehrs zu sorgen. 16. Der AN hat vor Beginn der Baustelleneinrichtungsarbeiten die Eigentümer von Anlagen (z.B. Leitungen, etc.), die bei den Bauarbeiten beschädigt werden könnten, zu benachrichtigen und ggf. Schutzmaßnahmen zu ergreifen. Die Wiederherstellung von z.B. Leitungsbeschädigungen, etc., geht im ganzen Maße zu Lasten des AN. 17. Die vorhandene Vegetation ist während der Bautätigkeit entsprechend DIN 18920 zu schützen. Aufwendungen hierfür sind in die Einzelleistungen mit einzukalkulieren. 18. Für die angebotene Leistung übernimmt der AN die Verpflichtung der Vollständigkeit, d.h. Leistungen und Nebenleistungen, die sich bei den Positionen zwangsläufig ergeben, sind einzukalkulieren, auch wenn sie im LV nicht ausdrücklich erwähnt werden. 19. Der AN erstellt einen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGePlan) für sein Gewerk, in enger Abstimmung mit dem zuständigen AG Bearbeiter bzw. der Bauleitung. 20. Die Bieter haben zu berücksichtigen, dass das gesamte Grundstück eingezäunt ist und die Zufahrt über ein im Osten vorhandenes, dauerhaft geschlossenes Grundstückstor zu erfolgen hat. Vor Baubeginn wird dem AN vom AG ein Schlüssel für die Zuwegung übergeben. Es ist grundsätzlich darauf zu achten, dass das Grundstück bzw. die Baustelle dauerhaft gegen Zutritt von Fremden geschützt wird. Abhängig vom Baufortschritt von anderen Vorabmaßnahmen wird die Zufahrt über eine westlich vorgesehene Baustraße erfolgen. Ein im Südosten vorhandenes Landschaftsbauwerk inkl. Biotopbereich ist nicht zu betreten, die im Rodungsplan dargestellten Bearbeitungsgrenzen sind zu beachten. Vor Arbeitsbeginn ist die Bauabwicklung mit dem AG sowie Projektteam/Bauleitung abzustimmen. Dies hat min. 1 Woche vor Arbeitsaufnahme vor Ort zu erfolgen. DIESE ANLAGE IST VERTRAGSBESTANDTEIL ! 01.01 Titel Baustelle einrichten / vorhalten		

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.01	Titel	Baustelle einrichten / vorhalten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.1	Baustelle einrichten Einrichten der Baustelle für alle in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einschließlich Vorhaltung. Einschl. An- und Abtransport aller notwendigen Maschinen und Geräte und erforderlicher Einrichtung wie Gerüste, Bauwagen, Lagerschuppen, Aufenthaltsräume und Abortanlagen, etc.	1 psch		GP
01.01.2	Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.	1 psch		GP
Summe Titel 01.01		Baustelle einrichten / vorhalten, Netto:		
01.02	Titel Rodungsarbeiten			
	Fäll- und Rodungsarbeiten Im Zuge der Fällarbeiten und Rodungsarbeiten sind durch den AN alle benötigten Maßnahmen zur Sicherung von Personen, Gebäuden und des Verkehrs zu treffen, die für die beschriebenen Arbeiten benötigt werden. Die Maßnahme wird durch eine ökologische Baubegleitung überwacht. Der AN ist verpflichtet sämtliche Arbeiten im Vorfeld sowie während der Ausführung mit der ökologischen Baubegleitung sowie den anderen Projektbeteiligten (AG, Bauleitung, usw.) abzustimmen.			
01.02.1	Baugelände abräumen bis 5000 qm Baugelände abräumen Vorhandene Wurzeln und Baumstümpfe roden. Auf dem Baugelände sind vorhanden: Busch-, Hecken- und Baumbestand sowie Aufwuchs bis 0,1 m Stammdurchmesser, 1 m über dem Erdboden gemessen, mit Wurzeln und Baumstümpfen. Wurzeln und Baumstümpfe, Astwerk bereits gefällter Bäume aller Durchmesser abräumen, transportieren, laden,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	abfahren und entsorgen.			Übertrag:
	Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.			
		480 m²	EP	GP
01.02.2	Bodendecker roden, in Flächen			
	Bodendecker bis 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen, mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche der größten Ausdehnung. Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.			
	Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.			
		750 m²	EP	GP
01.02.3	Ruderalen Aufwuchs mähen, Höhe bis 1,00 m			
	Ruderalen Aufwuchs mähen, Höhe bis 1,00 m, bauseits vorhandenen, ruderalen, krautigen Aufwuchs, in ebenen Flächen, Höhe bis 1,00 m, mähen. Anfallendes Mähgut ist gemäß der gesetzlichen Bestimmungen und Verordnungen ordnungsgemäß zu verwerten einschließlich der erforderlichen Transport- und Verwertungskosten Abrechnung: in der Horizontalprojektion.			
	Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.			
		6,000 m²	EP	GP
01.02.4	Grasnarbe abschälen und entsorgen			
	Grasnarbe abschälen und entsorgen. Bewuchs: Gebrauchs- und Landschaftsrassen Abtragsstärke: i.M. 5 cm Abfuhr: Material sammeln, laden, transportieren und ordnungsgemäß entsorgen, einschl. Entsorgungsgebühren.			
	Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.			
		2,750 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.5	Strauchbestand roden 1-3 m Strauchbestand über 0,10 m Stammdurchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen, mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche der größten Ausdehnung. Mittlere Höhe 1-3 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.	350 m²	EP	GP
01.02.6	Strauchbestand roden 3-5 m Strauchbestand über 0,10 m Stammdurchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen, mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche der größten Ausdehnung. Mittlere Höhe 3-5 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.	250 m²	EP	GP
01.02.7	Strauchbestand roden 5-8 m Strauchbestand über 0,10 m Stammdurchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen, mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche der größten Ausdehnung. Mittlere Höhe 5-8 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.	175 m²	EP	GP
01.02.8	Sträucher roden, bis 1m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe bis 1m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	45 St	EP	GP
01.02.9	Sträucher roden, bis 1-2m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe 1-2 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	55 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.10	Sträucher roden, bis 2-3m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe 2-3 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	55 St	EP	GP
01.02.11	Sträucher roden, bis 3-5m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe 3-5 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	65 St	EP	GP
01.02.12	Sträucher roden, bis 5-8m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe 5-8 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	45 St	EP	GP
01.02.13	Sträucher roden, bis 8-10m Einzelsträucher mit Wurzelwerk roden. Höhe 8-10 m Wurzelstöcke und Schnittgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	50 St	EP	GP
01.02.14	Bäume fällen ohne Roden DU 0,1 - 0,3 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.15	Bäume fällen ohne Roden DU 0,3 - 0,5 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.16	Bäume fällen ohne Roden DU 0,5 - 0,75 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.17	Bäume fällen ohne Roden DU 0,75 - 1,0 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,75 bis 1,0 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.18	Bäume fällen ohne Roden DU 1,00 - 1,25 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,0 bis 1,25 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.19	Bäume fällen ohne Roden DU 1,25 - 1,50 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,25 bis 1,50 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.20	Bäume fällen ohne Roden DU 1,50 - 1,75 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,50 bis 1,75 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.21	Bäume fällen ohne Roden DU 1,75 - 2,00 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,75 bis 2,0 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.22	Bäume fällen mit Roden DU 0,1 - 0,3 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	30 St	EP	GP
01.02.23	Bäume fällen mit Roden DU 0,3 - 0,5 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	40 St	EP	GP
01.02.24	Bäume fällen mit Roden DU 0,5 - 0,75 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	50 St	EP	GP
01.02.25	Bäume fällen mit Roden DU 0,75 - 1,0 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 0,75 bis 1,00 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	25 St	EP	GP
01.02.26	Bäume fällen mit Roden DU 1,00 - 1,25 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,00 bis 1,25 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.27	Bäume fällen mit Roden DU 1,25 - 1,50 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,25 bis 1,50 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5 St	EP	GP
01.02.28	Bäume fällen mit Roden DU 1,50 - 1,75 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,50 bis 1,75 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5 St	EP	GP
01.02.29	Bäume fällen mit Roden DU 1,75 - 2,00 m Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser 1,00 m über dem Erdboden. Durchmesser über 1,75 bis 2,00 m. Gesamtes Holz der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	2 St	EP	GP
01.02.30	Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,1 - 0,3 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.31	Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,3 bis 0,5 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.32	Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,5 - 0,75 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.33	Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,75 -1,0 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,75 bis 1,00 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.34	Wurzelstöcke ausfräsen DU 1,0 - 1,25 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 1,00 bis 1,25 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.35	Wurzelstöcke ausfräsen DU 1,25 - 1,5 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 1,25 bis 1,50 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.36	Wurzelstöcke ausfräsen DU 1,5 - 1,75 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 1,50 bis 1,75 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
01.02.37	Wurzelstöcke ausfräsen DU 1,75 - 2,0 m Wurzelstöcke ausfräsen. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 1,75 bis 2,00 m. Wurzelstöcke der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.02	Titel	Rodungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.38	Vorhandenes Altholz auf dem Gelände sammeln Vorhandenes Altholz auf dem Gelände sammeln, laden, transportieren und aufmieten. Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.	30 m³	EP	GP
01.02.39	Altholz aus Vorposition von Miete laden und fachgerecht entsorgen Altholz aus Vorposition von Miete laden fachgerecht entsorgen. Gelände teilweise mit Böschungsneigungen von bis zu 1 zu 2.	30 m³	EP	GP
Summe Titel 01.02		Rodungsarbeiten, Netto:		
01.03	Titel	Sonstige Arbeiten		
01.03.1	Absteckung der genauen Bereiche und Kartierung der Fläche Aufzählung der Bäume und großen Sträucher. Diverse Begehungen, Ortstermine etc. mit Architekten durchführen. Absteckung der genauen Bereiche und Kartierung der Fläche, Aufzählung der Bäume und großen Sträucher. Ortstermine etc. mit Architekten durchführen.	8 St	EP	GP
Summe Titel 01.03		Sonstige Arbeiten, Netto:		
01.04	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Vorbemerkungen Für eventuell erforderliche Arbeiten die nicht im LV erfasst sind und gegen Nachweis auf Anordnung der Bauleitung zur Ausführung kommen, werden berechnet für:				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.04	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.04.1	Vorarbeiter/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Bauvorarbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	5 h	EP	GP
01.04.2	Facharbeiter/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	5 h	EP	GP
01.04.3	Radlader bis 0,80 cbm mit Bedienung Radlader einschl. Fahrer, Schaufelinhalt bis 0,80 cbm.	5 h	EP	GP
01.04.4	Hydraulikbagger mit Bedienung bis 5 to Hydraulikbagger bis 5 to einschl. Fahrer. Rad- oder Kettenfahrwerk	5 h	EP	GP
01.04.5	Hydraulikbagger mit Bedienung bis 18 to Hydraulikbagger bis 18 to einschl. Fahrer. Rad- oder Kettenfahrwerk	5 h	EP	GP
01.04.6	LKW mit Bedienung 5-8 to LKW mit Nutzlast 5,01 bis 8,0 t, Kipper, einschl. Fahrer	5 h	EP	GP
01.04.7	LKW mit Bedienung 8-12 to LKW mit Nutzlast 8,01 bis 12,0 t, Kipper, einschl. Fahrer	5 h	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
01.04	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.04.8	Kleingeräte mit Bedienung Kleingeräte, wie Kettensäge, Heckenschere, Laubbläser, Flex etc. einschl. Bedienung, Stemmhammer	5 h	EP	GP
Summe Titel 01.04		Stundenlohnarbeiten, Netto:		

LV-Zusammenfassung

LV - Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation (25720200)

01	LV	Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01.01	Titel	Baustelle einrichten / vorhalten	11	
01.02	Titel	Rodungsarbeiten	11	
01.03	Titel	Sonstige Arbeiten	19	
01.04	Titel	Stundenlohnarbeiten	19	
Summe LV 01 Fäll- und Rodungsarbeiten Vegetation				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19.0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u> <u>.....</u>