

Stadtentwässerung Dresden GmbH



Vergabeunterlage

**Baufeldfreimachung
für die Erweiterung des
Regenversickerungsbeckens 12G58**

- Leistungsverzeichnis -

Projekt: WB24SEDD Stadtentwässerung Dresden 2024
LV: DD158-23 Baufeldfreimachung

Inhaltsverzeichnis		Seite
<hr/>		
BT: 1	Baufeldfreimachung - Baumfällungen	1
Abschnitt: 0	Allgemeine Baukosten	1
Titel: 0	Baustelleneinrichtung	1
Titel: 1	Verkehrssicherung	4
Abschnitt: 1	Kampfmittel	6
Titel: 1	Fläche Regenversickerungsbecken	6
Abschnitt: 2	Gehölzarbeiten	7
Titel: 1	Schutzmaßnahmen für Gehölze	7
Titel: 2	Baumfällungen	7
Titel: 3	Neophytenbekämpfung	12
Zusammenstellung		14
<hr/>		
Gesamtseitenzahl		15

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1	Baufeldfreimachung - Baumfällungen				
1.0	Allgemeine Baukosten				
1.0.0	Baustelleneinrichtung				
	<p>Die Leistungen für die Baustelleneinrichtung (alle erforderlichen Einrichtungen, Materialien, Sicherungen etc.) für eine fachgerechte sowie ordnungsgemäße Ausführung sind in den Hauptleistungen der Baumfällungen zu berücksichtigen und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Vor Beginn der Arbeiten hat sich der AN über den Verlauf von Leitungen, Kabeln usw. (unter- und überirdisch) zu informieren.</p> <p>Nach Beendigung der Bauarbeiten ist der ursprüngliche Zustand der genutzten Flächen wieder herzustellen und eine Freistellungserklärung des Eigentümers dem AG zu übergeben.</p>				
1.0.0.10	Beweissicherung vornehmen und dokumentieren				
	<p>Vor Beginn, während der Bauarbeiten und nach deren Abschluss Beweissicherung hinsichtlich Schäden aller Art an Verkehrsflächen, an Gebäuden, dem Bestandsbecken und sonstigen baulichen Anlagen, die innerhalb des Baubereiches oder in an das Baufeld angrenzenden Bereichen liegen und von der Baumaßnahme betroffen sein können, durchführen.</p> <p>Über die Bestandsaufnahme ist ein schriftliches Protokoll (einschließlich Einmessung der Schadstellen) zu führen. Das Protokoll muss genauen Aufschluss über den baulichen Zustand der Gebäude geben. Weiterhin sind vorhandene Gebäude (u. sonst. bauliche Anlagen) vor Beginn der Bauarbeiten durch eine Fotodokumentation in ihrem baulichen Zustand darzustellen.</p> <p>Schäden sind detailliert aufzunehmen und mit Fotos datumsbezogen zu dokumentieren (1 Foto je Schaden).</p> <p>Die Dokumentationen sind durch einen öffentlich bestellten Sachverständigen herzustellen.</p> <p>Die Dokumentationen sind dem Auftraggeber in doppelter Ausführung und zusätzlich in elektronischer Form zum Baubeginn, baubegleitend und nach Abschluss der Baumaßnahme zu übergeben.</p> <p>Über die terminliche Einordnung der Beweissicherung ist der AG zu informieren.</p>				
		1,000	psch	.....	.....
1.0.0.20	Feinabstimmung mit Grundstückseigentümer				
	<p>Feinabstimmung mit Grundstückseigentümer hinsichtlich Baumfällung sowie Festlegung der Lagerplätze für das gefällte Holz.</p> <p>Mit dieser Position sind alle zeitlichen Aufwendungen,</p>				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	Erschwernisse und Behinderungen, die aus dieser Koordinierung resultieren, abgegolten.				
	Die Abstimmungen und Festlegungen mit den Grundstückseigentümern sind entsprechend zu Protokollieren (ein Protokoll pro Grundstückseigentümer mit Auflistung der beanspruchten Flächen, Flurstücke).	1,000	Stk	.....	.....
1.0.0.30	Kennzeichnung des zu fällenden Bereiches Zur Vorbereitung der Arbeiten ist eine Begehung gemeinsam mit dem AG und BÜ vor Baubeginn zur Dokumentation, zur Klärung der Verkehrssicherheit im Baustellenbereich und zur Markierung der zu fällenden Bereiche durchzuführen. Bäume für Fällung, Schutz und Lichtraumprofilschnitt im Gelände nach Lageplan und Kataster sowie nach Angabe BÜ deutlich sichtbar kennzeichnen. Die Fällarbeiten dürfen nur im Zeitraum vom 01. Oktober bis zum 28. Februar ohne gesonderte Genehmigung erfolgen, darüberhinaus gehende Arbeiten dürfen nur nach Abstimmung mit der BÜ und mit Genehmigung ausgeführt werden	1,000	psch	.....	.....
1.0.0.40	Absperrbanner entsprechend Absperrlänge Deutlich sichtbares Absperrbanner mit langen Befestigungsseilen zur Absperrung von Waldwegen liefern, aufbauen, unterhalten einschließlich ausbessern, kontrollieren und abbauen.	250,000	m	.....	.....
1.0.0.50	Freistellungserklärung einholen Die Freistellungserklärungen der Flurstückseigentümer nach Abschluss der Baumfällungen über den ordnungsgemäßen Zustand der zurückgegebenen Flächen sind bis zur Abnahme vom AN dem AG zu übergeben. Für die Beseitigung aller durch den AN verursachten Schäden hat der AN aufzukommen. Freistellungserklärung pro Grundstückseigentümer mit Auflistung der beanspruchten Flächen, Flurstücke.	1,000	Stk	.....	.....
1.0.0.60	Bestandsdokumentation Die Dokumentation ist in Ordnern mit entsprechenden Registern/Trennblättern und Inhaltsverzeichnis 2-fach sowie 1-fach digital spätestens 14 Tage vor der Abnahme zu übergeben. Leistungen zur Erstellung der entsprechenden Unterlagen sind, sofern sie nicht als separate Position beauftragt oder in andren Positionen als enthalten angegeben sind, in diese Position einzurechnen.				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
		1,000	psch	.....	.....
1.0.0.70	<p>prov. Baustraße/Bauplätze mit Schotter 0/45 herstellen</p> <p>Provisorische Baustraße/Bauplätze wie folgt herstellen:</p> <p>Baustraßen in kritischen Bereichen (aufgeweichte Böden, nicht gefrorene Böden) im Baufeld herstellen und unterhalten.</p> <p>nutzbare Breite von Baustraße: ca. 3,00 ... 3,50 m Baustoffgemisch = 0/45 ausschließlich gebrochene Gesteinskörnung! Einbaudicke mindestens 40 cm Toleranz für Ebenheit +/- 1,0 cm</p> <p>Einschließlich Einlegen einer Trennlage aus Geotextil zwischen vorgefundenem Boden und aufzubringendem Baustoffgemisch</p> <p>Alternativ: Betonplatten oder anderen geschlossenen Deckbefestigungen auf Trennflies, Frostschutz- und Tragschicht</p> <p>Baustraße tragfähig für Schwerlastverkehr im beladenen Zustand.</p> <p>Die Unterhaltung der Baustraßen während der Bauzeit in einem funktionsgerechten Zustand ist in den EP einzukalkulieren. Kurvenverbreiterungen und Ausweichstellen sind im EP enthalten! Einschl. aller Materialien.</p>	400,000	m²	.....	.....
1.0.0.80	<p>prov. Baustraße/Bauplätze rückbauen</p> <p>Prov. Baustraße/Bauplätze wie vorbeschrieben komplett rückbauen.</p> <p>Aufbrechen, aufnehmen und beseitigen.</p> <p>Material gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung entsorgen. Transport und Entsorgungskosten sind einzurechnen.</p>	400,000	m²	.....	.....
1.0.0.90	<p>Stahlplatten zur Lastverteilung</p> <p>Stahlplatten für Lastverteilung bei Überfahrten von Leitungsgräben und Schächten infolge des Baustellenverkehrs bis 60 t nach statischen Erfordernissen liefern und verlegen.</p> <p>Abmessung der Platte: Länge bis ca. 3,0 m Breite bis ca. 3,5 m Dicke nach statischen Erfordernissen.</p> <p>Überfahrt aus Stahlplatten während des Zeitraumes der</p>				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	Baustellenstraße vorhalten und beseitigen.	50,000	m²	.....	.....
1.0.0.100	Reptilien- und Amphibienschutzzäune sichern Sichern der vorhandenen Reptilien- und Amphibienschutzzäune vor Durchführung der Arbeiten. Die Leistung beinhaltet das Abbauen, die Lagerung auf dem Lagerplatz des AN und die Wiedererrichtung unter Mitverwendung der abgebauten Materialien. Abgebaute Materialien sind zwischenzulagern auf Lagerplatz des AN. Fehlende oder verlorengegangene Teile oder Baustoffe liefert AN. Reptilien- und Amphibienschutzzäune in Abstimmung mit ökologischer Baubegleitung in gleicher konstruktiven Ausführung wieder herstellen. Nicht wiederverwendbare Teile aufnehmen und gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung entsorgen. Höhe ca. 0,60 m				
		345,000	m	.....	.....
Summe	1.0.0 Baustelleneinrichtung				.....
1.0.1	Verkehrssicherung Die Koordinierung und die Abstimmungen mit allen Beteiligten obliegt dem AN, alle Aufwendungen dazu sind in die Einheitspreise einzurechnen. Alle Aufwendungen der Kontrolle und Wartung sämtlicher Einrichtungen der Verkehrsführung/-sicherung sind kalkulatorisch in den Einzelpositionen zu berücksichtigen. Die Kontrollen sind regelmäßig an Werk-, Sonn- und Feiertagen durchzuführen und entsprechend zu dokumentieren.				
1.0.1.10	Verkehrssicherung /-regelung Maßnahmen zur Verkehrssicherung/-regelung und Baustellenkennzeichnung der im Zuge der Baumaßnahme betroffenen Verkehrs- und Nebenflächen nach der STVO, gemäß aktueller ZVB/E-StB und RSA sowie nach Maßgabe der zuständigen Straßenverkehrsbehörde mit der erforderlichen Beschilderung, Absperrung und Beleuchtung einschließlich Antransport, Vorhaltung, Wartung und mehrfaches Umsetzen der erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen, Verkehrszeichen, Verkehrslenkungstafeln, Zusatzzeichen u.s.w. während der Bauzeit und für die gesamte Baumaßnahme ausführen. Nach Beendigung der Bauarbeiten die aufgestellten Schilder, Leiteinrichtungen usw. abbauen, abfahren und die benutzten Flächen in den ursprünglichen Zustand versetzen. Die geforderte Vergütung für diese Position wird entsprechend dem Baufortschritt jeweils bei den Abschlagsrechnungen sowie der Schlussrechnung berücksichtigt. Die Erstellung der Regel- und Verkehrszeichenpläne, die Einreichung bei der zuständigen Straßenverkehrsbehörde				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
	sowie die Einholung der entsprechenden Genehmigungen sind Sache des AN und in den Angebotspreis einzurechnen, einschl. der Genehmigungsgebühren.				
		1,000	psch	.....	.....
<u>Summe</u>	1.0.1	Verkehrssicherung			.....
<u>Summe</u>	1.0	Allgemeine Baukosten			.....

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.1	Kampfmittel				
1.1.1	Fläche Regenversickerungsbecken				
1.1.1.10	Anmeldung der Kampfmitteluntersuchung Anmeldung der Kampfmitteluntersuchung bei den zuständigen Behörden	1,000	psch	.....	.....
1.1.1.20	Baustelleneinrichtung Baustelleneinrichtung mit An- und Abtransport aller Geräte und Materialien die zur Ausführung der Leistungen benötigt werden.	1,000	psch	.....	.....
1.1.1.30	EDV-gestützte Oberflächensondierung EDV-gestützte Oberflächensondierung, Sondierung der gesamten Aufstandsfläche, Aufzeichnung der Messergebnisse, Übergabe der Belastungskarte (ohne Erdarbeiten)	9.570,000	m ²	.....	.....
Summe	1.1.1 Fläche Regenversickerungsbecken				.....
Summe	1.1 Kampfmittel				.....

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.2	Gehölzarbeiten				
1.2.1	Schutzmaßnahmen für Gehölze				
	<p>Der Baumschutz hat gemäß den Richtlinien zum Schutz von Bäumen und Vegetationsbeständen bei Baumaßnahmen (R SBB), der DIN 18920 und dem Merkblatt zum Schutz von Gehölzen auf Baustellen (Landeshauptstadt Dresden, Amt für Stadtgrün und Abfallwirtschaft) zu erfolgen.</p> <p>Ein evtl. erforderliches Ausästen der Bäume bzw. eine Wurzelbehandlung evtl. beschädigter Wurzeln ist in Absprache mit dem zuständigen Amt durchzuführen.</p> <p>Werden geschützte Gehölze durch Wurzelverluste so beeinträchtigt, dass die Stand-sicherheit nicht mehr gewährleistet ist, ist sofort der AG und das Umweltamt zu informieren.</p> <p>Es sind die Angaben des Maßnahmeblattes S 1 des Landschaftspflegerischen Begleitplanes zu beachten.</p>				
1.2.1.10	Schutz für Baumstamm				
	<p>Mantel mit Polsterung zum Schutz des Baumstammes vor mechanischer Beschädigung liefern, anbringen, über die Bauzeit vorhalten, unterhalten, abbauen und von der Baustelle entfernen. Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelanläufe nicht berühren.</p> <p>Mantel aus Brettern, 30 mm dick, lückenlos befestigen. Mantelhöhe 2,00 m. Krone vor Beschädigung durch Geräte und Fahrzeuge durch Hochbinden schützen, Bindestellen abpolstern, herstellen und beseitigen.</p> <p>Einschließlich aller Materialien.</p>				
		16,000	St	.....	.....
Summe	1.2.1	Schutzmaßnahmen für Gehölze		.....
1.2.2	Baumfällungen				
	<p>Waldfläche mit Bäumen > 10 cm Durchmesser, gemessen 1,00 m über dem Erdboden sowie Strauch- und Buschwerk (Stammdurchmesser < 10 cm) abholzen.</p> <p>Einschließlich der Entfernung von Alt- und Totholz.</p> <p>Bäume höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke werden entfernt.</p> <p>Vor Durchführung der Fällarbeiten ist die ökologische Baubegleitung zu informieren.</p>				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
1.2.2.10	Buschwerk roden Hecken und Buschwerk jeder Art mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche in 1 m Höhe über dem Erdboden, bei niedrigeren Hecken die größte Ausdehnung. Mittlere Höhe bis 3 m. Die Entsorgung erfolgt gesondert über die Position zur Beräumung der Fläche.	9.570,000	m²	.....	.....
1.2.2.20	Bäume fällen ohne Roden DU bis 0,40 m Fläche mit Bäumen sowie Einzelbäume > 10 cm bis 0,40 m Durchmesser, gemessen 1,00 m über dem Erdboden, abholzen. Gekennzeichnete Bäume verschiedener Arten fällen/absetzen, entasten und zerkleinern. Krone und Stamm absetzen, bei Bedarf auch mehrfach. Bäume höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Wurzelstöcke entfernen wird gesondert vergütet. Die Verwertung wird gesondert vergütet. Baumart: Laub- und Nadelgehölzer Baumstamm: ein- bis mehrstämmig Höhe: bis 25,00 m Alle Kosten für den Einsatz von Hebewerkzeugen und Geräten für das lagenweise Abtragen sind in die Position mit einzukalkulieren. Abrechnung erfolgt pro Baum	251,000	Stk	.....	.....
1.2.2.30	Zulage: Bäume fällen ohne Roden DU >0,40 bis 0,60 m Zulage: Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Durchmesser über 0,40 bis 0,60 m, gemessen 1,00 m über dem Erdboden. Wurzelstöcke entfernen wird gesondert vergütet. Die Verwertung wird gesondert vergütet.	45,000	Stk	.....	.....
1.2.2.40	Zulage: Bäume fällen ohne Roden DU >0,60 bis 0,80 m Zulage: Bäume fällen, höchstens 0,25 m über dem Erdboden absägen. Durchmesser über 0,60 bis 0,80 m, gemessen 1,00 m über dem Erdboden. Wurzelstöcke entfernen wird gesondert vergütet.				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	Die Verwertung wird gesondert vergütet.	6,000	Stk	.....	.....
1.2.2.50	Zulage: Habitatbäume fällen Zulage: Habitatbäume mit ökologischer Fällbegleitung im Absetzverfahren fällen	11,000	Stk	.....	.....
1.2.2.60	gefällte Bäume verwerten Gefällte Bäume laden, übernehmen, fördern, inkl. bedarfsmäßiger Zerteilung in transportable Größe und der vollständigen Entsorgung außerhalb der Baustelle gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung zuzuführen. Nicht zu poltendes Holz ist einer Verwertung gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung zuzuführen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht. Nachweis führen und dem AG vorlegen. Transport und Rückung mit Schlepper des zu beräumenden Materials zu einem LKW-befahrbaren Weg ist einzukalkulieren. Abrechnung erfolgt pro Baum Abfallschlüssel 20 02 01	251,000	Stk	.....	.....
1.2.2.70	Zulage: Holz poltern Zulage: Stammholz in 1,00 bis 3,00 m lange Segmente gemäß Vorgabe des Eigentümers schneiden, Sortierung und Einteilung in Sortimente, sortenweise getrennt poltern. Seitens des Eigentümers ist das zu stapelnde Holz frei zu geben. Die Anforderungen des zu lagernden Holzes werden durch den Eigentümer festgelegt und sind durch den AN einholen. Abrechnung erfolgt pro gefällten Baum, welcher zu stapeln ist. Die örtliche Ablage der Holzpolter und deren Aufbau sind nach Anweisungen des AG und des Eigentümers durchzuführen. Maximale Entfernung zum Fällbereich 5 km Beschriftung: An der Polterfrontfläche muss die zur Registrierung des Vermessungsauftrages verwendete Polternummer (Polter ID) eindeutig lesbar mit Markierungsfarbe angeschrieben werden. Es gelten die Polteranforderungen für das Sektionsraummaß, definiert in der Rahmenvereinbarung für den Rohholzhandel (RVR 2015, www.rvr-deutschland.de). Geradlinige Polterung ohne Kurven mit glatter, etwa lotrechter Fläche in kompakter Form. gleiche Ablage der Stirnflächen mit einer Abweichung von nicht mehr +/- 30 cm				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	Der Ablageort ist vorher mit dem AG und dem Eigentümer abzustimmen.	251,000	Stk	.....	.....
1.2.2.80	<p>Wurzelstöcke entfernen DU bis 0,40 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze durch geeignetes Gerät im Ganzen aus Boden entnehmen. Laden, übernehmen und Transport zur Aufbewahrung für Wiedereinbau. Die örtliche Ablage der Wurzelstöcke ist nach Anweisungen des AG und des Eigentümers durchzuführen.</p> <p>Abgerechnet wird pro entfernten Wurzelstock, maßgebend ist der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,10 bis 0,40 m.</p> <p>Baumart: Kiefer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern.</p> <p>Nachweis führen und dem AG vorlegen.</p> <p>Transport und Rückung mit Schlepper des zu beräumenden Materials zu einem LKW-befahrbaren Weg ist einzukalkulieren.</p>	5,000	Stk	.....	.....
1.2.2.90	<p>Wurzelstöcke entfernen DU >0,40 bis 0,60 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze durch geeignetes Gerät im Ganzen aus Boden entnehmen. Laden, übernehmen und Transport zur Aufbewahrung für Wiedereinbau. Die örtliche Ablage der Wurzelstöcke ist nach Anweisungen des AG und des Eigentümers durchzuführen.</p> <p>Abgerechnet wird pro entfernten Wurzelstock, maßgebend ist der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,40 bis 0,60 m.</p> <p>Baumart: Kiefer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern.</p> <p>Nachweis führen und dem AG vorlegen.</p> <p>Transport und Rückung mit Schlepper des zu beräumenden Materials zu einem LKW-befahrbaren Weg ist einzukalkulieren.</p>	5,000	Stk	.....	.....

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
1.2.2.100	<p>Wurzelstöcke entfernen DU >0,60 bis 0,80 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze durch geeignetes Gerät im Ganzen aus Boden entnehmen. Laden, übernehmen und Transport zur Aufbewahrung für Wiedereinbau. Die örtliche Ablage der Wurzelstöcke ist nach Anweisungen des AG und des Eigentümers durchzuführen.</p> <p>Abgerechnet wird pro entfernten Wurzelstock, maßgebend ist der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,60 bis 0,80 m.</p> <p>Baumart: Kiefer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern.</p> <p>Nachweis führen und dem AG vorlegen.</p> <p>Transport und Rückung mit Schlepper des zu beräumenden Materials zu einem LKW-befahrbaren Weg ist einzukalkulieren.</p>	3,000	Stk	.....	.....
1.2.2.110	<p>Wurzelstöcke roden DU bis 0,40 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen. Abgerechnet wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,10 bis 0,40 m.</p> <p>Frästiefe 1,00 m.</p> <p>Baumart: Laub- und Nadelgehölzer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern. Abfallentsorgung gem. Kapitel Abfälle der Baubeschreibung.</p>	195,000	Stk	.....	.....
1.2.2.120	<p>Wurzelstöcke roden DU >0,40 bis 0,60 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen. Abgerechnet wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,40 bis 0,60 m.</p> <p>Frästiefe 1,00 m.</p> <p>Baumart: Laub- und Nadelgehölzer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern. Abfallentsorgung gem. Kapitel Abfälle der Baubeschreibung.</p>				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
		40,000	Stk	.....	.....
1.2.2.130	<p>Wurzelstöcke roden DU >0,60 bis 0,80 m</p> <p>Wurzelstöcke einschließlich Wurzelansätze ausfräsen. Abgerechnet wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks.</p> <p>Durchmesser über 0,60 bis 0,80 m. Frästiefe 1,00 m.</p> <p>Baumart: Laub- und Nadelgehölzer</p> <p>Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten, Boden liefern. Abfallentsorgung gem. Kapitel Abfälle der Baubeschreibung.</p>				
		3,000	Stk	.....	.....
1.2.2.140	<p>Waldfläche abräumen, Räumgut entsorgen</p> <p>Schnittgut, Tot-/Altholz, Aufwuchs sowie Strauch- und Buschwerk bis 10 cm Stammdurchmesser im vorgegebenen Bereich des gerodeten Waldabschnitts inkl. bedarfsmäßiger Zerteilung des Abraums in transportable Größe aufnehmen, Fläche beräumen und einer geeigneten Verwertung nach Wahl des AN zuführen.</p> <p>Das gesamte angefallene Material ist gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung zu entsorgen.</p> <p>Die Verwertung der Bäume wird gesondert vergütet.</p> <p>Transport und Rückung mit Schlepper des zu beräumenden Materials zu einem LKW-befahrbaren Weg ist einzukalkulieren.</p> <p>Abfallschlüssel 20 02 01</p>				
		9.570,000	m²	.....	.....
Summe	1.2.2 Baumfällungen				.....
1.2.3	<p>Neophytenbekämpfung</p> <p>Bereiche des Neophyten japanischer Staudenknöterich unter Abstimmung mit der ökologischen Baubegleitung fachgerecht entfernen.</p> <p>Kontaminierter Boden soll entfernt und nach Sieben wieder eingebaut werden. Die Pflanzenrückstände sind fachgerecht, gemäß Kapitel Abfälle der Baubeschreibung zu entsorgen.</p> <p>Hinweis: Informationen zum Staudenknöterich des Freistaat Sachsens "Staudenknöteriche - Japanischer, Sachalin- und Böhmischer Knöterich Faltblattreihe Integrierter Pflanzenschutz, Heft 6" - der sächsischen Landesanstalt für Landwirtschaft</p>				

Projekt:	WB24SEDD	Stadtentwässerung Dresden 2024			
LV:	DD158-23	Baufeldfreimachung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
Übertrag €					
(https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/15224/documents/18368) beachten.					
1.2.3.10	Neophytenbekämpfung - Mahd Die Neophytenfläche ist zunächst zu mähen. Das Schnittgut ist sorgfältig zu beräumen und in geschlossenen Säcken abzutransportieren sowie einer dafür zugelassenen Entsorgungsanlage zuzuführen. Während des Abtransports ist eine Ausbreitung durch die Samen zu verhindern. Abstimmung der zu behandelnden Flächen mit der ökologischen Bauüberwachung.	545,000	m²	.....	.....
1.2.3.20	Neophytenbekämpfung - Bodenbehandlung Der kontaminierte Boden ist unter Abstimmung mit der ökologischen Bauüberwachung fachgerecht bis auf eine Tiefe von ca. 1,50 m abzutragen, zu sieben und der gesiebte Boden vor Ort wieder einzubauen. Maschenweite Sieb: maximal 5 x 5 mm Es wird von Siebrückständen von ca. 25 % ausgegangen. Die Entsorgung der Siebrückstände wird gesondert vergütet.	820,000	m³	.....	.....
1.2.3.30	Zulage: Boden liefern und einbauen Zulage: Durch Siebrückstände fehlender Boden mit geeignetem Boden BM-0 ersetzen, liefern und einbauen.	200,000	m³	.....	.....
1.2.3.40	Siebrückstände entsorgen Die Siebrückstände sind sorgfältig zu beräumen, abzutransportieren und einer dafür zugelassenen Entsorgungsanlage zuzuführen. Während des Abtransports ist eine Ausbreitung durch die Samen zu verhindern.	200,000	m³	.....	.....
Summe	1.2.3 Neophytenbekämpfung	.....		
Summe	1.2 Gehölzarbeiten	.....		
Summe	1 Baufeldfreimachung - Baumfällungen	.....		

Projekt: WB24SEDD Stadtentwässerung Dresden 2024
LV: DD158-23 Baufeldfreimachung

ZUSAMMENSTELLUNG

1 Baufeldfreimachung - Baumfällungen

1.0 Allgemeine Baukosten

1.0.0 Baustelleneinrichtung

1.0.1 Verkehrssicherung

Summe 1.0 Allgemeine Baukosten €

1.1 Kampfmittel

1.1.1 Fläche Regenversickerungsbecken

Summe 1.1 Kampfmittel €

1.2 Gehölzarbeiten

1.2.1 Schutzmaßnahmen für Gehölze

1.2.2 Baumfällungen

1.2.3 Neophytenbekämpfung

Summe 1.2 Gehölzarbeiten €

Summe 1 Baufeldfreimachung - Baumfällungen €

Summe LV €

zuzüglich 19,00 % Mwst €

Gesamtsumme Brutto €