

02	LV	Galabau Kinderspielplatz
BESTANDSBESCHREIBUNG		
<p>BESTANDSBESCHREIBUNG</p> <p>Der Stadtpark am Pöhlberg ist das Naherholungsgebiet für die Bürger der Stadt Annaberg-Buchholz. Am Fuß des Pöhlberges gelegen, dient es der Erholung, als Ausgangspunkt für Wanderungen und Radfahrten auf den Berg und in die Umgebung. KITAs und Schulen der Umgebung nutzen den Park für Sport- und Naturunterricht, Senioren treffen sich hier zu Plausch oder in der Waldklausen zum gastronomischen Verzehr. Einige der früher hier befindlichen Tiergehege wurden zurückgebaut, die verbliebenen Gehege für Dammwild, Ziegen, Kaninchen, Affen, Meerschweinchen und Uhus erfreuen sich großer Beliebtheit und bleiben erhalten. Die Waldklausen samt Biergarten wird durch einen privaten Pächter betrieben und hat bis auf zwei Schließtage täglich geöffnet. Das Gelände wird sehr stark frequentiert. Der Parkbereich westlich des Hauptweges liegt zwischen Stadt und Pöhlbergwald und wird von einem großen Baumbestand, vorwiegend Fichten, Lärchen, Ahorn, Eiche, Esche, geprägt. Diese halten den für einen Wald typischen Unterwuchs in Schach, vereinzelt wurden früher noch Rhododendron angepflanzt. Dort, wo die Sonne scheint, wächst Rasen auf dem Waldboden. Im nördlichen Bereich fließt das in einem offenen Graben gesammelte Hangwasser in einen kleinen Teich, dessen Überlauf in einen Kanal des AZV geleitet wird. Das Gelände wird durch ein über Jahrhunderte eingelaufenes Wegenetz in verschiedenen genutzte Bereiche geteilt, die bis auf den parallel zur B95 verlaufenden westlichen Hauptweg, der asphaltiert ist, nicht befestigt sind. Wurzeln der umgebenden Bäume bilden hier öfters Stolperquellen. Zu DDR Zeiten wurden diese Wege mit Basaltwacken an den Rändern begrenzt. Diese stören heute die maschinelle Mahd der Rasenflächen. Der Zustand der asphaltierten Wege ist bereichsweise nicht mehr akzeptabel, Schlaglöcher bilden Hindernisse für Menschen mit Rollatoren, Fahrstühlen, Kinderwagen etc. Die Beleuchtung der Wege ist auskömmlich gut. Masten, Leuchten und Kabel stammen noch aus DDR-Zeiten und sind verschlissen. Im südlichen Parkbereich befindet sich ein Waldsaatgutbereich, in dem sich der Baumbestand natürlich regenerieren kann. Dieser Bereich bleibt von den Umgestaltungsmaßnahmen ausgenommen, damit der Forst hier weiterhin wertvolles Saatgut gewinnen kann.</p>		

02	LV	Galabau Kinderspielplatz
BAUBESCHREIBUNG		
BAUBESCHREIBUNG		
<p>Der den Biergarten der Waldklause grenzende Spielplatz muss erneuert werden. Dabei steht das inklusive und gemeinschaftliche Spiel von Kindern im Alter von 1-12 Jahren im Vordergrund. Die Spielflächen für die jüngeren Kinder sollen vom Biergarten aus einsehbar sein. Im Vorfeld wurden auf dem Gelände Bäume gefällt und Büsche gerodet. Deren Wurzeln sind im Erdreich verblieben und sollen innerhalb der ausgeschriebenen Leistung mit gerodet werden. Die noch vorhandenen Spielgeräte, Bänke, Papierkörbe und Schilder sind abzubauen und dem Betriebshof zu übergeben. Ein durch das Baugelände verlaufendes Wegebeleuchtungskabel wird durch den Betreiber abgeklemmt.</p> <p>Die im benachbarten Gelände vorhandenen Wege bleiben erhalten und bilden die Begrenzung des Baubereiches. Innerhalb des Spielplatzes werden "Wege" neu geordnet und mit der gleichen Oberfläche aus Hybridrasen versehen wie die Sicherheitsbereiche der Spielgeräte. Jegliche Schwellen oder aufstehende Einfassungen sind zu vermeiden. Die Abgrenzung zu den benachbarten Wegen erfolgt über Grünflächen, die bepflanzt und mit Schattenrasen versehen werden.</p> <p>Zentrale Aufgabe der vorliegenden Ausschreibung ist es, den neuen Spielplatz fachgerecht zu entwässern, damit zukünftig nach Regen keine Pfützen und Schlammfelder stehen bleiben. Die dazu erforderlichen Drainageleitungen münden in einen neu zu errichtenden Schacht, der das Wasser in den kleinen Teich nördlich des Baubereiches leitet. Ein genereller Frostschutzunterbau sorgt für eine reibungslose Versickerung des Regenwassers in den Boden. Dies soll auch den umstehenden Bäumen dienen. Als oberster Belag sowohl für die Fallschutzbereiche unter den Spielgeräten als auch die Wegebereiche ist ein Hybridrasen vorgesehen, der stufenlos zu verlegen und mit Naturrasen einzusäen ist. Der eigentliche Fallschutz wird durch unter dem Hybridrasen zu verlegende Fallschutzpads erreicht. Die notwendigen Flächen sind im Plan eingezeichnet. Der im Plan eingezeichnete Sandkasten wird durch den AN errichtet.</p> <p>Die im Plan aufgeführten Spielgeräte werden durch einen zweiten AN geliefert und montiert. Deren Beauftragung ist erfolgt, eine enge Abstimmung zwingend erforderlich.</p> <p>Bänke und Papierkörbe liefert ein dritter AN. Deren Ausschreibung erfolgt im Winter 2025/2026. Die Aufstellung erfolgt über den AN dieser hier ausgeschriebenen Leistung.</p>		

02	LV	Galabau Kinderspielplatz
ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN		
ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN		
<p>Die hier aufgeführten Vorbemerkungen sind in ihrer Gesamtheit Bestandteil des Vertrages und gelten für das gesamte Leistungsverzeichnis. Vorbemerkungen und Hinweise, die bei einzelnen Abschnitten aufgeführt sind, gelten auch für gleichartige Arbeiten in anderen Abschnitten, auch wenn dies nicht ausdrücklich erwähnt ist.</p> <p>Der Auftraggeber wird mit AG und das beauftragte Unternehmen mit AN bezeichnet.</p> <p>Der Bieter hat sich vor Abgabe des Angebotes durch Einsichtnahme in Pläne und sonstige Unterlagen, durch Besichtigung der Baustelle und eigene Feststellungen ein genaues Bild über Art und Umfang der ausgeschriebenen Leistungen zu verschaffen und sich über Zu- und Abfahrt, Ver- und Entsorgungsanschlüsse, Lagermöglichkeiten und die sonstigen Verhältnisse an der Baustelle zu unterrichten, die für die Preisgestaltung des Angebote wesentlich sind. Die im Plan verzeichneten Spielgeräte werden durch einen zweiten AN geliefert und montiert. Hier hat eine enge Abstimmung und Zusammenarbeit zwischen dem AG und den beiden AN zu erfolgen.</p> <p>Wenn in den Leistungspositionen nicht ausdrücklich etwas anderes vermerkt ist, ist das Liefern der ausgeschriebenen Stoffe und Materialien in die Positionen immer einzukalkulieren. Für Leistungspositionen, bei denen Material zu entfernen oder in Eigentum des AN zu übernehmen ist, sind alle Leistungen und Kosten für Transport, Entsorgung/ Wiederverwendung inkl. eventuell anfallender Deponiegebühren in die Einheitspreise einzurechnen, auch wenn es nicht ausdrücklich aufgeführt ist.</p> <p>Für die angebotenen Leistungen übernimmt der AN die Verpflichtung der Vollständigkeit, d. h. Leistungen und Nebenleistungen, die sich in den einzelnen Positionen zwangsläufig ergeben, sind einzukalkulieren, auch wenn sie im Leistungsverzeichnis nicht ausdrücklich erwähnt wurden.</p> <p>Bei der Ausführung der Bauleistungen sind die anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die Vorschriften der Berufsgenossenschaften (UVV), die zutreffenden DIN- und EN-Normen und die DWA- und DVGW Arbeitsblätter in ihrer jeweils gültigen Fassung sind verpflichtend. Für die Ausführung und Abrechnung der beauftragten Leistungen gelten in ihrer Reihenfolge</p> <ul style="list-style-type: none">- die Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B)- die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (VOB/C)- alle jeweiligen Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen <p>in ihrer derzeit gültigen Fassung und werden automatisch Vertragsbestandteil. Desweiteren sind die Montagevorschriften der Herstellerwerke grundsätzlich zu beachten.</p> <p>Angaben zur Baustelle Die Baustelle befindet sich unmittelbar an der Robert-Blum-Straße (B95) und ist von Chemnitz kommend über die B95 und die Parkstraße gut mit Fahrzeugen, max. Dreiaxser erreichbar.</p> <p>Die unmittelbare Zufahrt zum Baufeld hat über den östlichen, asphaltierten Hauptweg (an der Waldklausen vorbei) zu erfolgen. Alle anderen nicht befestigten Wege dürfen nicht befahren werden, im anderen Fall hat sie der AN umgehend wieder instand zu setzen.</p> <p>Baustelle und Zufahrten befinden sich im Wald gemäß Sächs. Waldgesetz. Daher sind bei der Ausführung der Bauleistungen die Regelungen des § 11 zum Betreten und Befahren des Waldes, des §15 über den Umgang mit offenem Feuer/Rauchen sowie daraus folgend die § 52 und 53 zur Ahndung von Ordnungswidrigkeiten zu beachten. Sofern Baufahrzeuge nicht benötigt werden, ist deren Motor abzustellen. Für Geräte mit hydraulischer Betätigung ist Bioöl zu verwenden. Der AN hat seine Angestellten entsprechend einzuweisen. Er haftet bei Zuwiderhandlungen.</p>		

02 LV Galabau Kinderspielplatz

ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

Das Verbringen anderer Materialien als der ausgeschriebenen im Parkgelände ist aus Naturschutzgründen strengstens untersagt. Die natürlichen Funktionen des Waldes sind zu berücksichtigen und zu erhalten. Bäume und Sträucher, die im Bestand verbleiben, sind vor Beschädigungen zu schützen.

Der Baubereich ist in Abstimmung mit dem AG gemäß beiliegendem Plan wirksam abzusperren. Baustelleneinrichtung und Baumateriallager haben innerhalb dieser Absperrung zu erfolgen.

Die Bereiche außerhalb der Absperrung müssen zwingend frei bleiben.

Es ist davon auszugehen, dass dort weiterhin starker Besucherverkehr herrscht.

Auf die Parkbesucher ist, vor allem während der Ein- und Ausfahrten, Rücksicht zu nehmen.

Der Betrieb der Waldklause ist ganzjährig zu garantieren, notwendige Beeinträchtigungen sind mit dem Betreiber, Tim Zitzkat, Tel: 015111622074 abzustimmen.

Lagerflächen

Während der Baumaßnahme bestehen Möglichkeiten zur Anlage von Lagerflächen **in Abstimmung mit dem Bauherrn** im südlichen Teil des Baubereiches außerhalb von Baumkronen.

Art der baulichen Leistung

Inhalt der vorliegenden Ausschreibung sind Leistungen des Garten- und Landschaftsbaus:

- Abbruchmaßnahmen, Baumstubben roden
- Aushubarbeiten
- Entwässerungs- und Drainagearbeiten,
- Wegebau, Fallschutz
- Oberbodenarbeiten (Auftrag),
- Einbau von 2 Trampolinen
- Aufstellung von Bänken, Tischen, Papierkörben, Schildern,
- vegetationstechnische Arbeiten, Rasenansaat,
- Fertigstellungspflege

Entschädigung für die Ausarbeitung von Unterlagen

Für die Ausarbeitung der mit dem Angebot vorzulegenden Unterlagen erhält der Bieter keine Entschädigung.

Abbruch- und Altmaterialien

Zum Abbau vorgesehen Bänke, Papierkörbe, Schilder und Spielgeräte sind auszubauen, von ihrem Fundamentbeton zu befreien und zur Wiederverwendung im Gelände des Betriebshofes, Robert-Schumann-Straße 28 (ehemals OBI-Baumarkt) einzulagern.

Ansprechpartner Leiter Herr Löttsch, Tel: 0171 73 41 129 oder Herr Stehle, Tel: 0175 27 19 497

Abziehender Mutter- oder Waldboden kann, aber nur nach Abstimmung mit dem AG, im südlichen Teil des Baubereiches zum Wiedereinbau oder zur Geländeprofilierung gelagert werden.

Anfallende Altmaterialien und Bauschutt gehen in das Eigentum des AN über. Sie sind in Containern zu sammeln, abzutransportieren und ordnungsgemäß zu entsorgen. Die Nachweise der Deponie sind dem AG bei Rechnungslegung vorzulegen, Deponiegebühren in die Einheitspreis einzukalkulieren.

Bauwasser / Baustrom / Baustellen-WC

Die Strom- und Wasseranschlüsse hat der AN selbst zu beschaffen.

Die Kosten für Anschluss, Entnahme und Abgabe werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreisen einzukalkulieren. Dies gilt auch, wenn Wasser- oder Abwasserbehälter o.ä. eingesetzt werden müssen. Der AG haftet nicht für die Fördermengen Dritter.

Strom erzeugende Aggregate, die Abgase erzeugen, sind nicht zugelassen.

02	LV	Galabau Kinderspielplatz
ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN		
<p>Im Bereich der BE ist ein Baustellen WC vom AN aufzustellen. Die Kosten für Auf/Abbau, Vorhaltung und Unterhaltung des WC sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>B a u s t e l l e n e i n r i c h t u n g - / u n t e r h a l t u n g Die zu vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlichen Geräte sind auf die Baustelle zu bringen, bereitzustellen und vorzuhalten, soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird. Sie sind betriebsfertig aufzustellen, einschließlich der dazu notwendigen Arbeiten und der erforderlichen Herstellung fester Anlagen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl. sind soweit erforderlich, anzutransportieren, aufzubauen, einzurichten, vorzuhalten und nach Beendigung der Baumaßnahme zu räumen.</p> <p>Arbeitsgerüste, einschließlich Gründung sind nach statischen, konstruktiven und sicherheitstechnischen Erfordernissen herzustellen, vorzuhalten, zu unterhalten und zu beseitigen. Ausführungsart nach Wahl des AN. Die Aufwendungen für die Baustelleneinrichtung- und unterhaltung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>S i c h e r u n g s m a ß n a h m e n Während der gesamten Bauzeit ist die Baustelle mit den vorgesehenen Baustelleneinrichtungsflächen gemäß Unfallverhütungsvorschrift (UVV) abzusichern und zu kontrollieren. Dabei hat sich der AN mit dem anderen AN, der die Spielgeräte liefert und aufstellt, abzustimmen. Unbefugten ist das Betreten zu verbieten. Der AN haftet für Schäden oder Unfälle, die nachweislich durch mangelnde Sicherheitseinrichtungen begünstigt oder verursacht werden. Der Aufwand für Sicherungsmaßnahmen ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Im besonderen Maße ist Rücksicht auf die benachbarte Parkanlage zu nehmen und eine Beschädigung derselbigen zu unterlassen. Im Baustellenbereich befinden sich zwei Straßenlampen zur Beleuchtung angrenzender Wege. Diese müssen funktionsfähig bleiben. Das mitten durch den Spielplatz führende Straßenbeleuchtungskabel ist stillgelegt und kann bei Bedarf entfernt werden.</p> <p>M a ß e u n d M e n g e n a n g a b e n Die in der Leistungsbeschreibung angegebenen Maße sind Richtmaße und müssen deshalb vor Produktions- bzw. Baubeginn vor Ort abgenommen und kontrolliert werden.</p> <p>B a u a b l a u f Die Disposition des Bauablaufs bleibt dem AN überlassen. Er hat spätestens 14 Tage nach der Bauanlaufberatung einen, mit dem Spielgeräteeinsteiger abgestimmten, Bauablaufplan dem AG vorzulegen. Die Kosten für die Erstellung des Bauablaufplanes sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>F a h r b a h n v e r s c h m u t z u n g e n Verunreinigungen der zu nutzenden Straßen, Wege sind zu vermeiden, im andern Fall hat sie der AN unverzüglich auf seine Kosten zu beseitigen.</p> <p>S c h u t z v o r h a n d e n e r A n l a g e n Flächen und Wege müssen so angelegt werden, dass sich das Niederschlagswasser über den Boden möglichst breitflächig verteilen und versickern kann, um die ursprünglichen Eigenschaften des Waldbodens zu erhalten. Borde, Flächenbefestigungen und Vegetationsflächen sind durch entsprechende Schutzeinrichtungen bei notwendigen Überfahrten vor Beschädigungen zu schützen. Das betrifft auch in den Bearbeitungsflächen vorhandene Schächte, Grenzsteine, Gehölze etc. Die hierfür notwendigen Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Doch eintretende Schäden sind unverzüglich durch</p>		

02	LV	Galabau Kinderspielplatz
ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN		
<p>den AN auf seine Kosten zu beseitigen.</p> <p>Bodenarbeiten Bei Oberboden-, Mutterbodenauftrag sind angepasste, glatte Übergänge zu bereits vorhandenen oder fertiggestellten Grünflächen herzustellen. Wegebefestigungen sind barrierefrei an die schon vorhandenen Wege anzupassen, jegliche Absätze sind unzulässig. Dies betrifft auch Straßenränder. Bei vorhandenen Borden ist nach dem Oberbodenauftrag ein bündiger Abschluss zur Bordoberkante zu gewährleisten. Die hierfür notwendigen Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Absteckarbeiten Absteckarbeiten erfolgen durch ein vom AN zu beauftragendes Vermessungsbüro</p> <p>Gehölzlieferung Die ausgeschriebenen Gehölze sind ungeschnitten zur Baustelle zu liefern. Ein Rückschnitt erfolgt in Abstimmung mit dem Auftraggeber bei den Gehölzen ohne Ballen erst auf der Baustelle.</p> <p>Eignungs- und Gütenachweise Die Baustoffgüte ist im Leistungstext vermerkt. Die Baustoffbezüge und -qualitäten sind mit entsprechenden Unterlagen nachzuweisen. Der AN hat dem AG den Nachweis der Überwachung der zu liefernden Stoffe und Bauteile (Güteüberwachung) entsprechend den betreffenden DIN zu erbringen. Vor einer Materialbestellung sind alle Materialien vom AG bemustern und freigeben zu lassen. Der kostenlose Ausbau und Abtransport von ausgeschriebenen aber nicht freigegebenen Materialien kann vom AG gefordert werden. Vor Anlieferung von Material ist die Bauleitung zu unterrichten, um einen Termin zu Abnahme zu vereinbaren. Wird dieser Punkt nicht berücksichtigt müssen auch bereits eingebaute Materialien auf Kosten des AN entfernt und ersetzt werden. Alle Kosten für diese Leistungen werden nicht gesondert vergütet und sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>Kabel und Versorgungsleitungen Über Kabel und Versorgungsleitungen im Bereich von Erdarbeiten hat sich der Auftragnehmer vor Aufnahme der Arbeiten zu informieren. Der Aufwand dafür ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Für alle Schäden an Versorgungsleitungen und Kabeln infolge der Erdarbeiten haftet der Auftragnehmer.</p> <p>Volumenmaße Alle im nachfolgenden Leistungsverzeichnis angegebenen Volumenmaße sind als Maße im eingebauten Zustand zu verstehen. Bei der Kalkulation der Leistungspreise ist dies entsprechend zu berücksichtigen.</p>		

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
01	Titel	allgemeine Leistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01 Titel allgemeine Leistungen				
01.01 Bereich Baustelleneinrichtung				
01.01.1	Baustelleneinrichtung liefern, vorhalten, beräumen Liefern, Vorhalten und Beräumen der Baustelleneinrichtung des AN wie technische Ausrüstung, Maschinen, Baubüros, Unterkünfte, sanitäre Einrichtungen wie Mobiltoiletten und deren Vorhaltung / Reinigung, Werkstätten, Lagerschuppen /-Container, Verkehrssicherung, Baustellenbeleuchtung und der gleichen für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen soweit erforderlich antransportieren, aufbauen, einrichten, für die gesamte Bauzeit vorhalten und nach Abschluss der Maßnahmen vollständig und rückstandsfrei beseitigen. Nach Beendigung der Maßnahme Wiederherstellen des Ausgangszustandes aller für BE und Zufahrt benutzter Flächen. Bitte Vorbemerkungen beachten!	1,000 St	EP	GP
01.01.2	verkehrsrechtliche Anordnung einholen Verkehrsrechtliche Anordnung einholen für den Ausführungszeitraum gemäß Formblättern / Vorbemerkungen. Verkehrsrechtliche Anordnung für Eingriffe in den ruhenden Verkehr im Bereich der Einmündungen in das Wegenetz des Parks. verkehrsrechtliche Anordnung für das Aufstellen entsprechender Beschilderung bei der Straßenverkehrsbehörde der Stadt Annaberg-Buchholz einholen.	1,000 St	EP	GP
01.01.3	Baustellenbeschilderung entsprechend der verkehrsrechtlichen Anordnungs Baustellenbeschilderung entsprechend der beantragten und genehmigten verkehrsrechtlichen Anordnung aufstellen, unterhalten und nach Beendigung rückstandslos beräumen. Verkehrsschilder nach StVO, es ist nur nach RSA 21 zugelassenes Absperrmaterial zu verwenden.	1,000 psch		GP
01.01.4	Bauzaun h = 2,00 m liefern, vorhalten, beräumen Bauzaun auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund liefern, aufstellen und für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfrist vorhalten. Bauzaun dient der Baustelleneinfriedung. Nach Beendigung der Maßnahme rückstandsfrei beseitigen. Material: transportabler Gitterzaun mit Ständern/Füßen, Einzelfelder fest und dauerhaft miteinander			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
01	Titel allgemeine Leistungen			
01.01	Bereich Baustelleneinrichtung			
			Übertrag:	
	verschraubt, Bodenabstand der Felder = 5 cm, Zaunoberkante = 2,00 m über OK-Gelände. Endfelder fest, dauerhaft und ohne Einstiegsmöglichkeit in den Randbereichen an angrenzende Bauteile anschließen.	200,000 m	EP	GP
01.01.5	Bauzaun als Rolltor liefern, vorhalten, beräumen wie Position vor, jedoch transportablen Gitterzaun als Doppelflügel - Rolltor, lichte Weite = 5,00 m. Rolltore zum einseitigen Einsetzen in Ständer/FüÙe sowie mit einseitiger Rolle zum Öffnen bzw. zur Sicherung der Baustellenzufahrten. Inkl. liefern, vorhalten und beräumen von Stahlkette und Zahlenschloss zum Verschluss der Baustelle.	1,000 St	EP	GP
01.01.6	BaustraÙen herstellen, Rodung & Aushub Gras- & Vegetationsnarbe abschälen, laden und im Baubereich auf Miete zwischenlagern,. Boden- und Unterbaustoffe lösen, laden, transportieren entsprechend Vorgaben zum Bodenplanungsgebiet verwerten Ausführung in Bodenklassen 3 - 5 , Aushubtiefe = 30 cm. Nach Aushub Grobplanum herstellen. Leistungen zur Herstellung von Bau- & ZufahrtsstraÙen zum Anschluss an befestigte Bestandsflächen. Vorhandenes Gelände leicht geneigt (bis 5 % Gefälle). Aufbaustärke 30 cm. Abrechnung nach örtlichem Aufmass als m2 hergestellte BaustraÙe. Material laden und im Umfeld bis zu 500 m transportieren und geordnet abladen.	150,000 m2	EP	GP
01.01.7	BaustraÙe herstellen, Einbau Frostschutzmaterial Hartgesteinsschotter 0/45, Einbau auf zu liefernder geotextiler Trennschicht 1-lagig. Geotextil der Beanspruchungsklasse 4 aus 100% Polyesterfasern, Flächengewicht 250 g/m2. Einbaustärke Frostschutz = 30 cm, Überlappung der Bahnen aus Geotextil mind. 10 cm. Materialien liefern, einbauen und lagenweise verdichten zur Herstellung von Bau- & ZufahrtsstraÙen zum Anschluss an befestigte Bestandsflächen. Abrechnung nach örtlichem Aufmass als m2 hergestellte BaustraÙe.	150,000 m2	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
01	Titel	allgemeine Leistungen		
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.8	Rückbau Baustraße Rückbau der vorbeschriebenen Baustraßen der Vorpositionen nach Beendigung der Arbeiten. Baustraße und Zufahrtsrampe bestehend aus Hartgesteinsschotter 0/45, Dicke bis 30 cm. Schotter und Geotextil lösen, laden und geordnet sowie rückstandslos entsorgen. Nebenflächen angleichen.			
		150,000 m2	EP	GP
Summe Bereich 01.01			Baustelleneinrichtung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
01	Titel	allgemeine Leistungen		
01.02	Bereich	Vermessungsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.02 Bereich Vermessungsarbeiten				
01.02.1	Externe Vermesserleistung zur Herstellung der Hauptachsen Beauftragung externer Vermesserleistung zur Herstellung der 2 Hauptachsen als 4 Absteckpunkte aus Gauss-Krüger-Koordinaten zur Herstellung des Lagebezuges sowie 2 Stück Vermesserpunkte als Höhenfestpunkte zur Herstellung des absoluten Höhenbezuges. Gesamtabsteckpunkte = 6 Stk. den digitalen Absteckplan liefert der AG			
		1,000 psch		GP
01.02.2	Bauabsteckung ausführen Ausführung aller erforderlichen Absteckleistungen zur Übertragung der AFU in das Baufeld. Durchführung als orthogonale Absteckung der Wegeverläufe, Geländeanschlüsse, bauseits relevanter Kanten orientiert an bauseits eingemessenen und bereitgestellten Absteckachsen. Übertragung der Höhenbezüge aus der AFU auf das Baufeld. Orientierung an bauseits gestellten Festbezügen / Höhenbolzen. Die erforderlichen Leistungen zur vollständigen Bauabsteckung sind mit dieser Position vollständig abgegolten. Es ist von mehrmaligen Einsätzen auszugehen.			
		1,000 psch		GP
Summe Bereich 01.02			Vermessungsarbeiten, Netto:	.....
Summe Titel 01			allgemeine Leistungen, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
02	Titel Baufeldfreimachung			
02 Titel Baufeldfreimachung				
02.1	<p>Rasennarbe, krautige Vegetationsschicht roden Flächenrodung der zu bearbeitenden Fläche. Rasennarbe, krautige Vegetationsschicht sowie den vorhandenen Gehölzaufwuchs roden, abschälen, laden und ordnungsgemäß entsorgen. Abtragsdicke 6 bis 10 cm.</p>	2.800,000 m2	EP	GP
02.2	<p>Wurzelstöcke / Baumstubben roden D bis 0,25 m rückstandslose Rodung von Wurzelstöcken / Baumstubben aus vorangegangenen Fällmaßnahmen. Baumstubben Durchmesser bis 0,25 m Die Verfüllung der Wurzellöcher ist nicht vorgesehen, da ein vollständiger Bodenaushub erfolgt. Gewonnenes gefrästes Holz wird Eigentum des AN. Material laden und gemäß den gesetzlichen Vorschriften wertstoffgerecht entsorgen, inkl. Entsorgungsgebühr bzw. der gewinnbringenden Verwertung durch den AN zuführen.</p> <p>Durchführung nach Angaben und Einweisung der örtlichen BL.</p>	6,000 St	EP	GP
02.3	<p>Wurzelstöcke / Baumstubben roden D bis 0,50 m rückstandslose Rodung von Wurzelstöcken / Baumstubben aus vorangegangenen Fällmaßnahmen. Baumstubben Durchmesser bis 0,50 m Die Verfüllung der Wurzellöcher ist nicht vorgesehen, da ein vollständiger Bodenaushub erfolgt. Gewonnenes gefrästes Holz wird Eigentum des AN. Material laden und gemäß den gesetzlichen Vorschriften wertstoffgerecht entsorgen, inkl. Entsorgungsgebühr bzw. der gewinnbringenden Verwertung durch den AN zuführen.</p> <p>Durchführung nach Angaben und Einweisung der örtlichen BL.</p>	6,000 St	EP	GP
02.4	<p>Wurzelstöcke / Baumstubben roden D bis 0,75 m rückstandslose Rodung von Wurzelstöcken / Baumstubben aus vorangegangenen Fällmaßnahmen. Baumstubben Durchmesser bis 0,75 m Die Verfüllung der Wurzellöcher ist nicht vorgesehen, da ein vollständiger Bodenaushub erfolgt. Gewonnenes gefrästes Holz wird Eigentum des AN.</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
02	Titel Baufeldfreimachung			
			Übertrag:	
	Material laden und gemäß den gesetzlichen Vorschriften wertstoffgerecht entsorgen, inkl. Entsorgungsgebühr bzw. der gewinnbringenden Verwertung durch den AN zuführen.			
	Durchführung nach Angaben und Einweisung der örtlichen BL.			
		6,000 St	EP	GP
02.5	Schutz gegen mechanische Schäden bis STU 80 Schutz gegen mechanische Schäden für Bäume STU bis 150 cm durch Holzverbretterung des Stamms herstellen, vorhalten und beseitigen. Stammschutz mit: Brettern, Länge mind. 2,5 m, Dicke mind. 20 mm und Breite mind. 20 cm. Unterpolsterung durch Drainageschlauch DN 100 Bretter um den Stamm miteinander verröteln. Nach Abbau Material laden und geordnet entsorgen.			
		5,000 St	EP	GP
02.6	Schutz gegen mechanische Schäden bis STU 120 wie Position vor jedoch Stammschutz für Bäume bis STU 190 cm.			
		10,000 St	EP	GP
02.7	Schutz gegen mechanische Schäden bis STU 220 wie Position vor jedoch Stammschutz für Bäume bis STU 250 cm.			
		5,000 St	EP	GP
02.8	Wurzelschnitt und Wundbehandlung durchführen Wurzelschnitt und Wundbehandlung an Bestandsbäumen der Vorpositionen durchführen. Bearbeitung der Schnittflächen im offenen Graben. Wurzeldurchmesser freiliegender Wurzeln 3 cm bis 20 cm. Wurzeln größer 3 cm Durchmesser schneiden und mit Wundbalsam behandeln. Alle Wurzeln kleiner 3 cm Durchmesser sind Feinwurzelwerk und verbleiben im Boden. Anfallendes Schnittgut laden und entsorgen.			
			Übertrag:	

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
02	Titel Baufeldfreimachung			
			Übertrag:	
	Ausführung ausschließlich nach Anweisung der örtlichen BL. Abrechnung erfolgt nach Stk. behandelter Wurzelgrube / nach Stk. behandeltem Baum .	4,000 St	EP	GP
02.9	Lebensbäume D 0,2 bis 0,5 m fällen, Lebensbäume Stammdurchmesser bis 0,4m fällen und Stubben bis 20 cm unter OK Boden roden Gewonnenes Holz wird Eigentum den AN. Material laden und gemäß den gesetzlichen Vorschriften wertstoffgerecht entsorgen, inkl. Entsorgungsgebühr bzw. der gewinnbringenden Verwertung durch den AN zuführen. Durchführung nach Angaben und Einweisung der örtlichen BL.	3,000 St	EP	GP
02.10	Sträucher roden Sträucher roden (Wacholder, Holunder)	3,000 St	EP	GP
02.11	vorhandene Spielgeräte abbauen, transportieren und einlagern vorhandene Spielgeräte vorsichtig für eine spätere Wiederverwendung fachgerecht demontieren, Einbauteile von Beton schonend befreien, Abbruchmaterial Beton geht in das Eigentum des AN über und ist fachgerecht zu entsorgen Fundamentgröße je Spielgerät bis 1,0 m ³ Wiederverwendbare Bauteile sind zur Einlagerung zu transportieren: Betriebshof der Stadt Annaberg-Buchholz Robert-Blum Straße 28 09456 Annaberg-Buchholz Transportentfernung bis 500m Folgende Spielgeräte sind zu demontieren 2 Schaukeln, 2 Federwipptiere, 1 Wippe	5,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
02	Titel Baufeldfreimachung			
Übertrag:				
02.12	<p>vorhandene Sandkastenpalisaden ausbauen vorhandene Palisaden am Sandkasten und am Rutschenauslauf schonend ausbauen, Material der Palisaden: Kunststoffrecycling, Palisaden zur weiteren Verwendung, Größe 0,75 m Rückenstütze aus Beton abbrechen, Beton geht in das Eigentum des AN über, Palisaden von anhaftenden Teilen säubern, laden und zum Betriebshof transportieren, einfache Transportentfernung 500 m, Betriebshof der Stadt Annaberg-Buchholz Robert-Blum-Straße 28 09456 Annaberg-Buchholz</p>	160,000 St	EP	GP
02.13	<p>vorhandener Fallschutzbelag im Bereich der Spielgeräte vorhandener Fallschutzbelag im Bereich der Spielgeräte abbrechen und entsorgen, Material Kunststoffrecycling, Stärke 50 mm, Plattengröße 50 cm x 50 cm :</p>	70,000 m²	EP	GP
02.14	<p>vorhandene Schilder inkl. Masten abbauen vorhandene Schilder inkl. Aufstellvorrichtung fachgerecht abbauen, schonend transportieren und für den Wiedereinsatz einlagern, einfache Transportentfernung 500 m, Einlagerung im Betriebshof der Stadt Annaberg-Buchholz Robert-Blum-Straße 28 09456 Annaberg-Buchholz Art der Schilder: Verkehrszeichen, Hinweisschilder, wegweisende touristische Beschilderung, Aufstellvorrichtung Stahlmast D bis 76 mm anhaftende Materialien wie Beton, o.ä sind zu entfernen und gehen in das Eigentum des AN zur Entsorgung/Verwertung über</p>	3,000 St	EP	GP
02.15	<p>vorhandene Bänke abbauen, vorhandene Bänke, bestehend aus Betonfertigteilen und Holzlatten schonend und fachgerecht abbauen, Teile zur Wiederverwendung aufladen, transportieren und</p>			
Übertrag:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
02	Titel Baufeldfreimachung			
			Übertrag:	
	einlagern, einfache Transportentfernung bis 500 m, Betriebshof der Stadt Annaberg-Buchholz Robert-Blum-Straße 28 09456 Annaberg-Buchholz nicht mehr verwendbares Material (Beton, Holzlatten) gehen in das Eigentum des AN über und sind zu entsorgen/verwerten	3,000 St	EP	GP
02.16	Beton abbrechen Hindernisse im Boden, bestehend aus Beton, Basaltsteinen mit einer Steingröße > 0,5 m³ abbrechen Aufgrund der Vorprägung als Spielplatz ist von vorhandenen, noch abzubrechenden Betonfundamenten auszugehen, Einzelgrößen zwischen 0,2 bis 1,5 m³ aufgrund der geologischen Gegebenheiten sind Basaltsteine, in unterschiedlichen Steingrößen, dicht bis sehr dicht gelagert mit Zwickelfüllung aus lehmigem Boden anzutreffen, die Abrechnung des Aufbruchs solcher Basaltsteine erfolgt erst ab einer Steingröße von 0,5 m³ über diese Position	7,500 m³	EP	GP
02.17	Basaltsteine, im Baufeld lagernd, laden, transportieren und Basaltsteine, im Baufeld lagernd, laden, transportieren und nach Angaben des AG abladen, einfache Transportentfernung: 2 km Steine sind mittels Sieblöffel als Baggeranbaugerät zu reinigen, abgerechnet wird nach Tonnage, Fremdwägung ist einzurechnen	15,000 t	EP	GP
Summe Titel 02			Baufeldfreimachung, Netto:	.....

02	LV	Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel	Tiefbauarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
03	Titel Tiefbauarbeiten				
03.01	Bereich Erdarbeiten				
	<p>Hinweis zu Erdarbeiten im Bodenplanungsgebiet</p> <p>Achtung Die folgenden Festlegungen betreffen die Erdarbeiten in allen Bauteilen! Das Bodenplanungsgebiet Raum Annaberg ist in Kraft getreten.</p> <p>https://www.lids.sachsen.de/umwelt/?ID=19784&art_param=453&key=ui-id-19.</p> <p>Entspr. der Karte "Verlagerung Bodenmaterial Unterboden Blatt 4" liegt der Baubereich im gelben Gebiet. Es sind keine Deklarationsanalysen nach LAGA und DepV erforderlich.</p> <p>Die Aushubmaterialien sind auf einer zur Baustelleneinrichtung gehörenden Bereitstellungsfläche für den Wiedereinbau zwischenzulagern und vor Witterungseinflüssen zu schützen.</p> <p>Die Verfüllung von Medien-, Entwässerungsleitungs- und Drainagegräben hat vorrangig mit Massen von der Bereitstellungsfläche zu erfolgen.</p> <p>Die Verdrängungsmassen und nicht einbaufähiger Aushub gehen in Eigentum des AN über und sind vorzugsweise innerhalb des Bodenplanungsgebietes und entspr. den geltenden Bestimmungen zu verwerten.</p> <p>Für eine Verwertung außerhalb des Bodenplanungsgebietes sind sämtliche Kosten und Auflagen entsprechend der gesetzlichen Bestimmungen in die Einheitspreise einzurechnen.</p> <p>Die für die Kalkulation erforderlichen Bodenparamater sind in der Verordnung zur Festlegung des Bodenplanungsgebietes enthalten.</p>				
03.01.1	<p>Boden- & Unterbaustoffe für Platzflächen lösen, laden, transportieren und verwerten</p> <p>Boden- & Unterbaustoffe profilgerecht lösen, laden, transportieren und verwerten. Die Lage der Aushubstelle befindet sich Im Bodenplanungsgebiet entsprechend des Vortextes. Abtrag der Unterbaustoffe vermischt mit Stoffen der Bodengruppe 2 - 5, sowie inhomogenen Auffüllungen wie Schotter, Kies,</p>				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.01	Bereich Erdarbeiten			
			Übertrag:	
	Schluff, Ton, Naturstein (Basalt) und organischen Bestandteilen. Die Erschwernisse zum Lösen von dichtgelagerten Gemischen aus Bastaltkugeln unterschiedlicher Größen mit lehmiger Zwickelfüllung ist einzurechnen. Abtragtiefe in künftigen befestigten Platzflächen = 40 cm.	300,000 m3	EP	GP
03.01.2	wie Aushubpositionen vor, jedoch Aushub im Baufeld wiedereinbauen wie Aushubpositionen vor, jedoch Aushub im Baufeld transportieren und im Umkreis von 500 m nach Anweisung durch den AG einbauen, das Material ist mit Kleingerät schonend und profilgerecht einzubauen	100,000 m3	EP	GP
03.01.3	Boden lösen (-40 cm), Wurzelbereich Boden profilgerecht lösen und entsorgen, für Spielplatzfläche im unmittelbaren unter den angrenzenden Großbäumen, Abtragtiefe im Mittel: 40 cm, im Wurzelbereich von Bäumen, wurzelschonend mit Saugbagger, Bodenklasse 4-6 gem. DIN 18 300: 2002-12, Der Aushub kann im Baubereich eingebaut werden Mengenermittlung nach Flächenaufmaß. Position nur nach konkreter Flächenanweisung durch den AG	50,000 m³	EP	GP
03.01.4	Planum für befestigte Flächen herstellen Planum für künftige Spielplatzflächen profilgerecht herstellen und verdichten. Verformungsmodul Ev2 mind. 45 MN/m2. Herstellung des Planums als vorbereitende Maßnahme zum Einbau von Schotter-/Gesteinsschichten Herstellung des Planums gemäß Vorgabe der Regelprofile und Angaben der örtlichen BL. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm.	1.000,000 m2	EP	GP
03.01.5	Frostschuttschicht 0/45 liefern und einbauen Frostschuttschicht gemäß ZTV-StB 95 und TL Min StB als Tragschicht in künftigen Spielplatzanlagen liefern, einbauen und verdichten. Material gebrochener Hartgesteinsschotter, 0/45.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.01	Bereich Erdarbeiten			
			Übertrag:	
	Recyclingmaterialien werden ausgeschlossen. Schichtdicke im verdichtetem Zustand = 35 cm. Toleranz für Sollhöhe +1/-1cm. Eignungs- und Liefernachweis ist der Bauleitung vor Lieferung und Einbau vorzulegen. Verformungsmodul Ev2 auf der verdichteten Frostschuttschicht mind.100 MPA.			
		350,000 m3	EP	GP
03.01.6	Zulage für die vorgenannte Position für die Mehraufwendungen Zulage für die vorgenannte Position für die Mehraufwendungen zum Einbau der FSS im Bereich aufgehender Bauteile, insbesondere Fundamente für Spielgeräte. Die Wahl des Verdichtungsgerät ist auf diesen Sachverhalt abzustimmen. abgerechnet wird die Länge der Kanten, an die direkt angearbeitet wird			
		120,000 m	EP	GP
03.01.7	Randeffassung als Stahlliner h=20 cm liefern und einbauen Liefern und einbauen von Stahllinern als Randeffassung des Sandkastens Verlegung erfolgt linear bzw. im Radius > 1,0 m, Stahlliner aus Stahl, walzblank, schwarz, Breite = 1 cm, Höhe = 20 cm. Bettung 20 cm Beton C20/25, auf vorbeschriebenen Tragschichten. Aussteifung des gesamten Verlaufs des Stahlliners mit einer beidseitigen Rückenstütze aus Beton C 20/25, Höhe 2/3 der Bauteilhöhe, Breite 10 cm.			
		40,000 m	EP	GP
03.01.8	Liefern und einbauen eines Kantenschutzprofils auf den Liefern und einbauen eines Kantenschutzprofils auf den Stahlliner aus PVC mit eingebettetem Stahlband, Profilgröße 15 x 17mm, Profil muss selbstständig klemmen, ein Verkleben ist nicht vorgesehen			
		40,000 m	EP	GP
03.01.9	Schnittarbeiten an Stahllinern vorbeschriebenen Stahlliner entsprechend der Flächengeometrie bzw. der bündigen Ansätze an Einbauten schneiden. Abrechnung pro Schnitt quer zur Längsachse			
		5,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
03	Titel	Tiefbauarbeiten		
03.01	Bereich	Erdarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.01.10	<p>Frostschuttschicht als Sauberkeitsschicht</p> <p>Frostschuttschicht gemäß ZTVT-StB 95 und TL Min StB als Tragschicht in künftigen Spielbereichen liefern, einbauen und lagenweise verdichten. Material: gebrochener Hartgesteinsschotter 0/45 Recyclingmaterial wird nicht akzeptiert.</p> <p>Schichtdicke im verdichtetem Zustand bis 20 cm. Toleranz für Sollhöhe +1/-1cm. Eignungs- und Liefernachweis ist der Bauleitung vor Lieferung und Einbau vorzulegen.</p> <p>Einbaubereich als Auffüllung Sandkasten, Trampoline, Nebenflächen</p>	15,000 m3	EP	GP
03.01.11	<p>Geotextil für künftige Spielbereiche liefern und verlegen</p> <p>Geotextil als Trennlage zwischen anstehendem Boden und Frostschuttschichtflächen liefern und vollflächig verlegen. Überlappung der Bahnen mind. 10 cm. Die Überlappung der Bahnen ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet. Geotextil der Beanspruchungsklasse 4 aus 100% Polyesterfasern, Flächengewicht 200 g/m2.</p>	500,000 m2	EP	GP
03.01.12	<p>Spielsand liefern und einbauen</p> <p>Spielsand liefern und in vorbereiteten, abgegrenzten Sandkasten einbauen, Körnung 0/2, gewaschen, mit Zertifikat. Einbaustärke bis 40 cm.</p> <p>Liefernachweis:</p>	38,000 m3	EP	GP
Summe Bereich 03.01			Erdarbeiten, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.02	Bereich Kanalbauarbeiten			
03.02 Bereich Kanalbauarbeiten				
03.02.1	Boden für Leitungsgräben ausheben Boden für Leitungsgräben ausheben. Abgerechnet wird nach Regelprofil Klassen 3 bis 6. Grabentiefe bis 0,80 m unter Erdplanum (entspricht - 1,30 m unter OK Gelände) , Breite der Grabensohlen bis 0,5 m. Aushub, soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitungen und Kabel in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten. Fehlenden Verfüllboden auf der Bereitstellungsfläche laden, transportieren, einbauen und verdichten Für Leitungsgräben der Entwässerung, Kabel- und Leerrohrverlegung	50,000 m3	EP	GP
03.02.2	Füllboden des AG laden, transportieren und in Leitungs- und Füllboden des AG Laden, Transportieren und in Leitungs- und Kabelgräben einbauen und verdichten. Abgerechnet wird nach Einbauprofilen Grabentiefe bis 1,50 m, Breite der Grabensohle bis 0,50 m Lagerfläche des Bodens in einer einfachen Transportentfernung von 2,00 km zum Einbauort, das Stellen des Ladegerätes ist in den EP einzurechnen	12,000 m3	EP	GP
03.02.3	Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und kons Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen nach DIN EN 1610 herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet. Rohr DN 150. Rohr aus PE Rohrverbindung nach Wahl des AN. Bettung nach DIN EN 1610, Typ 2. Fließsohlentiefe bis 1,25 Überdeckungshöhe bis 1 m.	28,000 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.02	Bereich Kanalbauarbeiten			
Übertrag:				
03.02.4	<p>Boden liefern, in Leitungs- und Kabelgräben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und</p> <p>Boden liefern, in Leitungs- und Kabelgräben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Material: steinfreies Material für den Einbau als Bettungsschicht sowie als Leitungszone' Grabentiefe bis 1,30 m, Breite der Grabensohle bis 0,50 m. Boden nach Verlegen der Leitung in Graben einschließlich Leitungszone einbauen und verdichten. Verdichten auf Verformungsmodul Ev2 = min. 100 MN/m2.</p>	30,000 m3	EP	GP
03.02.5	<p>Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200</p> <p>Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200 Austausch vorhandene Entwässerungsleitung, Abbruch der vorhandenen Steinzeugleitung wird gesondert vergütet</p>	50,000 m	EP	GP
03.02.6	<p>Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250</p> <p>Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250</p>	10,000 m	EP	GP
03.02.7	<p>Abbruch vorhandene Entwässerungsleitungen in verschiedenen</p> <p>Abbruch vorhandene Entwässerungsleitungen in verschiedenen Dimensionen, DN 80 bis DN 200, Abbruchmaterial geht in das Eigentum des AN über und ist zu entsorgen, Abbruch von Formteilen (Muffen, Abzweige, Reduzierungen) werden nicht gesondert vergütet, abgerechnet wird die Länge der abzubrechenden Rohrleitung</p>	80,000 m	EP	GP
03.02.8	<p>(Zul)Formstück einbauen</p> <p>Abzweig DN 150 Kunststoff Rohr DN 150</p> <p>Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN 150. Material = Kunststoff. Durchgangsrohr DN 150.</p>			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.02	Bereich Kanalbauarbeiten			
			Übertrag:	
		5,000 St	EP	GP
03.02.9	Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200 Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200			
		2,000 St	EP	GP
03.02.10	Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250 Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250			
		1,000 St	EP	GP
03.02.11	Formstück einbauen Bogen DN 150 Kunststoff Rohr DN 150 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Bogen DN 150. Material = Kunststoff. Durchgangsrohr DN 150.			
		10,000 St	EP	GP
03.02.12	Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200 Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 200			
		10,000 St	EP	GP
03.02.13	Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250 Position wie vor, jedoch Rohrdimension DN 250			
		5,000 St	EP	GP
03.02.14	Schachtkonus freilegen, Material zum Wiedereinbau seitlich Schachtkonus freilegen, Material zum Wiedereinbau seitlich lagern, Schachtkonus obere Öffnung DN 600 abnehmen, Zwischenring DN 1000 aus Beton, Höhe 50 cm liefern und fachgerecht einbauen, Schachtkonus wieder aufsetzen, Baugrube mit seitlich lagerndem Material verfüllen und verdichten, überschüssiges Material geht in Eigentum des AN über und ist von der Baustelle zu entfernen und zu verwerten			
		1,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel	Tiefbauarbeiten			
03.02	Bereich	Kanalbauarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
03.02.15	Flexibles und UV-stabiles Kabelschutzrohr DN 110 als Flexibles und UV-stabiles Kabelschutzrohr DN 110 als Ringware in Verbundrohrbauweise (außen gewellt mit Innenrohr) gemäß DIN EN 61386-24 (VDE 0605-24) mit Muffe (sanddichte Ausführung) liefern und verlegen, Kabelzugdrat und notwendige Endkappen sind einzurechnen		15,000 m	EP	GP
Summe Bereich 03.02				Kanalbauarbeiten, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel Tiefbauarbeiten			
03.03	Bereich Drainageleitungen			
03.03 Bereich Drainageleitungen				
03.03.1	<p>Sickerstrang herst. m. Erdarbeiten Breite 0,3-0,4 m Tiefe 0,5-0,75 m Naturgest. 2/32 Aushub entfernen</p> <p>Sickerstrang durch Einfüllen und Verdichten von Filtermaterial in Graben herstellen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 5 ausführen. Sickerrohrleitungen werden gesondert vergütet. Graben im Bereich der Spielplatzfläche. Grabenbreite über 0,3 bis 0,4 m. Grabentiefe über 0,5 bis 0,75 m. Filter aus gebrochenem Naturgestein 2/32. Graben umlaufend mit Filtervlies auslegen, Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.</p>	180,000 m	EP	GP
03.03.2	<p>Sickerrohrleitung verlegen In Sickerstrang Rohr DN 100 Vollsickerrohr PVC-U-Rohr, Typ R2 Bettung Typ 3 Tiefe bis 0,75 m</p> <p>Sickerrohrleitung in Sickeranlage verlegen. Schachtanschluss wird gesondert vergütet. Einbau in Sickerstrang. Rohr DN 100. Vollsickerrohr. Material = Entwässerungsrohr rund (innen glatt, außen gewellt) aus PVC-U Typ R 2 nach DIN 4262-Teil 1. Bettung entsprechend DIN EN 1610, Typ 3. Fließsohlentiefe bis 0,75 m.</p>	180,000 m	EP	GP
03.03.3	<p>Spül- und Kontrollschacht aus PVC-U für Drainanlagen liefern</p> <p>Spül- und Kontrollschacht aus PVC-U für Drainanlagen liefern und fachgerecht einbauen, Nenndurchmesser 315 mm werksseitig vorbereitet mit 3 Anschlussstutzen DN 200 Schachthöhe 0,80 m</p>	1,000 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz			
03	Titel	Tiefbauarbeiten			
03.03	Bereich	Drainageleitungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
03.03.4	Schachtabdeckung aus Guss für vorgenannte Schachtabdeckung aus Guss für vorgenannte Drainschachtausführung liefern und fachgerecht einbauen, Klasse B 125, verschraubbar, erforderlicher Füllbeton für die Herstellung des Auflagers ist einzurechnen und wird nicht separat vergütet		1,000 St	EP	GP
03.03.5	Formteile wie Bögen, Reduzierung im Schachtbereich, Formteile wie Bögen, Abzweige, Reduzierung im Schachtbereich, Blistopfen liefern und fachgerecht einbauen, Rohrdimension der Drainageleitung DN 100 SN 8,		20,000 St	EP	GP
Summe Bereich 03.03					
			Drainageleitungen, Netto:		.....
Summe Titel 03					
			Tiefbauarbeiten, Netto:		.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
			Gesamtsumme, Brutto:		.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
04	Titel	Gründungsarbeiten Spielgeräte		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	Titel	Gründungsarbeiten Spielgeräte		
04.1	<p>Aushub für das Spielgerät Bauchschaukel Aushub für das Spielgerät Bauchschaukel ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,60 m x 0,60 m in einer Tiefe von 0,20 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte</p>	1,000 St	EP	GP
04.2	<p>Aushub für Spielgerät "Kleine Düne" Aushub für Spielgerät "Kleine Düne" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 4 Fundamentgruben der Größe 0,40 m x 0,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte</p>	1,000 St	EP	GP
04.3	<p>Aushub für Spielgerät "Kletterpyramide" Aushub für Spielgerät "Kletterpyramide" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 5 Fundamentgruben der Größe 0,10 m x 0,10 m in einer Tiefe von 0,50 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte</p>	1,000 St	EP	GP
04.4	<p>Aushub für Spielgerät " Kobito Memory" Aushub für Spielgerät " Kobito Memory" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,40 m x 0,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben,</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
04	Titel Gründungsarbeiten Spielgeräte			
			Übertrag:	
	das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	2,000 St	EP	GP
04.5	Aushub für Spielgerät "Der Löffel" Aushub für Spielgerät "Der Löffel" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) ist 1 Fundamentgrube der Größe 0,50 m x 0,50 m in einer Tiefe von 0,40 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.6	Aushub für Spielgerät "Balancierbalken" Aushub für das Spielgerät "Balancierbalken" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,40 m x 0,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.7	Aushub für Spielgerät "Balancierweg klein" Aushub für Spielgerät "Balancierweg klein" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 10 Fundamentgruben der Größe 0,80 m x 0,80 m in einer Tiefe von 0,50 m auszuheben, für die Seilabspannungen sind nochmals 4 Fundamentgruben der Größe 0,40 m x 0,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
04	Titel Gründungsarbeiten Spielgeräte			
				Übertrag:
04.8	Aushub für Spielgerät "Slackline" Aushub für Spielgerät "Slackline" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,80 m x 1,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundemantsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.9	Aushub für Spielgerät "Spaghettini" Aushub für Spielgerät "Spaghettini" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) ist 1 Fundamentgrube der Größe 0,60 m x 1,20 m in einer Tiefe von 0,50 m und 1 Fundamentgrube der Größe 0,60 m x 0,60 m in einer Tiefe von 0,50 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundemantsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.10	Aushub für Spielgerät "Drachenzahn" Aushub für Spielgerät "Drachenzahn" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,40 m x 1,00 m in einer Tiefe von 0,40 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundemantsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.11	Aushub für Spielgerät "Dreierreck" Aushub für Spielgerät "Dreierreck" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 4 Fundamentgruben der Größe 0,60 m x 0,60 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
04	Titel Gründungsarbeiten Spielgeräte			
			Übertrag:	
	das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.12	Aushub für das Spielgerät "Welle" Aushub für das Spielgerät "Welle" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 2 Fundamentgruben der Größe 0,60 m x 0,40 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.13	Aushub für das Spielgerät "Tampenschaukel" Aushub für das Spielgerät "Tampenschaukel" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 4 Fundamentgruben der Größe 0,80 m x 0,80 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
04.14	Aushub für das Spielgerät "Begegnungsschaukel" Aushub für das Spielgerät "Begegnungsschaukel" ausgehend vom Erdplanum (-0,50 m) sind 6 Fundamentgruben der Größe 0,60 m x 0,60 m in einer Tiefe von 0,30 m auszuheben, das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundamentsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten die Herstellung der Fundamente ist Leistung des AN Los 1 - Spielgeräte	1,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
04	Titel Gründungsarbeiten Spielgeräte			
				Übertrag:
04.15	<p>Aushub für das Spielgerät "Trampolin Quadrat"</p> <p>Aushub für das Spielgerät "Trampolin quadratisch" Aushub einer Baugrube für den Einbau eines Trampolins in einer Tiefe von 75 cm ab OK Gelände, die Baugrubenwände sind entsprechend des anstehenden Bodens abzuböschten. Grundfläche der Baugrube: 210 cm x 210 cm das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundemantsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten</p>	5,000 m³	EP	GP
04.16	<p>Aushub für das Spielgerät "Trampolin Rechteck"</p> <p>Aushub für das Spielgerät "Trampolin Rechteck" Aushub einer Baugrube für den Einbau eines Trampolins in einer Tiefe von 75 cm ab OK Gelände, die Baugrubenwände sind entsprechend des anstehenden Bodens abzuböschten. Grundfläche der Baugrube: 160 cm x 310 cm das Material ist entsprechend der Vorbemerkungen zum Titel Erdbau zu verwerten die Fundemantsohlen sind mit Kleingerät zu verdichten</p>	8,000 m³	EP	GP
04.17	<p>Liefern und Einbau eines Magerbetonstreifens in einer Breite</p> <p>Liefern und Einbau eines Magerbetonstreifens in einer Breite von 50 cm umlaufend, Beton C12/15, Dicke mindest. 20 cm zur Aufnahme von Fertigteilen in Form von L-Steinen, Beton höhen- und fluchtgerecht einbauen,</p>	3,500 m³	EP	GP
04.18	<p>Liefern und Verlegen von Fertigteilen aus Beton, L-Steine der</p> <p>Liefern und Verlegen von Fertigteilen aus Beton, L-Steine der Größe 40cm x 30cm x 20 cm, Stärke der Betonwandung: 7 cm, Farbe grau, in Magerbeton der vorgenannten Position höhen- und fluchtgerecht verlegen, Pass- und Gehrungsschnitte werden nicht gesondert vergütet und sind einzurechnen Fugen zwischen den Einzelelementen sind mit Zementmörtel zu verfugen abgerechnet wird die einfache Abwicklung der Außenkante</p>	16,000 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
04	Titel	Gründungsarbeiten Spielgeräte		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.19	Liefern und Einbau von Splitt der Körnung 16/32 in den Liefern und Einbau von Splitt der Körnung 16/32 in den Zwischenraum des umlaufenden Magerbetonstreifens zur Sicherstellung der Versickerung des anfallenden Regenwassers, Stärke der Schicht i.M. 12 cm	1,000 m³	EP	GP
04.20	Baugrubenverfüllung mit Mineralgemisch 0/45, lagenweise Baugrubenverfüllung mit Mineralgemisch 0/45, lagenweise einbauen und verdichten, Lieferung und Transport des Materials bis zur Einbaustelle ist einzurechnen, Verdichtung kann aufgrund der beengten Verhältnisse nur mit dem Grabenstampfer erfolgen der entsprechende Mehraufwand wird nicht gesondert vergütet	2,500 m³	EP	GP
04.21	Liefern und Einbauen Fundamentbeton C 20/25 zur Gründung Liefern und Einbauen Fundamentbeton C 20/25 zur Gründung für die Aufstellung von Bänken und Tischen, Lieferung der Ausstattungsgegenstände ist nicht Bestandteil der Leistung Betonage gegen Erdreich, der Aushub wird gesondert vergütet	2,500 m³	EP	GP
Summe Titel 04			Gründungsarbeiten Spielgeräte, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz			
05	Titel	Vegetationsarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05	Titel Vegetationsarbeiten				
05.1	Bodenvorbereitung Bodenvorbereitung Boden auf allen Pflanz- und Saatflächen vorbereiten durch lockern/ pflügen, Absammeln von Steinen größer 5 cm.		2.000,000 m2	EP	GP
05.2	Oberboden für Rasenflächen liefern und einbauen Oberboden unbelastet nach LAGA TR Boden als kulturfähige Vegetationstragschicht unkraut- und steinfrei sowie frei von Verunreinigungen und Wurzelunkräutern liefern und profilgerecht auftragen, Bodengruppe 3 bis 4 gemäß DIN 4022 / DIN 18915, max. pH-Wert 7. Auftragsdicke 15 cm. Böden aus Recyclingmaterialien von Deponien werden auf Grund von Geruchsbelästigung und anorganischen Verunreinigungen ausgeschlossen. Der Nachweis des Eignungszertifikates ist vor Lieferung unaufgefordert zu erbringen.		100,000 m3	EP	GP
05.3	Planum für horizontale Vegetationsflächen herstellen Planum für horizontale Vegetationsflächen herstellen. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe 3 cm, Anschlüsse an Wege, Plätze und sonstige Beläge 2 cm unter Belagsoberfläche. Steine, Fremdkörper, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Durchmesser der Steine und Fremdkörper ab 2 cm, Stoffe laden und geordnet entsorgen. Bodengruppe 3 bis 4 DIN 18 915 Teil 1.		2.000,000 m2	EP	GP
05.4	Rasenansaat RSM 2.3 Liefern und Einbringen mit Rasenansaat mit Regel-Saatgutmischung 2.3 (FLL) Gebrauchsrasen, Spielrasen, optimiert für Schattenlagen Achtung: Die Hälfte des Anteils von Festuba rubra rubra (10%) der gesamten Mischung durch Poa supima ersetzen: 20% Festuca rubra commutata 5% Festuba rubra rubra 5% Poa supima 10% Festuca rubra trichophylla				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
05	Titel Vegetationsarbeiten			
			Übertrag:	
	30% Lolium perenne 30% Poa pratensis Gleichmäßig in einem Arbeitsgang Saatgutmenge 25g/m ² Lieferung mit Nachweis, Ausbringung des Saatgutes erst nach Prüfung und Freigabe durch die Bauleitung! Die Mischnummeretiketten der Saatgutsäcke sind vorzulegen.	2.000,000 m2	EP	GP
05.5	Strauch pflanzen Strauch pflanzen. incl. Herstellen des Pflanzloches. brauchbaren Boden wiederverwenden, überschüssigen Boden seitlich einplanieren. Str., 2xv. 3-5Tr liefern. Pflanzung auf Flächen mit einer Neigung bis zu 1:1,5 anschließend ausreichend wässern. Gehölz liefern wird gesondert vergütet.	10,000 St	EP	GP
05.6	Heister pflanzen Busch pflanzen. Pflanzloch herstellen. brauchbaren Boden wiederverwenden, überschüssigen Boden seitlich einplanieren. Busch, 3xv. w, 50 - 60 cm Pflanzung auf Flächen mit einer Neigung 1:1,5 anschließend ausreichend wässern. Gehölz liefern wird gesondert vergütet.	6,000 St	EP	GP
05.7	Hochstamm pflanzen Hochstamm pflanzen. Pflanzloch herstellen. brauchbaren Boden wiederverwenden, überschüssigen Boden seitlich einplanieren. Hochstamm mit Ballen, STU 12/14 Pflanzung auf Flächen mit einer Neigung 1:1,5 Pflanzloch 100 x 100 x 100 cm anschließend ausreichend wässern. Gehölz liefern wird gesondert vergütet.	4,000 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
05	Titel Vegetationsarbeiten			
Übertrag:				
05.8	<p>Wühlmausschutz herstellen</p> <p>Wühlmausschutz in Pflanzloch ausbreiten und nach dem Pflanzen am Wurzelhals verschließen. Wühlmausschutz: Sechseckdrahtgeflecht, 13 mm Maschenweite, unverzinkt</p>	20,000 St	EP	GP
05.9	<p>Baumverankerung als Pfahlbock herstellen</p> <p>Baumverankerung als Pfahlbock herstellen. Pfähle kegegelt und gespitzt, standfest einschlagen. Pfahlbock mit drei Pfählen. Pfahllänge 3,0 m, Zopfdurchmesser 8 bis 10 cm. Pfahl aus Nadelholz bunt geschält. Einschlagtiefe mind. 1/3 der Länge. Pfahlzöpfe durch Querhölzer seitlich verbinden, Pfahlverbindung = Latte 40/60 mm Eine Bindung pro Pfahl Bindung Gurtband, Breite 10 cm</p>	4,000 St	EP	GP
05.10	<p>Schrägpfahl</p> <p>Schrägpfahl</p> <p>Verankerung für Heister mittels Schrägpfahl herstellen. Pfähle kegegelt und gespitzt, standfest einschlagen. . Pfahllänge 2,5 m, Zopfdurchmesser 8 bis 10 cm. Pfahl aus Nadelholz bunt geschält. Bindung Kokosstrick, gewickelt.</p>	10,000 St	EP	GP
05.11	<p>Fertigstellungspflege</p> <p>Fertigstellungspflege 1. Pflegejahr Fertigstellungspflege für die erste Vegetationsperiode nach dem Aufbau Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: - störendes Unkraut beseitigen 2x im Jahr (Mähen der Zwischenflächen) - Nachpflanzung bei eventuellen Ausfällen</p>	1,000 psch		GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
05	Titel	Vegetationsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.12	<p>Entwicklungspflege Entwicklungspflege für zwei weitere Pflegejahre direkt im Anschluss an die Fertigstellungspflege Die Pflege beinhaltet folgende Leistungen: - störendes Unkraut beseitigen 2x im Jahr (Mähen der Zwischenflächen) - Nachpflanzung bei eventuellen Ausfällen</p>	1,000 psch		GP
	<p>Hinweis Pflanzenlieferung Für die nachfolgenden Positionen gelten Herkunftsgebiete und Herkunftsempfehlungen für forstliches Vermehrungsgut Sachsen.</p> <p>Die Gehölze sind dabei aus dem Gebiet "Südostdeutsches Hügel- und Bergland" zu liefern. Der Nachweis ist vor der Pflanzung dem AG und der öBÜ zu übergeben. Die Gehölze sind freizugeben.</p> <p>Gehölze, die nicht den Bestimmungen des Forstvermehrungsgesetzes unterliegen, sollten gebietsheimisch im Sinne des § 40 Abs. 4 des Bundesnaturschutzgesetzes sein (siehe oben).</p>			
05.13	<p>Spiraea x cinerea "Grefsheim", Strauch Gebietseigenes Gehölz Spiraea x cinerea "Grefsheim" (Rispenpiere) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 60-100 cm Str., 2xv. 3-5Tr liefern.</p>	3,000 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
05	Titel Vegetationsarbeiten			
Übertrag:				
05.14	<p>Hydrangea serrata „Bluebird“, Strauch Gebietseigenes Gehölz Hydrangea serrata "Bluebird" (Hortensie) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 30-40 cm Str., 2xv. 3-5Tr liefern.</p>	6,000 St	EP	GP
05.15	<p>Rhododendron Yakushimamum-Hybride, Busch Gebietseigenes Gehölz Rhododendron Yakushimamum-Hybride (Frühlingsanfang) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 50 - 60 cm Busch., 3xv. liefern.</p>	3,000 St	EP	GP
05.16	<p>Rhododendron Yakushimamum-Hybride, Busch Gebietseigenes Gehölz Rhododendron Yakushimamum-Hybride (Schneekrone) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 50 - 60 cm Busch., 3xv. liefern.</p>	3,000 St	EP	GP
05.17	<p>amelanchier lamarckii, Solitär Gebietseigenes Gehölz amelanchier lamarckii (Kupferfelsenbirne) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 150 - 175 cm Solitär., 3xv. mit Drahtballen liefern.</p>	2,000 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
05	Titel Vegetationsarbeiten			
Übertrag:				
05.18	<p>amelanchier ovalis, Solitär Gebietseigenes Gehölz amelanchier ovalis (gewöhnliche Felsenbirne) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 150 - 175 cm Solitär., 3xv. mit Drahtballen liefern.</p>	2,000 St	EP	GP
05.19	<p>Prunus cerasifera Nigra, Solitär Gebietseigenes Gehölz Prunus cerasifera Nigra (Blutpflaume) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 150 - 175 cm Solitär., 3xv. mit Drahtballen liefern.</p>	3,000 St	EP	GP
05.20	<p>Prunus cerasifera "Hollywood", Solitär Gebietseigenes Gehölz Prunus cerasifera "Hollywood" (Kirschpflaume) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Höhe 150 - 175 cm Solitär., 3xv. mit Drahtballen liefern.</p>	3,000 St	EP	GP
05.21	<p>Prunus avium, Hochstamm Gebietseigenes Gehölz Prunus avium (Vogelkirsche) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Hochstamm, 3xv. mit Drahtballen liefern.</p>	2,000 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
05	Titel	Vegetationsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.22	Corpinus betulus, Hochstamm Gebieteigenes Gehölz Corpinus betulus (Hainbuche) aus dem Vorkommensgebiet Südostdeutsches Hügel- und Bergland gemäß Leitfaden zur Verwendung gebietseigener Gehölze, Hochstamm, 3xv. mit Drahtballen liefern.	2,000 St	EP	GP
Summe Titel 05			Vegetationsarbeiten, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
06	Titel	Teichufer		
06 Titel Teichufer				
06.1	<p>vorhandene Uferbefestigung aus Granitkleinpflaster 10 x 10 x 10 vorhandene Uferbefestigung aus Granitkleinpflaster 10 x 10 x 10 aufnehmen, reinigen und seitlich im Baufeld zur Wiederverwendung lagern, Granitpflaster ist ungebunden verlegt, ggf. anfallendes Bettungsmaterial geht in das Eigentum des AN über und ist zu entsorgen abgerechnet wird die aufgenommene Flächen, Einzelflächen von 0,5 bis 10 m²</p>	25,000 m ²	EP	GP
06.2	<p>vorhandene Uferbefestigung aus Basaltsteinen, Steingröße bis 30 vorhandene Uferbefestigung aus Basaltsteinen, Steingröße bis 30 cm Durchmesser aufnehmen, säubern und im Baufeld zum Abtransport/Wiedereinbau lagern Steine sind ungebunden verlegt, ohne Verband, teilw. bereits gelöst, Befestigung mehrreihig bis max. 1,0 m Breite Abrechnung erfolgt nach Länge der Uferbefestigung</p>	15,000 m	EP	GP
06.3	<p>Granitkleinpflaster seitlich lagernd fachgerecht und im Granitkleinpflaster seitlich lagernd fachgerecht und im vorhandenen Verband verlegen, der Transport innerhalb der Baustelle ist einzurechnen, Liefern und einbauen der Bettung ist ebenfalls einzurechnen</p>	25,000 m ²	EP	GP
06.4	<p>Rohrauslauf aus vorhandener Drainageleitung in Edelstahl mit Auslaufstück für vorhandene Drainageleitung liefern und fachgerecht einbauen, Material: Edelstahl, Länge: 1,00 m DN 100 mit Froschklappe</p>	1,000 St	EP	GP
06.5	<p>Auslaufstück Edelstahl DN 100 mit Granitkleinpflaster in Auslaufstück Edelstahl DN 100 mit Granitkleinpflaster in gebundener Bauweise mehrreihig umpflastern, der Mehraufwand für die Angleichung an die vorhandene Uferneigung ist einzurechnen, Beton mindestens C15/20</p>	1,500 m ²	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz			
06	Titel	Teichufer			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
Summe Titel 06					
				Teichufer, Netto:	.....

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
07	Titel	Hybrid-Rasen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07 Titel Hybrid-Rasen				
07.1	<p>Liefern und Verlegen Hybrid-Rasen</p> <p>Liefern und Verlegen von Kunstrasen, hier als Hybrid-Rasen entsprechend der dazugehörigen Verlegeanleitung Der Hybrid-Rasen muss folgende Parameter erfüllen: Hybridrasen auf Netz als „Green Hybrid 22“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grashalme: 100 % Polyethylen-Monofilament • Farbe: Natürlich grasgrün • Halmhöhe: 18 mm (+/- 10 %) • Halmgewicht: 730 g/m2 (+/- 10 %) • Lochgröße im Netz: 15 x 36 mm (+/- 10 %) • Netzkonstruktion: SBR – Latex • Gesamtgewicht: 1510 g/m2 (+/- 10 %) • Grashalme: 100 % <p>Leitprodukt: GreenHybrid 22 der Firma NordicLawn</p> <p>Die Verlegung erfolgt auf flucht- und höhengerecht eingebautem Oberboden. Die Ränder der Rollen werden vor der Befestigung abgeschnitten. Die Befestigung erfolgt mit Erdspießen (biologisch abbaubar), mind. 10 cm lang. Die Rollen werden miteinander per Hand vernäht. Der Aufwand für die Verankerung und das Vernähen wird nicht gesondert vergütet und ist in den EP einzurechnen. Alle Zubehörteile (Erdspieße, Faden, usw.) sind einzurechnen. die freien Enden werden ebenfalls mit Erdspießen gesichert und ca. 10 cm nach unten geführt, das Material der angrenzenden Bereiche (FSS, Oberboden) wird an die Kante geführt und diese damit gesichert Das Anarbeiten an aufgehende Bauteile (Spielgeräte, Bäume, Masten) wird nicht gesondert vergütet und ist einzurechnen</p>	550,000 m²	EP	GP
07.2	<p>Liefern und Verlegen von zertifizierten Shock-Pads unter dem</p> <p>Liefern und Verlegen von zertifizierten Shock-Pads unter dem Hybrid-Rasen zur Sicherstellung von definierten Fallschutzeigenschaften</p> <p>Materialeigenschaften: Fall Protection Pad 30 mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PE-Schaum-Matte mit Gitterform wie „Fall Protection Pad 30 mm“ • Dicke: 30 mm • Farbe: Weiß • Material: PE-Schaumstoff • Lochgröße: 10 x 50 mm 			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02 07	LV Titel	Galabau Kinderspielplatz Hybrid-Rasen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Die einfache Verlegung in einer Stärke von 30 mm ist für Fallhöhen bis zu 1,60 m ausreichend. Für höher Anforderungen werden 2 Lagen Schaumstoff-Pads eingebaut. Abgerechnet wird nach eingebauter Fläche pro 30 mm Stärke	275,000 m²	EP	GP
07.3	<p>Liefern und Einbauen von Füllboden in die geschlitzten PE-Shock-Pads</p> <p>Liefern und Einbauen von Füllboden in die geschlitzten PE-Shock-Pads Die Shock-Pads können zum Einbau des Füllbodens nicht Befahren werden. Dies ist bei der Technologie zu beachten. Zur Sicherstellung der Wasserdurchlässigkeit und der gleichzeitigen Durchwurzelfähigkeit des Materials ist ein Gemisch von Oberboden und Sand zu verwenden. kulturfähige Vegetationstragschicht unkraut- und steinfrei sowie frei von Verunreinigungen und Wurzelunkräutern liefern und profilgerecht auftragen, Bodengruppe 3 bis 4 gemäß DIN 4022 / DIN 18915, max. pH-Wert 7. Das Mischungsverhältnis soll ca. 40 % Sand und 60 % Oberboden betragen. Böden aus Recyclingmaterialien von Deponien werden auf Grund von Geruchsbelästigung und anorganischen Verunreinigungen ausgeschlossen. Der Nachweis des Eignungszertifikates ist vor Lieferung unaufgefordert zu erbringen. Der Boden ist mit leichtem Verdichtungsgerät zu verdichten</p>	10,000 m³	EP	GP
07.4	<p>Liefern und Einbauen von Füllboden als durchwurzelbare Schicht</p> <p>Liefern und Einbauen von Füllboden als durchwurzelbare Schicht Zur Sicherstellung der Wasserdurchlässigkeit und der gleichzeitigen Durchwurzelfähigkeit des Materials ist ein Gemisch von Oberboden und Sand zu verwenden. Das Mischungsverhältnis soll ca. 40 % Sand und 60 % Oberboden betragen. kulturfähige Vegetationstragschicht unkraut- und steinfrei sowie frei von Verunreinigungen und Wurzelunkräutern liefern und profilgerecht auftragen, Bodengruppe 3 bis 4 gemäß DIN 4022 / DIN 18915, max. pH-Wert 7. Auftragsdicke 15 cm. Böden aus Recyclingmaterialien von Deponien werden auf Grund von</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
07	Titel	Hybrid-Rasen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Geruchsbelästigung und anorganischen Verunreinigungen ausgeschlossen. Der Nachweis des Eignungszertifikates ist vor Lieferung unaufgefordert zu erbringen. Der Boden ist höhen und fluchtgerecht einzubauen und mit leichtem Verdichtungsgerät zu verdichten</p>			Übertrag:
		100,000 m³	EP	GP
Summe Titel 07			Hybrid-Rasen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02 08	LV Titel	Galabau Kinderspielplatz Wegebauarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
08 Titel Wegebauarbeiten				
08.1	<p>Pflasterrinne aus Natursteinen komplett herstellen,</p> <p>Pflasterrinne aus Natursteinen komplett herstellen, muldenförmige Ausbildung, Streifenbreite 80 cm. gebrauchte Steine, am Lagerplatz des AG laden, zur Baustelle transportieren. Granitkleinpflaster, Farbe grau, Steindicke ca. 10 cm, in Betonbettung C 25/30 DIN EN 206-1/ DIN 1045-2, ca. 20 cm dick verlegen. Pflasterfugen mit kunststoffmodifizierten Pflasterfugenmörtel "PFM-ZE", wasserundurchlässig, auf mineralischer Basis, der Fa. Marbos oder gleichwertig füllen und vergießen. Fläche nach Verfugen reinigen, Reinigungsverfahren ohne qualitative Minderung des Fugenmörtels verwenden, erforderliche Nachbehandlungsverfahren des Herstellers ausführen. Vorlage EG-Konformitätserklärung vor der Verlegung. Erforderliche Erdarbeiten incl. Planum ausführen. Verdrängungsmassen in Eigentum des Auftragnehmer übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.</p>	10,000 m	EP	GP
08.2	<p>Asphaltbefestigung trennen Schneiden Dicke 6 - 12 cm</p> <p>StLKNr. 10.10 113/037.10.03 Asphaltbefestigung geradlinig trennen. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung über 6 bis 12 cm.</p>	15,000 m	EP	GP
08.3	<p>Asphaltbefestigung aufnehmen Fahrbahn</p> <p>ü.10-15 cmü.10-15 cmAufbr. Verw AN</p> <p>Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Wegeanbindung an den Hauptweg. Dicke der Asphaltbefestigung über 10 bis 15 cm</p> <p>Gesamtaufbruchtiefe über 10 cm bis 15 cm</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
08	Titel Wegebauarbeiten			
			Übertrag:	
	Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Technologie des Aufbruchs nach Wahl des AN			
		55,000 m2	EP	GP
08.4	Erdplanum herstellen Erdplanum herstellen, gemäß ZTV E-StB 94, Tragfähigkeit des Planums nach Verdichtung $Ev2 > 45 \text{ MN/m}^2$, zulässige Abweichung von der Nennhöhe +/- 20 mm, zulässige Ebenheitsabweichung: 30 mm bezogen auf die 4-m-Latte, Massenausgleich im Bereich des Planums.			
		100,000 m2	EP	GP
08.5	Frostschuttschicht (34 cm) liefern und einbauen Frostschuttschicht als 1. Tragschicht ZTV SoB-StB 04, unter Fußwegen, aus Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch, Körnung 0/45 mm, Feinanteil mit Korndurchmessern, $d < 0,063 \text{ mm}$ höchstens 5 Masse-% im Lieferzustand, höchstens 7 Masse-% im eingebauten Zustand, Einbaustärke: 38 cm, Verdichtungsgrad DPr mind. 100 %, Tragfähigkeit nach Verdichtung: $Ev2 > 100 \text{ MN/m}^2$, Abweichung von der Nennhöhe: +/- 20 mm, zulässige Ebenheitsabweichung: 10 mm bezogen auf die 4-m-Latte, Einbau zwischen anstehendem Erdreich ohne seitliche Abböschung, Abgerechnet wird nach bearbeiteter Fläche.			
		100,000 m2	EP	GP
08.6	Deckschicht aus Vorabsiebung (10 cm) Deckschicht liefern und einbauen, zum Ausgleich auf vorhandenen Parkwegen, Material: Vorabsiebung aus einem Gneisbruch (Nebenprodukt bei der Herstellung mineralischer Splitte), Körnung 0/22, Einbaustärke: 0 bis 20 cm (10 cm im Mittel), Verdichtungsgrad mind. DPr 0,98, Verformungsmodul mind. $EV2 100 \text{ MN/m}^2$, zulässige Ebenheitsabweichung: 10 mm bezogen auf die 4-m-Latte, einschl. vorhandene Wege vor dem Einbau ebnen und			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV Galabau Kinderspielplatz			
08	Titel Wegebauarbeiten			
			Übertrag:	
	nachverdichten, Abweichung von der Nennhöhe: +/- 20 mm, zulässige Ebenheitsabweichung: 20 mm bezogen auf die 4-m-Latte, Abgerechnet wird nach bearbeiteter Fläche.	500,000 m²	EP	GP
08.7	Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 TN herstellen. Einbaudicke 8 cm Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 22 TN herstellen. Einbaudicke: 8 cm in Flächen bis 200 m ² In Verkehrsflächen Gehweg Bindemittel = 70/100. Einbau mit Fertiger beidseitig freie Ränder ohne Bordeinfassung	200,000 m²	EP	GP
08.8	Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 8 DN, Einbaudicke 4 cm in Gehwegen Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 8 D N herstellen. Einbaudicke 4 cm Einbau in Einzelflächen bis 200 m ² . Bindemittel = 70/100. Einbau mit Fertiger in Gehwegen beidesetig freie Ränder ohne Bordeinfassung	200,000 m²	EP	GP
08.9	Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse bis max. 1,0 Unterlage Asphalttragschicht frisch. Bindemittel = C60BP1-S. Bindemittelmenge = 250 g/m ² . vor Einbau Asphaltdeckschicht.	200,000 m²	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Umgestaltung und Aufwertung Stadtpark am Pöhlberg (2024_15)

02	LV	Galabau Kinderspielplatz		
08	Titel	Wegebauarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
08.10	Granitborde unterschiedlicher Längen, Breite bis 12 cm, Höhe Granitborde unterschiedlicher Längen, Breite bis 12 cm, Höhe bis 25 cm ausbauen, säubern und seitlich im Baufeld zum Wiedereinbau lagern, Länge max. 1,0 m	15,000 m	EP	GP
08.11	Granitborde unterschiedlicher Längen des AG, im Baufeld Granitborde unterschiedlicher Längen des AG, im Baufeld seitlich lagernd höhen- und fluchtgerecht einbauen, Auflager aus Beton C 20/25 Stärke 20 cm herstellen, Rückenstütze ausformen, einbau im Radius größer 10 m	15,000 m	EP	GP
Summe Titel 08			Wegebauarbeiten, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

02 LV Galabau Kinderspielplatz				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	allgemeine Leistungen	7	.....
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung	7	.....
01.02	Bereich	Vermessungsarbeiten	10	.....
02	Titel	Baufeldfreimachung	11	.....
03	Titel	Tiefbauarbeiten	16	.....
03.01	Bereich	Erdarbeiten	16	.....
03.02	Bereich	Kanalbauarbeiten	20	.....
03.03	Bereich	Drainageleitungen	24	.....
04	Titel	Gründungsarbeiten Spielgeräte	26	.....
05	Titel	Vegetationsarbeiten	32	.....
06	Titel	Teichufer	39	.....
07	Titel	Hybrid-Rasen	41	.....
08	Titel	Wegebauarbeiten	44	.....
Summe LV 02 Galabau Kinderspielplatz				
Angebotssumme, Netto:			EUR	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):			EUR	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>			EUR	<u>.....</u>