

Inhaltsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		1 Vorbemerkung	2
		2 Weitere besondere Vertragsbedingen	3
		3 Verzeichnis beigefügte Planunterlagen	8
01	Titel	Vorarbeiten	9
02	Titel	Erdarbeiten	12
03	Titel	Entwässerung	12
04	Titel	Kabelarbeiten	18
05	Titel	Tragschichten	19
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten	19
07	Titel	Decken, Beläge	22
08	Titel	Ausstattung	25
10	Titel	Vegetationstechnische Arbeiten	32
11	Titel	Rasen- und Pflanzarbeiten	34
12	Titel	Fertigstellungspflege	36
13	Titel	Entwicklungspflege	38
15	Titel	Stundenlohnarbeiten	39
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	43

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
1 Vorbemerkung		
<p>Momentan wird die Freiwillige Feuerwehr in Puchheim-Ort saniert und erweitert. Die Arbeiten an der Gebäudehülle sind weitgehend abgeschlossen. Die Gerüste werden bis Ende Februar abgebaut.</p> <p>Bei der hier beschriebenen Leistungen handelt es sich um Landschaftsgärtnerische Arbeiten.</p> <p>Es kommen folgende Arbeiten zur Ausführung.</p> <ul style="list-style-type: none">- Belagsarbeiten aus bauseits lagerndem gebrauchtem Betonpflaste- Belagsarbeiten Wassergebundene Decke z.T.mit Wurzelbrücke- Zaunarbeiten- vegetationstechnische Arbeiten- Pflanzen von 7 grösseren Bäumen und- rd. 70 m Schnitthecke- Rasenbau. <p>Vor Beginn der Arbeiten ist ein Nivellement der Bestandshöhen durchzuführen und in das Angebot einzukalkulieren.</p> <p>Die ± 0,00 liegt bei +525,75 m üNN.</p> <p>Es gelten für alle Leistungsbereiche die zutreffenden DIN Normen, VDI-Richtlinien, DVGW-Richtlinien, Gesetze und Vorschriften und Verordnungen sowie Ausführungserlasse und Arbeitsblätter für die betreffenden Gewerke. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind Grundlage der Ausführung.</p> <p>Sofern in den Positionen nicht ausdrücklich abweichend beschrieben, sind diese immer ausnahmslos als gebrauchsfertige Leistung anzubieten. Die Leistung beinhaltet:</p> <ul style="list-style-type: none">• Vorbereitungsplanung und Koordination• Lieferung der Bauelemente und Hilfsstoffe• die zur Beförderung erforderlichen Hebe- und Transportmittel zur Arbeitsstelle.• Montage- / Lohnleistung• Arbeits- und Hilfsbühnen bis 3m• erkennbare Arbeitsbedingungen durch		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
1 Vorbemerkung		
<p>die Lage des zu bearbeitenden Bauteiles</p> <ul style="list-style-type: none">• notwendige Schutzmaßnahmen vor und nach der Leistungserbringung und einer groben Übergabereinigung zur Sichtabnahme sind mit einzukalkulieren. <p>Mehrkostenanmeldungen die hieraus resultieren werden nicht vergütet.</p> <p>Strom und Wasser sind auf der Baustelle vorhanden und werden kostenfrei vom Bauherrn zur Verfügung gestellt. Eine Toilettenanlage kann mitgenutzt werden.</p> <p>2.1 Angebotsgrundlagen</p> <p>Grundlage dieses Vergabeverfahrens ist die VOB/A in der aktuell gültigen Fassung. Die VOB Teil B und Teil C werden als Grundlage für die Ausführung der Bauleistung vereinbart. Es gelten ferner alle zutreffenden DIN Normen, VDI-Richtlinien, DVGW-Richtlinien, Gesetze und Vorschriften und Verordnungen sowie Ausführungserlasse und Arbeitsblätter für die betreffenden Gewerke. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind Grundlage der Ausführung.</p> <p>2.2 Leistungsumfang</p> <p>Sämtliche zur Erbringung der Vertragsleistung notwendigen Maschinen und Geräte einschließlich Betriebsmittel, Transport- und Montageeinrichtungen sowie Gerüste sind grundsätzlich vom Auftragnehmer zu stellen und in das Angebot einzurechnen. Die vereinbarten Preise umfassen auch ohne weitere Erwähnung alle für die Herstellung der geforderten Leistung erforderlichen Arbeiten einschließlich Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile sowie Transport, Abladen und Lagern auf der Baustelle, Fördern zur Verwendungsstelle und Einbau bzw. Montage. Wenn in Positionen das Vorhalten von Lieferungen, Leistungen, Anlagen und/oder Einbauten gefordert wird, so gelten die angebotenen Preise auch ohne weitere Erwähnung für Miete, Pacht, Versicherung sowie für Kontrolle, Wartung, Instandhaltung, Pflege, Reparatur und dergleichen, einschließlich der Verbrauchsstoffe wie z.B. Leuchtmittel, Batterien und dergleichen. Die Preise beinhalten eine abschnitts- und geschossweise sowie zeitlich und örtlich versetzte Ausführung der Arbeiten auf Anweisung der OÜ sowie Arbeitsunterbrechungen bedingt durch paralleles Arbeiten mit anderen Gewerken. Alle Förderwege innerhalb des Grundstückes, der Gesamtbaustelle und des Gebäudes werden nicht gesondert vergütet und sind in die jeweiligen Einheitspreise einzurechnen.</p> <p>2.3 Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination</p> <p>Vom Bauherrn wird gemäß Baustellenverordnung ein</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
2 Weitere besondere Vertragsbedingen		
<p>Koordinator für die Belange der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes eingesetzt. Der Koordinator erstellt eine Baustellenordnung in Anlehnung an die Musterbaustellenordnung BauBG. Sie enthält Regelungen zur Organisation, Koordination und Überwachung des Baustellenbetriebs. Der Koordinator kontrolliert die Einhaltung des SiGe-Plans sowie der einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften und schreitet bei erkennbaren Gefahrenzuständen ein. Der AN ist zur unverzüglichen Mängelbeseitigung verpflichtet. Vor Beginn seiner Arbeiten hat der AN dem SiGe Koordinator seine beabsichtigten Arbeitsverfahren sowie die vorgesehenen Sicherheitsmaßnahmen anzugeben. Die Tätigkeit des Koordinators befreit den Auftragnehmer nicht von seiner Abstimmungspflicht mit anderen Unternehmern entsprechend § 8 ArbeSchG und § 6 UVV "Allgemeine Vorschriften" (BGV A1). Die Verantwortlichkeit des AN für die Erfüllung der Arbeitsschutzpflichten gegenüber seinen Beschäftigten bleibt unberührt. Der AN hat sein Personal und auch eventuelle Nachunternehmer über den Inhalt der Baustellenordnung zu unterrichten. Der Bauleiter des Auftragnehmers ist verpflichtet, eine Sicherheitseinweisung für alle Mitarbeiter des Auftragnehmers durchzuführen.</p> <p>2.4 Baulärm</p> <p>Für den Schutz gegen Baulärm gelten außer den Anforderungen des BIMSCHG, der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift gegen Baulärm - Geräuschemission- und der zusätzlichen landesrechtlichen Vorschriften folgende Festlegungen: Im Einwirkungsbereich der Baustelle befindet sich ein Nutzungsgebiet mit vorwiegend Wohnungen. Folgende mmissionsrichtwerte sind einzuhalten: von 7 bis 20 Uhr: 50 dB(A) von 20 bis 7 Uhr: 35 dB(A)</p> <p>2.5 Arbeitszeiten</p> <p>Die Arbeitszeiten sind werktags, Montag bis Samstag von 7:00 bis 18:00 Uhr.</p> <p>2.6 Planausgabe zum Angebot</p> <p>Zur Abgabe des Angebotes und zur Kalkulation werden dem Bieter die im Anlagenverzeichnis aufgeführten Planunterlagen zur Verfügung gestellt. Die im LV-Text angegebenen Maße sind Circa-Maße und dienen als Richtmaße zur Kostenermittlung für die Elemente. Nach Auftragsvergabe sind die genauen Maße vom AN eigenverantwortlich zu ermitteln und ggf. gemeinsam mit dem Planer festzulegen. Die Planunterlagen stellen hauptträngig die formal-gestalterischen Anforderungen, die an die Konstruktionen gestellt werden, dar, sie dienen nicht als endgültige Ausführungsgrundlage.</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
2 Weitere besondere Vertragsbedingungen		
<p>2.7 Planausgabe zur Ausführung Der AN erhält die Ausführungspläne nach Auftragsvergabe sowie alle weiteren Planfortschreibungen als Papierpause einfach, sowie nach Wunsch auf elektronischem Datenträger. Der AN kann somit die Anzahl weiterer benötigter Pläne selbst bestimmen, die Vervielfältigungskosten hierfür trägt der AN.</p> <p>2.8 Überprüfung von Vorleistungen Die Überprüfung von Vorleistungen anderer Gewerke und der baulichen Gegebenheiten, der Untergründe und der Toleranzen als Vorabmaßnahme hat durch den AN mit ausreichendem Vorlauf zu erfolgen, um dem Vorgewerk noch Möglichkeit zur Nachbesserung einzuräumen. Durch den AN vergessene und/oder nicht rechtzeitig erbrachte Prüfungen von Vorleistungen berechtigen nicht zur Geltendmachung von Behinderungen. Mangelhafte Vorleistungen sind schriftlich anzuzeigen.</p> <p>2.9 Prüfung von Planunterlagen vor Ausführungsbeginn Die Ausführung sämtlicher Leistungen erfolgt ausschließlich nach freigegebener Planung des AG bzw. seines beauftragten Bauwerksplaners. Sämtliche Ausführungsunterlagen müssen die Freigabevermerke des AG bzw. der von ihm beauftragten Planungsbeteiligten tragen. Bei statischen Unterlagen ist zusätzlich der Freigabevermerk des Prüfstatikers erforderlich. In Ergänzung und/oder Wiederholung zu § 3 Abs. 3 VOB/B gilt: der AN ist verpflichtet, vor Ausführungsbeginn die übergebenen Planunterlagen auf Vollständigkeit zu überprüfen und z.B. bei Leistungslücken eventuell noch benötigte Unterlagen und Angaben so rechtzeitig und für den AG zeitlich angemessen und ausschließlich beim AG oder seinem beauftragten Bauwerksplaner anzufordern, so dass Beschaffung, Arbeitsvorbereitung, Beginn und Fertigstellung der Leistung termingerecht erfolgen können - die AG-Objektüberwachung ist in die Vorgänge einzubinden und schriftlich über die Vorgänge zu informieren.</p> <p>2.10 Baustellenbesprechungen (Jour-Fixe) Baustellenbesprechungen finden regelmäßig wöchentlich nach Vereinbarung statt. Zusätzlich zu diesen regelmäßigen Baubesprechungen können auch weitere Besprechungen anberaumt werden, um einen störungsfreien Projektablauf sicherzustellen. Der AN hat im Zuge seiner Kooperationspflicht zu den Baustellenbesprechungen einen bevollmächtigten und weisungsbefugten Vertreter zu entsenden. Die Vertretungsvollmacht ist dem AG mit Auftragsvergabe schriftlich vorzulegen.</p> <p>2.11 Fachbauleiter, Personal Auf der Baustelle muss während der Ausführung von</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
2 Weitere besondere Vertragsbedingen		
<p>Bauarbeiten des AN ständig ein fachlich qualifizierter und für die Leitung der Ausführung bestellter, deutschsprachiger Fachbauleiter des AN anwesend sein.</p> <p>2.12 Bautagesberichte des AN Durch den AN sind Bautagesberichte zu führen. Diese sind dem AG täglich zu übergeben, sofern der AG nach Absprache keinen anderen Zeitpunkt zulässt.</p> <p>2.13 Baustelle / Baustelleneinrichtung Die Baustelle kann über gekennzeichnete Zu- und Ausfahrten befahren werden. Firmen-PKW können am Baugrundstück abgestellt werden. Wege für den Personen- bzw.- Fahrzeugverkehr auf der Baustelle dürfen nicht durch Bauarbeiten beeinträchtigt werden. Bau- und Lieferfahrzeuge können nur zum Be- und Entladen auf das Baugrundstück fahren und müssen danach sofort wieder die Baustelle verlassen. Materialanlieferungen sind dementsprechend mit mindestens 5 Werktagen Vorlauf bei der örtlichen Objektüberwachung anzumelden und ggfs. mit den vor Ort tätigen Firmen eigenständig zu koordinieren. Zufahrtswege für Feuerwehr-, Rettungs-, Polizei- und sonstige Hilfsfahrzeuge sind stets freizuhalten. Anderweitige betriebliche Tätigkeiten auf der Baustelle und den Zufahrten, auch durch den Nutzer, dürfen nicht gefährdet werden. Auf der Baustelle gilt die Straßenverkehrsordnung. Die zulässige Höchstgeschwindigkeit beträgt 5 km/h. Es wird dem Bieter empfohlen, sich vor Angebotsabgabe vor Ort ein Bild über die Situation auf der Baustelle zu machen. Der Auftragnehmer (AN) ist sofort nach Auftragserteilung für die Baustellensicherung verantwortlich. Auf Verlangen des Auftraggebers (AG) ist ein Baustelleneinrichtungsplan auszuhändigen. Die Baustelle sowie die angrenzenden Flächen werden zur Sicherung gegen den Zutritt Unbefugter mit einem Bauzaun umgeben. Lagerflächen außerhalb dieses Bereiches werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt. Der Zugang hat nur über die vorgesehenen Türen/Tore zu erfolgen. Das Verschließen der Zugänge ist Sache des AN, dessen Beschäftigten als letzte die Baustelle verlassen. Der für die Baustelleneinrichtung aller am Bau Beteiligter zur Verfügung stehender Platz ist ausgewiesen. Aufgrund insgesamt beengter Flächenverhältnisse ist die gewerkebezogene Baustelleneinrichtung des AN entsprechend zu disponieren und mit der Objektüberwachung abzustimmen. Seitens der Objektüberwachung / Planung zugewiesene Baustelleneinrichtungsflächen sind einzuhalten. Eine Änderung der Flächen muss mit der Objektüberwachung / Planung mit Vorlauf von mindestens 5 Werktagen abgestimmt werden. Werbung ist auf der Baustelle in jeglicher Form untersagt. Durch den AG wird eine</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
2 Weitere besondere Vertragsbedingen		
<p>Bautafel erstellt, die lediglich die notwendigen Angaben zum Projekt und zu den beteiligten FBT's enthält. Firmennennungen sind nicht vorgesehen.</p> <p>2.14 Reinhaltung der Baustelle Die gesamte Baustelle ist während der eigenen Arbeiten bis zur Abnahme der eigenen Leistung ohne besondere Aufforderung mindestens einmal wöchentlich durch den AN zu reinigen. Dabei sind sämtliche durch den AN verursachte Verschmutzungen sowie durch den AN eingebrachtes Verpackungsmaterial, Baustoffreste und Abfälle durch den AN zu beseitigen. Das Verpackungsmaterial gemäß Verpackungsverordnung bleibt generell im Eigentum des Auftragnehmers und ist eigenverantwortlich zu entsorgen. Bauseitig werden keine Schuttmulden /-container durch den AG bereitgestellt. Das Sauberhalten der Baustelle liegt also in gemeinsamer Verantwortung aller am Bau beteiligten Firmen bzw. ihrer Erfüllungsgehilfen. Als Stichtag für wöchentliche Reinigung der Arbeitsbereiche gilt Freitagnachmittag. Durch den AN verursachte Verunreinigungen, die zu diesem Zeitpunkt angetroffen werden, können von der Bauleitung des AG nach einmaliger fruchtloser Aufforderung zur Mängelbeseitigung zu Lasten des AN beseitigt werden.</p> <p>2.15 Beschädigung und Verschmutzung des öffentlichen Straßenraums Der AN hat Maßnahmen gegen Beschädigungen und Verschmutzungen der Transportwege auf öffentlichen Straßen und Wegen bei der Ein- und Ausfahrt von Fahrzeugen aus der Baustelle zu treffen. Verschmutzungen sind mindestens täglich zu reinigen, bei groben Verschmutzungen auch mehrmals täglich. Eine gesonderte Vergütung hierfür erfolgt nicht.</p> <p>2.16 Unterkünfte / Baukantinen / Aufenthalts- und Lagerräume Das Aufstellen von Wohnunterkünften wird nicht gestattet, Wohnen auf der Baustelle ist nicht zulässig. Der Aufenthalt von Arbeitskräften auf der Baustelle außerhalb der Arbeitszeiten wird untersagt. Der Betrieb einer Baukantine wird nicht erlaubt. Der AN hat für seine Belange die Tagesunterkünfte und sonstige Einrichtungen entsprechend der Arbeitsstättenverordnung umzusetzen und zu erstellen. Der AG stellt für die Ausführung der Vertragsleistungen des AN keine Aufenthalts- und Lagerräume zur Verfügung. Es darf nur das arbeitstäglich erforderliche Material und Gerät in das Gebäude eingebracht werden. Im gesamten Gebäudekomplex herrscht STRIKTES Rauch- und Essverbot. Das Einnehmen von Mahlzeiten ist nur in den jeweiligen Tagesunterkünften gestattet.</p> <p>2.17 Dokumentation</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
2 Weitere besondere Vertragsbedingen		
<p>Alle eingebauten Materialien sind in einer abschließenden Dokumentation aufzulisten, erforderliche Prüfzeugnisse und Zulassungen sind vorzulegen sowie Lieferanten zu benennen. Die Dokumentation umfasst die Aufstellung und Übergabe von Bestands- und Revisionsunterlagen mit unter Anderem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vorschriften für Betrieb, Unterhaltung, Pflege, Wartung und Instandhaltung - Datenblätter, Prüfzeugnisse, Zulassungen und/oder Zertifikate sämtlicher eingebauter und verbauter Materialien mit Angabe der Einbauorte und der exakten Produktbezeichnungen, zusätzlich ist der Hersteller mit Adresse aufzuführen - Werkstatt- und Montagepläne, statische Berechnungen und sonstige Nachweise soweit diese Leistungsbestandteil der jeweiligen Ausschreibung sind - Protokolle über alle durchgeführten Messungen Die vollumfänglichen Dokumentationsunterlagen sind in geordneter Form zweifach auf Papier und 1x digital an den AG zu übergeben. Davon unabhängig ist der Nachweis der Materialien vor dem Einbau gegenüber der Bauleitung und der Nachweis in den Aufmaß- / Abrechnungsunterlagen. Das Vorliegen der vollständigen Dokumentation beim AG ist Voraussetzung für die vollständige Leistungserbringung bzw. den Anspruch auf Schlusszahlung. Für die Dokumentation ist im Leistungsverzeichnis eine gesonderte Leistungsposition vorgesehen. <p>2.18 Abrechnungsbestimmungen Es gelten die Regeln der VOB - B § 14.</p> <p>2.19 Anordnung von Stundenlohnarbeiten Mit der Ausführung von evtl. Stundenlohnarbeiten darf erst nach schriftlicher Anordnung des Auftraggebers bzw. seines bevollmächtigten Vertreters begonnen werden. Stundenlohnarbeiten werden nur vergütet, wenn sie als solche vor ihrem Beginn dem Umfang nach mit dem AG ausdrücklich vereinbart wurden (§ 2 Abs. 10 VOB/B). Fehlt die ausdrückliche Anordnung, besteht kein Vergütungsanspruch für Stundenlohnarbeiten. Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistungen wird bei Anordnung festgelegt.</p> <p>Die nachfolgend angeführten Planunterlagen liegen dem Leistungsverzeichnis als Anlagen in verkleinerter Form bei. Diese sind unmaßstäblich. Der Bieter erhält mit dem Leistungsverzeichnis auch einen Datenträger in dem die Planunterlagen im PDF-Format enthalten sind oder es ist ihm ermöglicht die Pläne herunterzuladen. Es besteht somit die</p>		

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten
3 Verzeichnis beigefügte Planunterlagen		
<p>Möglichkeit sich die Planunterlagen auf jeden gewünschten Maßstab darzustellen.</p> <p>Bei sämtlichen Planbeilagen ist der angegebene Maßstab auf Richtigkeit zu prüfen. Die der Ausschreibung beiliegenden Pläne und Unterlagen sind jedoch nicht zur Bauausführung freigegeben. Unterlagen zur Ausführung erhält der AN nach Auftragsvergabe.</p> <p>Die nachfolgend aufgelisteten Pläne dienen als Kalkulationshilfen für eine bessere Verständlichkeit der Ausschreibungstexte.</p> <p>Hinweise zu den Urheberrechten: Für Abbildungen, Texte und Unterlagen dieser Angebotseinholung auf diesem Datenträger oder in gedruckter Form bestehen Urheber- und Eigentumsrechte. Diese Abbildungen, Texte und Unterlagen dürfen nicht ohne schriftliche Erklärung des Urhebers oder des Eigentümers verwendet oder vervielfältigt werden - außer zur Erstellung eines Angebotes für das ausgeschriebene Gewerk:</p> <p>- 6.1 Technischer Plan - Lageplan M 1:100 - 6.2 Technischer Plan - Stahlbau M 1:10 / 1:20</p> <p>01 Titel Vorarbeiten</p> <p>01.1 Baustelle einrichten</p> <p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsmäßigen Durchführung der Bauleistung erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird - betriebsfertig aufstellen, einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen.</p> <p>Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten.</p> <p>Strom-, Wasser-, Fernsprechananschluß sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle herstellen.</p> <p>Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie</p>		
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
01	Titel	Vorarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen.			
	Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigung von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen.			
	Kosten für Vorhaltung, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pachten, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet.			
	Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.			
		1 Psch		GP
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
01.3	Bauzaun umsetzen			
	Mobilien bauseits vorhandenen Bauzaun (auch Fremdbauzaun) auf Anweisung des AG / der örtl. Bauleitung abbauen, innerhalb der Vertragsfläche bereitstellen und an durch die Bauleitung vorgegebener Stelle wieder errichten.			
		250 m	EP	- Nur EP -
				Übertrag:

***Bedarfspos.

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
01	Titel	Vorarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.4	Unbrauchbare Stoffe aufnehmen Bauschutt Unbrauchbare Stoffe aufnehmen und zur Abfuhr auf Haufen setzen. Stoffart Baustoffe anderer Unternehmer Förderweg bis 50m, Abrechnung nach Aufmaß an der Lagerstelle vor Abfuhr. Stoffe müssen entsorgt werden. Preis. incl Entsorgungsgebühren. Material: Bauschutt (Ziegel, Bauschutt, Beton etc.)	10 m³	EP	- Nur EP -
01.5	Unbrauchbare Stoffe aufnehmen Restmüll Unbrauchbare Stoffe aufnehmen und zur Abfuhr auf Haufen setzen. Stoffart Baustoffe anderer Unternehmer Förderweg bis 50m, Abrechnung nach Aufmaß an der Lagerstelle vor Abfuhr. Stoffe müssen entsorgt werden. Preis. incl Entsorgungsgebühren. Material: Restmüll gemischt	10 m³	EP	- Nur EP -
01.6	Kabine mit Chemo-Toilette liefern, vorhalten und abbauen Transportable Kabine mit Chemo-Toilette liefern, vorhalten und abbauen Vorbehaltdauer für 4 Wochen auf der Baustelle	1 psch	EP	- Nur EP -
01.7	Kabine mit Chemo-Toilette vorhalten Transportable Kabine mit Chemo-Toilette vorhalten für jede weitere Woche	8 Wo	EP	- Nur EP -
Summe Titel 01		Vorarbeiten, Netto:		
02	Titel	Erdarbeiten		

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
02	Titel	Erdarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.1	Oberboden abtragen und entsorgen Oberboden profilgerecht abheben, laden, transportieren und entsorgen gem. TV, einschl. Kippgebühr; Abtragstiefe im Mittel ca. 40 cm Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	100 m³	EP	GP
02.2	verschmutzten Kies der vorhandene Tragschichten abtragen verschmutzten Kies der vorhandene Tragschichten abtragen, laden, transportieren und entsorgen gem. TV, einschl. Kippgebühr; Abtragstiefe im Mittel ca. 10 cm Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	270 m²	EP	GP
02.3	Grundplanie Vegetationsbereiche Auf- und Abtragsbereiche profilgerecht formen Handarbeit in Randbereichen, Abrechnung in der Abwicklung	1.500 m²	EP	GP
02.4	Grundplanie Belagsbereiche Ab- und Auftragsbereiche profilgerecht formen, Handarbeit in Randbereichen, fachgerechte Verdichtung nach ZTVE STB 76, Verformungsmodul EV2 mind. 45 MN/qm Abrechnung nach sichtbarer Belagsfläche	750 m²	EP	GP
Summe Titel 02		Erdarbeiten, Netto:		
03 Titel Entwässerung				
03.1	Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/200 Schlitzrinne aus Stahleton 32/34x34/200. Belastungsklasse D400 - mit LKW überfahrbar. Material=betonstahlbewertes Betonfertigteil nach DIN EN 1433 DIN 19580 liefern und höhengerecht nach	Übertrag:		
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
03	Titel	Entwässerung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Herstellerangaben einbauen		Übertrag:	
	mit unterbrochenem Schlitz, Schlitzform geeignet für Fahrradverkehr.			
	Ablaufquerschnitt 176 qcm Witterungsbeständigkeit W +R mit KKeilgleitdichtung aus EPDM.			
	Auflager 10 cm dick und beidseitige Rückenstütze 15 cm dick, aus Beton C20/25 herstellen			
	Längen a 2,0 m			
		21 St	EP	GP
03.2	Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/50 Maßstücke			
	wie Vorposition			
	Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/50 Maßstücke liefern und wie Vorposition einbauen			
	jedoch passgenaue Einzelstücke liefern und einbauen, Länge 50 cm (genaues Maß bauseits nehmen)			
		2 Stk	EP	GP
03.3	Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/100 Maßstück			
	wie Vorposition			
	Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/100 Maßstücke liefern und wie Vorposition einbauen			
	jedoch passgenaue Einzelstücke liefern und einbauen, Länge 100 cm (genaues Maß bauseits nehmen)			
		1 Stk	EP	GP
03.4	Schacht Schlitzrinne aus Beton 32/34x34/50 cm			
	wie Porposition: Entwässerungsschacht Länge 500mm Bauhöhe 500mm zum Anschluss an Grundleitung.liefern und Einbau wie Vorposition.			
	mit Ablauföffnung seitlich KGPP DN150, mit Schmutzfänger aus Edelstahlblech, mit klapp- und mittels Vortreiber verriegelbarem Einlauf aus Guss GUS 500 Klasse E600. Einlaufrost und Rahmen schwarz lackiert.			
		3 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
03	Titel	Entwässerung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.5	Bedienschlüssel für Schacht Schlitzrinne Bedienschlüssel für Schacht Schlitzrinne wie Vorposition aus Gusseisen liefern und an Bauherrn übergeben.	2 St	EP	GP
03.6	Anpassen vorhandener Schachtabdeckungen bis 30 cm Anpassen vorhandener Schachtabdeckungen bis 30 cm. Die Abdeckungen sind in ein saftiges Zementmörtelbett aufzusetzen. Der Mörtel ist aus Zement Z 35 (EPZ) im Mischungsverhältnis 1:3 herzustellen. Die Oberfläche der Abdeckung soll nach Einbau der Deckschicht planeben mit der Belagsoberkante liegen. Zum Ausgleich geringer Höhenunterschiede darf das Mörtelbett max. 2 cm stark sein. Bei größeren Höhenunterschieden sind vorgefertigte Ausgleichsegmente (ähnl. Duroplast) bis zu 2 cm Stärke zu verwenden bzw. Ausgleichsringe von 4 cm und 8 cm Stärke einzubauen. Die Straßenkappen sind auf die dazugehörigen Betontrageplatten ähnlich AWK Nr. 6237, ähnlich AWK Nr. 6238, ähnlich AWK Nr. 6239 zu versetzen. Die Anpassung der Straßenabläufe erfolgt mit geformten Ausgleichs- bzw. Unterlagsringen ähnlich AWK Nr. 5045, ähnlich AWK Nr. 5047, ähnlich AWK Nr. 5049, ähnlich AWK Nr. 5051. Die Lieferung aller erforderlicher v.g. Fertigteile ist im Einheitspreis inbegriffen. Werden Anpassungsarbeiten nach Einbau der bituminösen Tragschicht vorgenommen, so sind die verbleibenden Arbeitsräume bis 5 cm unter O.K. Tragschicht mit B 25 aufzuholen. Schachtabdeckungen bis zu einer Höhendifferenz von 30 cm	5 Stk	EP	GP
03.7	Leitungsgraben für Regenwasserleitungl, B 0,3-0,4 m, T 1,25 m Boden für Regenwasserleitung ausheben. Die Grabentiefe wird gerechnet ab OF des vorhandenen Planums.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
03	Titel	Entwässerung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Abgerechnet wird nach der Länge des Grabens, gemessen in der Achse</p> <p>Boden der Klasse 3 bis 5 Grabentiefe ca 1,25 m Grabenbreite ca. 0,3 - 0,4 m</p> <p>Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten</p> <p>Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub entsorgen, incl. aller Nebenarbeiten</p>	20 m	EP	GP
03.8	<p>Sandeinbau in Leitungszone Regenrohr zu Vorposition: Einbau von Füllmaterial in Leitungszone, für Regenrohr verdichten, Verdichtungsgrad DPr 97% Material=Sand</p>	20 m	EP	GP
	<p>Abwasserleitungen als KG 2000 Abwasserrohre aus</p> <p>Abwasserleitungen als KG 2000 Abwasserrohre aus mineralgefülltem Polypropylen (PP), Farbe maigrün nach DIN EN ISO 9969 SN 8. Angeformte Muffenverbindung mit Sicke und Lippendichtring. Zulassungsnummer Z-42.1-296, liefern und entsprechend den Herstellervorschriften verlegen, einschl. Verschnitt, Paßstücke und Dichtungsmaterial</p>			
03.9	<p>KG 2000 - Rohr DN 100 KG 2000 - Rohr DN 100</p>	45 m	EP	GP
03.10	<p>KG 2000 - Rohr DN 125 KG 2000 - Rohr DN 125</p>	2 m	EP	GP
	<p>Formstück als Zulage Formstück als Zulage</p>			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten			
03	Titel	Entwässerung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Bogen für alle Winkelgrade als Zulage zur übermessen				
	Bogen für alle Winkelgrade als Zulage zur übermessen Rohrleitung				
03.11	KG 2000 - Bogen DN 100 KG 2000 - Bogen DN 100				
		40 St	EP	GP	
03.12	KG 2000 - Bogen DN 125 KG 2000 - Bogen DN 125				
		2 St	EP	GP	
	Überschiebmuffe als Zulage für übermessen				
	Überschiebmuffe als Zulage für übermessen Rohrleitungen				
03.13	KG 2000-Überschiebmuffe DN 100 KG 2000-Überschiebmuffe DN 100				
		8 St	EP	GP	
03.14	KG 2000-Überschiebmuffe DN 125 KG 2000-Überschiebmuffe DN 125				
		1 St	EP	GP	
	Abzweig für alle Winkelgrade als Zulage				
	Abzweig für alle Winkelgrade als Zulage für die Übermessen Rohrleitung, mit gleichem oder kleinerem Abgangsdurchmesser				
03.15	KG 2000 - Abzweig DN 100 KG 2000 - Abzweig DN 100				
		2 St	EP	GP	
03.16	KG 2000 - Abzweig DN 125 KG 2000 - Abzweig DN 125				
		1 St	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
03	Titel	Entwässerung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Übergangsrohr als Zulage zur übermessen			
	Übergangsrohr als Zulage zur übermessen Rohrleitung			
03.17	KG 2000 - Übergangsrohr DN 125 / 100 KG 2000 - Übergangsrohr DN 125 / 100	1 St	EP	GP
	Verschlußsteller als Zulage zur übermessen			
	Verschlußsteller als Zulage zur übermessen Rohrleitung als Vorhaltung bis Verlegungsfortführung:			
03.18	KG 2000-Verschlußsteller DN 100 KG 2000-Verschlußsteller DN 100	7 St	EP	GP
03.19	KG 2000-Verschlußsteller DN 125 KG 2000-Verschlußsteller DN 125	1 St	EP	GP
	Anschluß an bauseits vorhandener Abwasserleitungen			
	Anschluß an bauseits vorhandener Abwasserleitungen herstellen einschl. Lieferung und Montage der Übergangsdichtungen, Übergangs-Anschlussrohre etc. sowie des erforderlichen Dichtungsmaterials komplett:			
03.20	Anschluß an bauseitiger Rohrleitung DN 100 Anschluß an bauseitiger Rohrleitung DN 100 aus Steinzeug. Einbau eines Steinzeug Abzweiges DN 100 Übergang Steinzeug DN 100 auf KG DN 100 einschl. allen erforderlichen Über- gangsstücken und Dichtungen liefern und montieren	10 St	EP	GP
Summe Titel 03			Entwässerung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten			
04	Titel	Kabelarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04 Titel Kabelarbeiten					
04.1	<p>Leitungsgraben für Kabel, B 0,2-0,3 m, T 0,6 m</p> <p>Boden für Kabelgraben ausheben. Die Grabentiefe wird gerechnet ab OF des vorhandenen Planums.</p> <p>Abgerechnet wird nach der Länge des Grabens, gemessen in der Achse</p> <p>Boden der Klasse 3 bis 5 Grabentiefe ca 0,6m Grabenbreite ca. 0,2 - 0,3 m</p> <p>Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten</p> <p>Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub entsorgen, incl. aller Nebenarbeiten</p>	110 m	EP	GP	
04.3	<p>Einbau eines Trassenwarnbandes</p> <p>Einbau eines Trassenwarnbandes ca 20 cm oberhalb des Kabels/Regenwasserrohres = oberhalb der Bettungsschicht aus Sand (Vorposition)</p>	130 m	EP	GP	
04.4	<p>Induktionsschleife unter Schranke verlegen</p> <p>Induktionsschleife unter Schranke in vorhandenes Kiesbett verlegen. Fläche ca. 6 x 2 m</p> <p>Induktionsschleife wird vom Schrankenbauer geliefert.</p> <p>incl. aller Erd- und Nebenarbeiten.</p>	2 St	EP	GP	
Summe Titel 04		Kabelarbeiten, Netto:			
05 Titel Tragschichten					

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
05	Titel	Tragschichten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	***Bedarfspos.			
05.1	Rammsondierung/Kümzelstabsondierung Überprüfung der bauseits vorhandenen Verdichtung durch Rammsondierung/Kümzelstabversuch; einschl. aller erforderlichen Nebenarbeiten; einschl. Auswertung der Prüfergebnisse und Prüfprotokoll. Ausführung nur nach Anweisung durch die Bauleitung	10 Stk	EP	- Nur EP -
05.2	Kombinierte Frostschutz-Kiestragschicht 0/63, 40 cm Mittlere Schichtdicke 40 cm , Körnung 0/63 mm, nach Sieblinienkurve der Tafel (Regelausführung) aus natürlichem Vorkommen Die Anforderungen an Tragschichten aus Kies gemäß ZTVT STB 86 sind zu berücksichtigen Das Material ist lagenweise und profilgerecht einzubauen. Verformungsmodul EV2-120MN/qm. Nachträgliche Setzungen gehen zu Lasten des AN Abgerechnet wird nach Aufmaß sichtbare Belagsfläche Ort: zu ergänzender Pflasterbereich und wassergebundene Wegedecke	510 m²	EP GP	
Summe Titel 05		Tragschichten, Netto:		
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten		
06.1	Wurzelbrücken unter wassergebundenem Belag befahrbares Wurzelschutzsystem aus feuerverzinktem Stahl (Wurzelbrücke) liefern und nach Herstellerangaben einbauen. statische (ungebremste) Radlast: 30 kN Systemhöhe: 7,5cm zzgl. Belagsaufbau überbaubare Modulkonstruktion zur Vermeidung von Verdichtung der vorhandenen Wurzelwachstumszone Wurzelbrücke besteht aus: - höhenverstellbaren Schraubfundamenten zur festen Verankerung im Boden - Spezial- Längsträgern aus feuerverzinktem T- bzw. L-			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Stahl - Geogitter (GRK 3) - inkl. Befestigungsmittel. incl. aller Erd- und Nebenarbeiten Plan 6.1.Schnitt BB`	40 m²	EP	GP
	Übertrag:			
06.2	Kantensteine 100/25/8 liefern und setzen Kantensteine ohne Armierung 100/25 cm Stärke 8cm setzen entlang der Straße, Bettung aus Beton C 25/20, 10 cm dick mit Rückenstütze 15 cm stark evtl. Schnitte werden gesondert abgerechnet	145 m	EP	GP
06.3	Kantensteine aus Beton schneiden d=8 cm Schneiden der Betonkantensteine d=8cm mit Naßschneidegerät mit diamantbesetzter Trennscheibe gemäß Randverlauf	20 St	EP	GP
06.4	Betonwinkelsteine H = 105 cm IWinkelstützmauer aus Betonfertigteilen herstellen Betongüte B 45 bewehrt Baulänge: 100 cm Fußbreite: 50 cm Höhe: 105 cm Wandstärke: 10 cm Oberfläche Sichtbeton glatt versetzt in Betonbett C12/15, i.M. 15 cm dick mit seitlichen Betonkeilen, Stoßfugen im Auffüllbereich rückseitig mit Brunnenschaum dauerhaft verschließen bis 5 cm unter OK Mauer Liefern und Versetzen auf vorbereitete Frostschuttschicht. Ort: bei Eingang im Nordosten	6 St	EP	GP
	Übertrag:			


Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06.5	Betonwinkelsteine H = 105 cm, Eckstück Kantenlänge 0,5m Winkelstützmauer aus Betonfertigteilen herstellen, hier Eckstück Betongüte B 45 bewehrt Baulänge: 50 cm/50 cm Fußbreite: 50 cm Höhe: 105 cm Wandstärke: 10 cm Oberfläche Sichtbeton glatt versetzt in Betonbett C12/15, i.M. 15 cm dick mit seitlichen Betonkeilen, Stoßfugen im Auffüllbereich rückseitig mit Brunnenschaum dauerhaft verschließen bis 5 cm unter OK Mauer Liefern und Versetzen auf vorbereitete Frostschuttschicht. Ort: bei Eingang im Nordosten	1 St	EP	GP
06.6	Fundament für Schrankenanlage Fundament für Schrankenanlage an Ein- und Ausfahrt der Feuwehr zur Straße in Ortbeton schalen. T/B/L 800/450/500 mm mit Armierung Beton C35/45 XD3 XF2 einlegen zweier Leerrohre D=100mm, Länge je 100cm. incl aller Erd- und Nebenarbeiten	2 St	EP	GP
06.7	Fundament für Auflager Schranke Fundament fürAuflagen Schranke an Ein- und Ausfahrt der Feuwehr zur Straße in Ortbeton schalen. T/B/L 800/300/300 mm mit Armierung Beton C35/45 XD3 XF2 incl aller Erd- und Nebenarbeiten	2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 06 <div style="text-align: right;"> Fundamente, Mauern und Kanten, Netto: </div>				
07 Titel Decken, Beläge				
07.1	gebrauchtes Betonpflaster 10cm dick verlegen in 2-3 cm starkes Splitt oder Splittsandgemisch auf vorh. Unterbau verlegen Betonpflasterstein, Formate: siehe Foto Die gebrauchten Steine lagern gesäubert auf Paletten auf der Baustelle. Transport bis 80m Nahtlosen Anschluss an bereits vorhandene Pflasterflächen herstellen. einschneiden wird gesondert verrechnet			
				
		250 m²	EP	GP
07.2	Betonpflaster 10cm dick aufnehmen, reinigen, seitlich lagern und neu verlegen im Bereich der Kabelgräben unter vorhandenem Pflasterbelag Betonpflaster wie Vorposition in Grabenbreite ausbauen, reinigen und seitlich lagern. Nach Schließen der Kabelgräben auf 2-3 cm Splittbett neu verlegen			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
07	Titel	Decken, Beläge		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		50 m²	EP	GP
07.3	Betonsteine schneiden d=10 cm Schneiden der Betonsteine d=10cm mit Naßschneidegerät mit diamantbesetzter Trennscheibe gemäß Randverlauf Ort: An den Kanten der Pflasterbeläge und beim Ergänzen bestehender Pflasterflächen	35 m	EP	GP
07.4	Wassergebundene Decke aus drei Lagen 1. Lage: Mineralstoffgemisch 0/22 mm mit mind. 50 Gew.-% gebrochenem Material. Sieblinienbereich der Tafel (Regelausführung für bituminöse Tragschichten), zu beziehen bei Bitumen-Mischanlagen, jedoch ohne Bindemittel Bitumen Schichtdicke 10 cm 2. Lage: bindiger Brechsand 0/3 mm unter ständigem wässern auf Schottertragschicht aufbringen und bis zum völligen Deckenschluß abwalzen Schichtdicke ca. 5 mm Einbau der Lage 1 und 2 mit statischer Walze bei genügend Feuchtigkeit. Die Decke ist 2 bis 4 Wochen lang durch Befeuchten und Walzen einer Nachbehandlung zu unterziehen bis zum völligen Deckenschluss 3. Lage: abstreuen mit Riesel 2/5, Schichtdicke ca. 5mm	450 m²	EP	GP
07.5	Traufstreifen Rollkies 16/32, Breite ca. 50 cm, Tiefe ca.25cm Entlang der Fassaden innerhalb der Kantensteine Traufstreifen anlegen, Breite.30 cm, Dicke mind. 25 cm Rollkies 16/32 darunter Kies 0/64 (wird gesondert abgerechnet) siehe Plan 6.1 Technischer Plan - Schnitt AA`	85 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
07	Titel	Decken, Beläge		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
07.6	Bituminöse Befestigung trennen, 8-15 cm Deckschicht und bituminösen Untergrund geradlinig schneiden. Herstellen einer sauberen Kante zum Anasphaltieren (s.Folgepositionen) Dicke der bituminösen Befestigung über 8 bis 15 cm. Vorhandene Einbauteile dürfen nicht beschädigt werden. Trennungsstellen bis zur Weiterverarbeitung sichern. Die Trennungslinien werden vom AG örtlich festgelegt. Handarbeit in den Randbereichen ist einzukalkulieren. Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.	20 m	EP	GP
07.7	Bituminöse Tragschicht 10 cm Bituminöse Tragschicht 10 cm nach ZTVT STB 86 Einbau in Fahrbahn in zwei Lagen, Schichtdicke ca. 10 cm, Mischgutart CS. Kies-Sand-Gemisch 0/32 Bindemittel Bitumen B 80 Marshall-Stabilität mind. 5 kN Abgerechnet wird nach sichtbarer Belagsfläche zulässige Abweichung von der Sollhöhe 1 cm (gemessen mit der 4-m-Latte) im Anschluss an bestehende Straße	10 m²	EP	GP
07.8	Bituminöse Deckschicht 4 cm Asphaltbetonschicht 4,0 cm Asphaltbetonschicht ZTV bit-StB 84 Asphaltbetonschicht 0/11 einbauen und verdichten für Bauklasse VI Einbaustärke 4,0 cm im Anschluss an bestehende Straße	10 m²	EP	GP
07.9	Fugen mit Dichtungsband herstellen (TOK-Band) Fugen mit Dichtungsband herstellen (TOK-Band) Anschluß an bestehende Straße mit Fugen in der Dicke der bituminösen Deckschicht mit schmelzbarem Bitumen-Dichtungsband herstellen. Vor dem Einbau der Deckschicht vorhandene Wandung säubern, soweit erforderlich trocknen und mit bituminösem Voranstrich			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
07	Titel	Decken, Beläge		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>versehen. Nach dem Trocknen des Voranstriches Fugenband an der zu verklebenden Seite leicht anschmelzen und an die Wandung gleichmäßig anpressen. Dicke der Tragdeckschicht 14 cm Fugenbreite 10 mm</p>	20 m	EP	GP
Summe Titel 07		Decken, Beläge, Netto:		
08	Titel Ausstattung			
08.1	<p>Gitterrost 30/10mm liefern und einbauen - Normpressrost 1.300x550 mm Gitterroste 30/10mm Maschenweite, Roststärke 40mm und Tragstäbe 3mm liefern und einbauen</p> <p>Gitterroste auf die zu setzenden Kantensteine (gesonderte Position) auflegen und je Rost mit zwei Halteklammern auf den nicht armierten Kantensteinen durch statisch geeignete Dübel befestigen.</p> <p>hier Normpressrost mit den Maßen 400 x 1.300 x 550 mm (genaues Maß vor Ort nehmen). gefasst von umlaufendem U-Stahl (8/40/8mm)</p> <p>alle Eisenteile feuerverzinkt Rutschhemmung > R10V4 oder R10</p> <p>Ort: Eingänge Mannschaftsraum im Norden</p> <p>siehe Regeldetail Außentüre auf Plan 6.2 Technischer Plan - Details Stahl</p>	2 Stk	EP	GP
08.2	<p>Gitterrost 30/10mm liefern und einbauen - Normpressrost 1.300x550 mm Gitterroste 30/10mm Maschenweite, Roststärke 40mm und Tragstäbe 3mm liefern und einbauen</p> <p>Gitterroste auf die zu setzenden Kantensteine (gesonderte Position) auflegen und je Rost mit 3 x 2 Halteklammern auf den nicht armierten Kantensteinen durch statisch geeignete Dübel befestigen.</p> <p>hier 3 Stück Normpressrost mit den Gesamtmaßen 400 x 1.400 x 2.060 mm (genaues Maß vor Ort nehmen). gefasst von jeweils umlaufendem U-Stahl (8/40/8mm), dicht gestossen</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>alle Eisenteile feuerverzinkt Rutschhemmung > R10V4 oder R10</p> <p>Ort: Eingang "Alarm" im Osten</p> <p>siehe Regeldetail Außentüre auf Plan 6.2 Technischer Plan - Details Stahl</p>	1 Stk	EP	GP
08.3	<p>Gitterrost 30/10mm liefern und einbauen - Normpressrost 930x550 mm</p> <p>Gitterrost 30/10mm Maschenweite, Roststärke 40mm und Tragstäbe 3mm liefern und einbauen</p> <p>Gitterroste auf die zu setzenden Kantensteine (gesonderte Position) auflegen und je Rost mit 2 Halteklammern auf den nicht armierten Kantensteinen durch statisch geeignete Dübel befestigen.</p> <p>hier 1 Stück Normpressrost mit den Gesamtmaßen 400 x 930 x 550 mm (genaues Maß vor Ort nehmen). gefasst von umlaufendem U-Stahl (8/40/8mm),</p> <p>alle Eisenteile feuerverzinkt Rutschhemmung > R10V4 oder R10</p> <p>Ort: Eingang "extern" im Osten</p> <p>siehe Regeldetail Außentüre auf Plan 6.2 Technischer Plan - Details Stahl</p>	1 Stk	EP	GP
08.4	<p>Fahrradbügel liefern und einbauen</p> <p>Fahrradbügel zum Anlehnen eines Rades 120cm lang, 80 cm hoch (Plus Einbindung in Fundament 60cm), ohne Querstrebe,</p> <p>aus Flachstahl 100x10mm, feuerverzinkt und beschichtet mit DB703 liefern. Alle Kanten gefast mit Radius > 3mm.</p> <p>einbauen mit Fundament 40/40/60 cm (L/B/H) aus C25/20</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	einschl. aller Erd- und Nebenarbeiten			
	s. Plan 6.2 Technische Planung - Details Stahl			
	Ort: neben Parkplätzen			
		5 Stk	EP	GP
08.5	Fahrradbügel Edelstahl liefern und einbauen			
	Fahrradbügel aus Edelstahl zum Anlehnen eines Rades 120cm lang, 80 cm hoch (Plus Einbindung in Fundament 60cm), ohne Querstrebe,			
	Quadratrohr 40/40 mm, aus Edelstahl. Alle Kanten gefast mit Radius > 3mm.			
	einbauen mit Fundament 40/40/60 cm (L/B/H) aus C25/20			
	einschl. aller Erd- und Nebenarbeiten			
	Ort: vor dem Hauszugang			
		8 Stk	EP	GP
08.6	Geländer liefern und einbauen			
	Geländer aus Stahlrohr 30/30mm Länge ca.3,5m und ca.3,50m (über Eck) mit Mittelholm und 5 Stützen. Genaue Maße bauseits nehmen. Höhe 900mm.			
	feuerverzinkt und beschichtet mit DB703 liefern.			
	Und mit angeschweissten L-förmigen Halterungen an Betonwinkelsteinen andübeln.			
	einschl. aller Erd- und Nebenarbeiten			
	s. Plan 6.2 Technische Planung - Details Stahl			
	Ort: bei Eingang im Nordosten			
		1 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.7	<p>Quelltopf in Sickermulde fertigen, liefern und einbauen</p> <p>Quelltopf aus rohem Stahl 10mm, D=600mm, Innenversteifung aus Blechen 100mm/10mm, Schweißnähte geschliffen.</p> <p>Mit Anschlussstutzen Stahl 4mm unten, Außendurchmesser 315mm.</p> <p>Setzen auf 15cm Einkornbeton C20/30 mit Keil von außen und Anschluss an bauseits vorhandene Regenwasserleitung.</p> <p>Quelltopf ringsum 15cm hoch und 30cm breit mit Rollkies 16/32 einfassen.</p> <p>einschließlich aller Erd- und Nebenarbeiten.</p> <p>s. Plan 6.1 Technische Planung - Lageplan Schnitt AA`Sickermulde und 6.2 Technische Planung - Details Stahl</p> <p>Ort:in der Sickermulde im Osten</p>			
		1 Stk	EP	GP
08.8	<p>Stabgittermattenzaun H 120 cm - Doppelstabgittermatten</p> <p>Doppelstabgittermatten liefern und einbauen an Zaunsäulen der Folgeposition</p> <p>Gittermatten bestehend aus zwei waagrecht verlaufenden Stahldrähten, Durchmesser = 8 mm und senkrecht durchgesteckten und an jedem Kreuzungspunkt verschweißten Rundstäben, Durchmesser = 6 mm.</p> <p>Nutzlänge der Gitter 2500 mm</p> <p>Zaunhöhe: 120 cm</p> <p>Maschenweite: 50x200 mm</p> <p>Korrosionsschutz: Alle Stahlteile im Vollbad verzinkt nach DIN EN 50976</p>			
		120 m	EP	GP
08.9	<p>Stabgittermattenzaun H 120 cm - Pfosten</p> <p>Pfosten für Doppelstabgittermattenzaun liefern und einbauen</p> <p>Zaunsäulen aus Rechteckrohren mit Abmessungen entsprechend den statischen Erfordernissen; mit aufgeschweißter Kopfplatte</p> <p>Regelabstand 250 cm, Betonfundament C 25/30</p> <p>Zaunhöhe = 120 cm</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Pfosten: 40x60x2 mm, Länge: 1800 mm Fundament: 30/30/80 cm Korrosionsschutz: Alle Stahlteile im Vollbad feuerverzinkt nach DIN EN 50976</p>	55 Stk	EP	GP
08.10	<p>Stabgittermattenzaun H 120 cm - Eckausbildung Eckausbildung als Zulage zu Doppelstabgittermatten Höhe 1200 mm Ausführung gem. techn. Vorschriften der Positionen Doppelstabgittermatten Höhe 120 cm</p>	8 Stk	EP	GP
08.11	<p>Stabgittermattenzaun H 120 cm - Endausbildung Endausbildung als Zulage zu Doppelstabgittermatten Höhe 1200 mm in die Gittermatte wird parallel zum letzten vertikalen Stab ein weiterer vertikaler Stab eingeschweißt; Abstand: passend zu Befestigungsscheibe der Position Doppelstabgittermatte Höhe 120 cm</p>	10 Stk	EP	GP
08.12	<p>Stabgittermatten - ein flügeliges Tor B/H 0,95/1,20 m Toranlage einschließlich Torpfosten passend zu Stahlgitterzaun Höhe 120 cm liefern und einbauen gem. Herstellervorschrift 1-flügeliges Drehflügeltor Breite 900 cm, Höhe 120; Torflügel aus Stahl-Profilrohrrahmen 60x40x2 mm, mit Füllung aus Doppelstabgittermatten wie Zaun 120 cm Höhe; Torpfosten aus Stahl-Profilrohren 60x60x2 mm, Länge ca. 115 cm, mit aufgeschweißter Kopfplatte; mit Bohrungen im Abstand von 40 cm zur Befestigung der Befestigungsscheiben</p> <p>OK Fundament 30 cm unter OK Belag Fundamentgröße: ca. 40x40x80 cm Beton C25/30 Aushubmaterial wird Eigentum des AN und ist einer Wiederverwertung zuzuführen;</p> <p>Korrosionsschutz: Alle Stahlteile im Vollbad verzinkt</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	nach DIN EN 50976			Übertrag:
	auf zweckmäßige Bodenfreiheit ist zu achten			
	Drückergarnitur mit Drehknopf innen und außen, incl. Schloß, jedoch ohne Schließzylinder			
		1 Stk	EP	GP
08.13	Müllbox 2x120 Ltr			
	Müllbox für zwei Mülltonnen 120 Liter, mit Boden, in Sichtbetonqualität. Ohne Gegentüren, Mülltonnen stehen auf Konsolenblech und werden zum Befüllen mit der Türe aus der Müllbox geschwenkt., Rückwand aus Beton. Türen feuerverzinkt glatt.			
	Maße ca. B/H/T: 158/114/67 cm			
	liefern und versetzen auf Ortbetonfundament B10/15 Fundamenthöhe 30cm, darunter verdichteter Kies			
	incl. aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten			
		1 Stk	EP	GP
08.14	Müllbox 3x120 Ltr			
	Müllbox für drei Mülltonnen 120 Liter, mit Boden, in Sichtbetonqualität. Ohne Gegentüren, Mülltonnen stehen auf Konsolenblech und werden zum Befüllen mit der Türe aus der Müllbox geschwenkt., Rückwand aus Beton. Türen feuerverzinkt glatt.			
	Maße ca. B/H/T: 213/114/67 cm			
	liefern und versetzen auf Ortbetonfundament B10/15 Fundamenthöhe 30cm, darunter verdichteter Kies			
	incl. aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten			
		1 Stk	EP	GP
08.15	Schaukasten / Vitrine 6 x DINA4			
	Schaukasten / Vitrine 6 x DINA4, Außenmaße 760/830/65 mm (B/H/T) mit zwei Standbeinen,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
08	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Öffnung - Klappflügel mit Gasdruckfedern Verglasung - Einscheiben-Sicherheitsglas / ESG Oberfläche - DB 703 anthrazit (auch Pfosten) Beleuchtung -mit LED-Langfeldleuchte Mit weißer Acryl-Blende - ohne Betextung Schließung - Sicherheitsschlösser unten mit je 2 Schlüsseln Montage - vorgerichtet für Standmontage mit Standbeinen freistehend mit seitlichen Alu-Standbeinen in eckiger Form Rückwand - innen weiß / außen silber - magnethaftende Rückwand inkl. 10 Magneten</p> <p>liefern und versetzen in Ortbetonfundamente B 12/15 30/30/50 (B/T/H) nach Herstellerangabe.</p> <p>incl. aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten</p>			
		1 Stk	EP	GP
08.16	<p>Ortbetonfundamente Ortbetonfundamente B12/15 400/400/400 mm (B7H/T) für bauseits vorhandenes Radldach</p> <p>incl. aller erforderlichen Erd- und Nebenarbeiten</p>			
		4 Stk	EP	GP
08.17	<p>Fahrbahnmarkierung auftragen von weissen Linien (Fahrbahnmarkierungen) auf trockenen Pflasterbelag..</p> <p>Linienbreite 0,12 m in weisser Farbe mit einer Spezial-Markierungsfarbe (zweikomponenten DD-Speziallack), Auftragsstärke der Farbe 0,6mm Naßfilmdicke</p> <p>Pflaster vor dem Auftragen reinigen.</p>			
		50 m	EP	GP
Summe Titel 08		Ausstattung, Netto:		
10	Titel	Vegetationstechnische Arbeiten		

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
10	Titel	Vegetationstechnische Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
10.1	Baugrund lockern Planierten Baugrund vor Auftrag der Vegetationsschichten kreuzweise lockern durch aufreißen mit geeignetem Gerät; Abstand der Aufreisser 30 cm, Lockerungstiefe bis 40 cm; Steine und Fremdkörper, Durchmesser ab 5 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen; anfallendes Material entsorgen gem. TV, einschl. Kippgebühr; Bodenklasse 3 und 4 DIN 18300; Abrechnung nach Aufmaß.	1.400 m²	EP	GP
10.2	Oberboden anliefern und zwischenlagern Oberboden liefern und auf der Baustelle zwischenlagern. Oberboden vor der Lieferung beproben und von der BL abnehmen lassen, kein Niedermoorboden, Bodengruppe 2 bis 5 DIN 18915, Teil 1 Abrechnung nach Lieferscheinen	430 m³	EP	GP
10.3	Oberboden auf 25 cm bauseits gelagerten Oberboden profilgerecht auftragen auf Rasenflächen, Auftragsdicke 25 cm, Bodengruppe 2 bis 5 DIN 18915, Teil 1 Förderweg bis max. 75 m Abrechnung nach Auftrag in der Abwicklung	1.200 m²	EP	GP
10.4	Oberboden auf 40 cm bauseits gelagerten Oberboden profilgerecht auftragen auf Pflanzflächen, (Heckenpflanzung, Sickermulde) Auftragsdicke 40 cm, Bodengruppe 2 bis 5 DIN 18915, Teil 1 Abrechnung nach Auftrag in der Abwicklung	200 m³	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
10	Titel	Vegetationstechnische Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
10.5	Baumgrube 100/100/60 100/100/60 cm ausheben, Sohle der Grube auflockern Wiederverfüllen des Unterbodens bis 40 cm unter fertige Belagshöhe (Pflanzhöhe) Verfüllen der oberen 40 cm abzgl. Pflanzballen mit bauseits vorhandenem Oberboden, gemischt mit Dünger/Bodenverbesserungsmittel, 5 kg organischem Baumdünger nach Angaben des Herstellers	7 Stk	EP	GP
10.6	Vegetationsflächen düngen der Vegetationsflächen mit organischem NPK-Dünger, Nährstoffgehalt 7-7-9 Menge: 50 g/qm gleichmäßig aufbringen	1.400 m²	EP	GP
10.7	Dauerhumuskonzentrat Bodenverbesserung der Pflanzflächen mit Dauerhumuskonzentrat Menge: 20 g/qm, gleichmäßig aufbringen	200 m²	EP	GP
10.8	Rasenflächen planieren zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Anschlüsse an Wege, Plätze und sonstige Belagsflächen oberflächengleich, Ränder mit Fuß antreten Steine, Fremdkörper, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Durchmesser ab 5 cm, Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen Bodengruppe 2 bis 5, DIN 18915, Teil 1 Abrechnung in der Abwicklung	1.200 m²	EP	GP
Summe Titel 10		Vegetationstechnische Arbeiten, Netto:		

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
11	Titel	Rasen- und Pflanzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
11	Titel Rasen- und Pflanzarbeiten			
11.1	Rasen ansäen mit Regel-Saatgutmischung Gebrauchsrasen A, RSM 2, in zwei gekreuzten Arbeitsgängen mit je der Hälfte der Saatgutmenge, aufbringen und andrücken Saatgutmenge 25 g/qm Abrechnung in der Abwicklung	1.200 m²	EP	GP
11.2	Wildblumenmischung ansäen Wildblumenmischung liefern und ansäen, in zwei gekreuzten Arbeitsgängen mit je der Hälfte der Saatgutmenge, aufbringen und andrücken Saatgutmenge 4-5 g/qm Artenzusammensetzung: · Clarkia elegans · Chrysanthemum leucanthemum · Digitalis purpurea · Dianthus barbatus · Delphinium consolida Abrechnung in der Abwicklung	150 m²	EP	GP
Die Pflanzen sind nach DIN 18916 und den einschlägigen Die Pflanzen sind nach DIN 18916 und den einschlägigen Gütebestimmungen (FLL) in 1. Qualität in den verlangten Größen zu liefern. Der AN garantiert für die Sortenechtheit, Pflanzen, die in der ersten Vegetationsperiode nach der Pflanzung nicht oder nur teilweise austreiben, sind kostenlos zu ersetzen. Die Anwachsquote der Pflanzung wird im drauffolgenden Frühjahr festgestellt, so daß erforderliche Ersatzpflanzungen noch im Frühjahr erfolgen können. Pflanzen mit Transportschäden (Bruchschäden, Wurzeltrocknung, Frost etc.) sowie Pflanzen mit nicht fachgerechter Verpackung bzw. Ballierung dürfen nicht gepflanzt werden.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
11	Titel	Rasen- und Pflanzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	Notwendig werdende Wässerungen, Schutzmaßnahmen etc. sind vom AN selbstständig zu veranlassen und zu betreuen.			
	Verankerungen wie Senkrechtpfähle, Breibock, Drahtanker etc. sind genügend fest und scheuerfrei anzubringen und im Rahmen der Fertigstellungspflege bis zur Abnahme zu kontrollieren und zu warten.			
11.3	Juglans regia - Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU Juglans regia, Walnuss - Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU anliefern und in vorbereitete Baumgrube pflanzen	1 Stk	EP	GP
11.4	Prunus avium - Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU Prunus avium, Vogelkirsche- Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU anliefern und in vorbereitete Baumgrube pflanzen	3 Stk	EP	GP
11.5	Acer pseudo-platanus Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU Acer pseudo-platanus - Bergahorn, Sol. Hochstamm 4xv. mDb., 20-25 StU anliefern und in vorbereitete Baumgrube pflanzen	1 Stk	EP	GP
11.6	Alnus glutinosa - Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU Alnus glutinosa, Roterle- Sol.Hochstamm 4xv mDb, 20-25 StU anliefern und in vorbereitete Baumgrube pflanzen	2 Stk	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
11	Titel	Rasen- und Pflanzarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
11.7	Unterflurverankerung für StU 20/25 Unterflurverankerung in Form einer künstlichen Pfahlwurzel aus Stahl liefern und in Ballen von unten einschlagen für Ballen der Pflanzgröße StU 20/25	7 Stk	EP	GP
11.8	Verdunstungsschutz durch Stammschutzmatten liefern und anbringen von Stammschutzmatten aus Schilfrohr an gepflanzten Gehölzen StU 20/25 Einbauhinweise des Herstellers beachten Abrechnung pro Baum	7 Stk	EP	GP
11.9	Hecke - Cornus mas, Hei 2xv, m.B. 125-150 Cornus mas, Kornellkirsche Heckenware 2xv, m.B. 125-150 2,5 Stk/lfm, als Hecke liefern und pflanzen, Pflanzen einem Pflanzschnitt unterziehen und auf Zaunhöhe schneiden (ca. 1,20m)	70 m	EP	GP
Summe Titel 11		Rasen- und Pflanzarbeiten, Netto:		
12	Titel Fertigstellungspflege			
12.1	Vegetationsflächen düngen Düngung der Vegetationsflächen mit organischem NPK-Dünger, Nährstoffgehalt 7-7-9 Dünger gleichmäßig aufbringen, Menge 50g/qm	5.000 m²	EP	GP
12.2	Rasen mähen 10x Rasen mähen Wuchshöhe 10-15 cm, Schnitthöhe 3 cm Anzahl der Schnitte: 5 Schnittfolge nach Wuchshöhe Mähgut aufnehmen, - Fortsetzung auf nächster Seite -	Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
12	Titel	Fertigstellungspflege		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	es wird Eigentum des Auftragnehmers und ist einer Wiederverwertung zuzuführen Fläche je Arbeitsgang in m2 ca.1.200qm			Übertrag:
		12.000 m2	EP	GP
12.3	Pflanzflächen-Fertigstellungspflege Lockern der Pflanzflächen und Baumscheiben, trockene Triebe abschneiden, Fläche von Unkraut, Steinen ab 5 cm Durchmesser und sonstigen Unrat säubern. Anfallendes pflanzliches Material, Steine und sonstiger Unrat werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen Bearbeitungstiefe unter Beachtung der jeweiligen Pflanzenart im Mittel 3 cm Der Einsatz von Herbiziden ist verboten Im Abstand von 4 Wochen Insgesamt 3 Arbeitsgänge im Herbst 2023 Ort: Sickermulden, Gräserbeet, Hecke, Baumscheiben			
		500 m	EP	GP
12.4	Rasenflächen-Fertigstellungspflege Zur Erzielung eines abnahmefähigen Zustandes (siehe DIN 18917 Punkt 6.1) sind die Leistungen gemäß DIN 18917 Punkt 6.2 zu erbringen: Beregnen bei Bedarf, Düngen nach dem Auflaufen mit mind. 5 g Stickstoff (Rein-N) je qm, viermal mähen und zu den Nachbarflächen begrenzen Wenn keine natürlichen Niederschläge mit entsprechender Ergiebigkeit fallen, sollen bis zum Auflaufen der Rasenflächen pro Woche 4 Wassergaben zu je 5 l je qm verabreicht werden, nach dem Auflaufen wöchentlich etwa 20 l/qm in 1-2 Gaben, max. 4 Wochen lang Das Wasser soll in möglichst feinen Tropfen ausgebracht werden Angebotspreis = 4xPflegen/qm			
		5.000 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
12	Titel	Fertigstellungspflege		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
12.5	Baumscheibe wässern - 300l Wasser kann den vorhandenen Zapfsäulen entnommen werden, Mindestwassermenge je Arbeitsgang: 300l/Gehölz, Zeitraum Mai bis Oktober in 4 Arbeitsgängen nach jeweiliger Vereinbarung mit dem AG, abhängig von den natürlichen Regenspenden	50 Stk	EP	GP
12.6	Hecke schneiden Seiten, Deck/Kopf 1 bis 1,5m Schneiden von Formhecken zu schneiden sind beide Seitenflächen, die Deckfläche und beide Kopfflächen geforderte Höhe: 1,20m geforderte Breite: 0,60m Heckenhöhe über 1,20 bis 1,60 m 1. Schnitt Schnittgut aufnehmen, es wird Eigentum des Auftragnehmers und ist einer Wiederverwertung zuzuführen Abrechnung nach Heckenlänge	130 m	EP	GP
Summe Titel 12		Fertigstellungspflege, Netto:		
13 Titel Entwicklungspflege				
13.1	Vegetationsflächen düngen Düngung der Vegetationsflächen mit organischem NPK-Dünger, Nährstoffgehalt 7-7-9 Dünger gleichmäßig aufbringen, Menge 50g/qm insgesamt 4 Pflegegänge	5.000 m²	EP	GP
13.2	Rasen mähen 10x Rasen mähen Wuchshöhe 10-15 cm, Schnitthöhe 3 cm Anzahl der Schnitte: 10 Schnittfolge nach Wuchshöhe Mähgut aufnehmen,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
13	Titel	Entwicklungsspflege		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	es wird Eigentum des Auftragnehmers und ist einer Wiederverwertung zuzuführen Fläche je Arbeitsgang in m2 ca.1.200qm			Übertrag:
		12.000 m2	EP	GP
13.3	Pflanzflächen-Entwicklungspflege Lockern der Pflanzflächen und Baumscheiben, trockene Triebe abschneiden, Fläche von Unkraut, Steinen ab 5 cm Durchmesser und sonstigen Unrat säubern. Anfallendes pflanzliches Material, Steine und sonstiger Unrat werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen Bearbeitungstiefe unter Beachtung der jeweiligen Pflanzenart im Mittel 3 cm Der Einsatz von Herbiziden ist verboten Im Abstand von 4 Wochen Insgesamt 4 Arbeitsgänge			
		600 m	EP	GP
Summe Titel 13		Entwicklungsspflege, Netto:		
15	Titel	Stundenlohnarbeiten		
15.1	Stundenlohnarbeiten - Poliere Stundenlohnarbeiten - Poliere Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfaßt sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschl. vermögenswirksamen Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbau-Umlage, und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet			
		20 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
15	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
15.2	Stundenlohnarbeiten - Landschaftsgärtner-Meister Stundenlohnarbeiten - Landschaftsgärtner-Meister Leistung wie Pos. 13.01 jedoch für Landschaftsgärtner-Meister (Lohngruppe 4)	20 h	EP	GP
15.3	Stundenlohnarbeiten - Baufacharbeiter Stundenlohnarbeiten - Baufacharbeiter Leistung wie Pos. 13.01 jedoch für gehobene Baufacharbeiter(Berufsgruppe IV)	20 h	EP	GP
15.4	Stundenlohnarbeiten - Landschaftsgärtner Stundenlohnarbeiten - Landschaftsgärtner Leistung wie Pos. 13.01 jedoch für Landschaftsgärtner (Lohngruppe 5.2)	20 h	EP	GP
15.5	Stundenlohnarbeiten - Hilfsarbeiter Stundenlohnarbeiten - Hilfsarbeiter Leistung wie Pos. 13.1 jedoch für Hilfskraft	20 h	EP	GP
15.6	Verrechnungssatz für Baugerät - Bagger bis 0,4 cbm Verrechnungssatz für Baugerät - Bagger bis 0,4 cbm Stundenlohnarbeiten für Baugerät auf Anordnung des AG ausführen Der Verrechnungssatz für das jeweilige Gerät umfaßt sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge einschl. der Kosten für das Bedienungspersonal.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
15	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät.			Übertrag:
	Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden			
		20 h	EP	GP
15.7	Verrechnungssatz für Baugerät - Bagger über 0,4 - 1,0 cbm			
	Verrechnungssatz für Baugerät - Bagger über 0,4 - 1,0 cbm			
	Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für Bagger über 0,4-1,0 cbm			
		20 h	EP	GP
15.8	Verrechnungssatz für Baugerät - Frontlader			
	Verrechnungssatz für Baugerät - Frontlader			
	Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für Frontlader, luftbereift über 45 bis 75 KW			
		20 h	EP	GP
15.9	Verrechnungssatz für Unimog			
	Verrechnungssatz für Unimog			
	Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für Radschlepper mit Ladefläche (Unimog), ca. 2 t Nutzlast			
		20 h	EP	GP
15.10	Verrechnungssatz für Baugerät - Flächenrüttler			
	Verrechnungssatz für Baugerät - Flächenrüttler			
	Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für Flächenrüttler (Rüttelverdichter über 1,3 t)			
		20 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
15	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
15.11	Verrechnungssatz für Baugerät - Kompressor Verrechnungssatz für Baugerät - Kompressor Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für Kompressor über 5 bis 10 cbm/Min.	20 h	EP	GP
15.12	Verrechnungssatz für LKW, 5 t Verrechnungssatz für LKW, 5 t Leistung wie Pos. 13.02.01, jedoch für LKW, ca. 5 t Nutzlast	20 h	EP	GP
15.13	Verrechnungssatz für LKW, 3,5 t Verrechnungssatz für LKW, 3,5 t Leistung wie Pos. 13.06, jedoch für LKW, ca. 3,5 t Nutzlast	20 h	EP	GP
Summe Titel 15		Stundenlohnarbeiten, Netto:		

LV-Zusammenfassung

POF - Freiflächen (095-2024)

03	LV	Landschaftsgärtnerische Arbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorarbeiten	9	.....
02	Titel	Erdarbeiten	12	.....
03	Titel	Entwässerung	12	.....
04	Titel	Kabelarbeiten	18	.....
05	Titel	Tragschichten	19	.....
06	Titel	Fundamente, Mauern und Kanten	19	.....
07	Titel	Decken, Beläge	22	.....
08	Titel	Ausstattung	25	.....
10	Titel	Vegetationstechnische Arbeiten	32	.....
11	Titel	Rasen- und Pflanzarbeiten	34	.....
12	Titel	Fertigstellungspflege	36	.....
13	Titel	Entwicklungspflege	38	.....
15	Titel	Stundenlohnarbeiten	39	.....
Summe LV 03 Landschaftsgärtnerische Arbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u> <u>.....</u>