

Langtext Leistungsverzeichnis

Projektdaten:

Projektbezeichnung:	Freizeitanlage Blankenhain
Projektname:	4538
PLZ:	99444
Ort:	Blankenhain
Straße:	Große Nonnengasse 12

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:

Ort der Angebotsabgabe:

Datum der Angebotseröffnung:

Uhrzeit der Angebotseröffnung:

Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)

Ausführungsende: (Soll)

Ausführungsbeginn: (Ist)

Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:	Stadt Blankenhain
Straße:	Marktstraße 4
PLZ:	99444
Ort:	Blankenhain

LV-Daten:

LV-Bezeichnung:	2. BA - Freizeitanlage Blank..
LV-Name:	02
LV-Betrag:	..... EUR

Angebotssumme:

..... EUR

zuzüglich 19,00 % Mehrwertsteuer:

..... EUR

Angebotssumme brutto:

..... EUR

Bei Zahlung innerhalb 60 Tagen ohne Abzug

Langtext Leistungsverzeichnis Inhaltsverzeichnis

Projekt: 4538 **Freizeitanlage Blankenhain**
LV: 02 **2. BA - Freizeitanlage Blankenhain**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Freizeitanlage Skill & Chill Area	3
1.1.	Allgemeine Leistungen	3
1.1.1.	Baustelleneinrichtung	3
1.1.2.	Hilfsleistungen/ Sonstiges	4
1.2.	Wege, Plätze	4
1.2.1.	Grillplatz	4
1.3.	Technische Anlagen	7
1.3.1.	Straßenbeleuchtung	7
1.4.	Einbauten in Außenanlagen	8
1.4.1.	Ausstattung	9
1.5.	Landschaftsbau Freizeitanlage	14
1.5.1.	Landschaftsbauarbeiten	14
1.5.2.	Pflanzen	17
1.6.	Landschaftsbau Kindergarten	19
1.6.1.	Landschaftsbauarbeiten	20
1.6.2.	Pflanzen	21
	Zusammenstellung	23

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Freizeitanlage Skill & Chill Area			
1.1.	Allgemeine Leistungen			
	HINWEIS Auf dem Gelände finden zeitgleich Bauarbeiten des 1. Bauabschnittes statt. Dadurch kommt es zu Überschneidungen in der Ausführung mit der bereits vor Ort arbeitenden Baufirma. Der Mehraufwand in der Organisation und bei der Baustelleneinrichtung ist in die nachfolgenden Positionen einzukalkulieren.			
1.1.1.	Baustelleneinrichtung			
1.1.1.10.	Baustelle einrichten Sämtl. LV-Abschn. Zufahrt vorh. Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager- schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern- sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustellenein- richtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen be- schaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Bau- stelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Lei- stungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.			
		1,000 Psch		.....
1.1.1.20.	Baustelle räumen Sämtl. LV-Abschn. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge- sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.			
		1,000 Psch		.....
	Summe 1.1.1. Baustelleneinrichtung			.....
1.1.2.	Hilfsleistungen/ Sonstiges			
1.1.2.10.	Bauvermessung durchführen Bauvermessung durchführen, einschließlich aller zugehörigen Leistungen u. a. lagemäßige und höhenmäßige Absteckung der Trassen und Bauwerke, inklusive ggf. erforderliche Anpassungen auf Grund der Örtlichkeit in Abstimmung mit dem AG. Als Absteckbezug dienen die Festpunkte der Projektanlage. Mehrbedarf ist sich eigenständig zu beschaffen. Die Absteckpunkte sind während des Baus dauerhaft zu sichern. Abschnittsweise bzw. zeitlich versetzte Absteckung ist einzukalkulieren.			
		1,000 psch		.....
1.1.2.20.	Koordinierung mit VU durchführen Leistungen für die technologische Koordinierung der Gesamtleistung mit den Versorgungsträgern und weiterer AN's im Rahmen der Baumaßnahme, einschl. des erforderlichen Abstimmungsaufwandes erbringen. Koordinierungsleistungen in Abhängigkeit von der Bauzeit und vom Bauablauf durchführen. Angaben zu Versorgungsleitungen siehe Baubeschreibung.			
		1,000 psch		.....
	Summe 1.1.2. Hilfsleistungen/ Sonstiges			.....
	Summe 1.1. Allgemeine Leistungen			.....
1.2.	Wege, Plätze			
1.2.1.	Grillplatz			
1.2.1.10.	Hindernis im Boden sichern Ver- und Entsorgungsleitungen, erdverlegt, einschl. Abdeckung sichern, ggf. vorübergehend umlegen und wieder zurücklegen, sowie vor Beschädigungen schützen,			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>incl. aller erforderlichen Erdarbeiten. Zulage zu allen Positionen - Erdarbeiten - im Bereich bestehender Leitungen. In diese Position sind alle Erschwernisse für die Sicherung und Handschachtung im Bereich der Leitungszone bei Leitungsquerungen und parallel verlaufenden Ver- und Entsorgungsleitungen einzurechnen. Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten. Anlagen sind in Betrieb. Die Abrechnung erfolgt nach Länge der freigelegten Ver- und Entsorgungsleitung gemessen in der Achse der Leitung. Liegen mehrere Leitungen in einem Abstand von bis zu 0,50 m parallel nebeneinander, so wird diese Zulage nur einmal vergütet. Die Kabel / Leitungen sind zu dokumentieren mittels Foto unter Angabe der Stationierung. Ohne Vorlage der Fotos erfolgt keine Anerkennung,</p>	10,000 m	.....	.....
1.2.1.20.	<p>Boden bzw. Fels lösen und verwerten Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Profilgerecht lösen. Zuordnungswert nach LAGA = Z 0.</p>	10,000 m3	.....	.....
1.2.1.30.	<p>Bodenaustausch Material liefern, profilgerecht einbauen und verdichten. Material = Frostschutzschotter 0/45. Einbaustelle 'für Bodenaustausch, einschließlich erforderlichen Bodenaushubs. Aushubmassen sind in Eigentum des AN zu übernehmen und einer Entsorgung bzw. Verwertung zuzuführen. Bodenanalyse nach Unterlagen des AG. Stärke des Bodenaustauschs: i. M. 20 cm.' Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen, abzüglich innerhalb der Baustelle gewonnener, eingebauter und nach Abtragsprofilen ermittelter Mengen (ohne Berücksichtigung eines Verdichtungsfaktors). Wiegescheine sind zur Abrechnung mit vorzulegen. Ausführung nur auf besondere Anordnung des AG und auf Nachweis.</p>	10,000 m3	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.1.40.	Boden verdichten Boden verdichten. Untergrund 'in Wegen. '	35,000 m2	.....	.....
1.2.1.50.	Planum herstellen Planum herstellen. Max. Abweichung von der Sollhöhe +2/-2 cm. Verformungsmodul = 45 MPa.	35,000 m2	.....	.....
1.2.1.60.	Geotextil als Trennschicht verlegen Geotextil als Trennschicht verlegen. Überlappung mind. 0,5 m. Charakteristische Öffnungsweite O 90 bei Vlies- stoffen mind. 0,06 mm und max. 0,16 mm, bei Folienbänd- chengeweben mind. 0,06 mm und max. 0,4 mm. Überschüt- tung wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird die über- deckte Fläche. Material = Vliesstoff, Geotextilrobustheitsklasse 3. Verlegung nur auf besondere Anordnung des AG.	35,000 m2	.....	.....
1.2.1.70.	Frostschuttschicht herstellen für wassergeb. Decke Frostschuttschicht herstellen. In Verkehrsflächen 'mit wassergebundener Decke.' Baustoffgemisch 0/45. Verdichtungsgrad DPr mindestens 103 v.H. Einbaudicke nach Unterlagen des AG. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.	5,000 m3	.....	.....
1.2.1.80.	Deckschicht ohne Bindem. herst. 0/11 Dicke 5,0 cm Deckschicht ohne Bindemittel herstellen. In Verkehrsflächen mit wassergebundener Decke. Baustoffgemisch 0/11. Einbaudicke = 5 cm. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen.	5,000 m2	.....	.....
1.2.1.90.	Streifen aus Pfl. st. a. Nst. herst. Randeinfassung Streifen aus Pflastersteinen aus Naturstein herstellen. Mehrzeiliger Streifen ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen. Streifen als Randeinfassung. Größe der Pflastersteine = 150/150/150 mm.			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Pflastersteine aus Granit. Breite = 1-zeilig. Fundament und Rückenstütze aus Beton C20/25. Rücken- stützen beidseitig, vor Borden oder dgl. einseitig, 15 cm breit herstellen. Die Rückenstütze bis zur halben Steinhöhe hochziehen. Fugen mit Fertizementmörtel vergießen. Druckfestigkeit am Würfel mindestens 50 N/mm ² , Ausbreitmaßklasse F5.	20,000 m	.....	.....
1.2.1.100.	Prüfung Plattendruckversuch DIN 18 134 Statischer Plattendruckversuch nach DIN 18 134 für Kontrollprüfungen auf Oberkante Planum und ungebundenen Tragschichten nach Angabe des AG durchführen, einschließlich Bereitstellung sämtlicher Geräte für Kontrollprüfungen sowie Auswertung und Darstellung durch ein unabhängiges, anerkanntes, zugelassenes Baustoffprüflabor. Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener LKW) bereitstellen. Durchführung durch Fremdüberwacher! Übergabe der Prüfergebnisse in 2-facher Ausfertigung an AG. Der AN hat unabhängig von dieser Position seine Eigenüberwachungsprüfung vorzunehmen und die Ergebnisse dem AG zu übergeben.	1,000 St	.....	.....
	Summe 1.2.1. Grillplatz			.....
	Summe 1.2. Wege, Plätze			.....
1.3.	Technische Anlagen			
1.3.1.	Straßenbeleuchtung			
1.3.1.10.	Fundament für Beleuchtungsmast Fundament für Beleuchtungsmast herstellen, Fundamentrohr für Mastgründung, DN 400, Eingrabetiefe des Mastes 1,0 m, in Beton C12/15 gegen Erdreich betoniert, einschließlich erforderlicher Erdarbeiten. Verfüllung nach Setzen des Mastes mit Sand und oberen Abschluß aus Beton.	4,000 St	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.1.20.	Leuchte liefern und montieren Solarleuchte liefern und montieren, Leuchte als Batteriesolarlaterne, Solarfelder aus gehärtetem Glass, Säule Aluminium, Pulverbeschichtung in Standard-Fabton RAL 7016, Sicherheitsschloß für Batterietür, Zugang zu CPU und Batterien von Straßenseite (nicht oben integriert -> einfache Wartung), Werkzeugloser Tausch der Batterien, Einfach bedienbare Web-Oberfläche zum Auslesen der Betriebszustände (Akku-Ladestatus, Warnungen / Fehlermeldungen, Betriebsmodi, statistische Daten). Helligkeitssensor zur Anpassung der Lichtintensität an die Umgebung (Regen, Schnee, Mondlicht etc.), einstellbare Drehung 20 W LED Leuchtkopf 4°, Lichtpunkthöhe: 4,80 m, Lichtstrom: ca. 2400 lm, Solarfelder: 3 á 22 Wp (66Wp) oder 1 x 22 Wp Top und 2 x 31 Wp Back (84 Wp), Batterien: 2x 50 Ah langlebige Zyklusbatterien, kompensiert, Mastzopf: 76 mm Fabrikat der Planung: Baureihe 1462 Vertikal der Fa. ATB Automatentechnik Baumann, An der Bahn 11, D-92706 Luhe-Wildenau oder gleichwertiger Art. Angebotenes Fabrikat/ Typ' 'vom Bieter einzutragen Die Gleichwertigkeit ist vom AN nachzuweisen. Lieferung und Montage einschließlich aller Befestigungselemente und - arbeiten. Leuchtmittel einsetzen, Leuchte betriebsfertig anschließen.			
		4,000 St	.....	.....
Summe 1.3.1.	Straßenbeleuchtung			.....
Summe 1.3.	Technische Anlagen			.....
1.4.	Einbauten in Außenanlagen			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.	Ausstattung			
1.4.1.10.	Rohrpfosten aufstellen Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen. Pfostenlänge = über 2000 mm bis 2500 mm. Rohr = Stahl 60,3/2,0 mm. Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG. Fundament aus Ortbeton C 12/15 0,40/0,40, Tiefe 0,80 m herstellen. Überschüssigen Aushub innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.	3,000 St	.....	.....
1.4.1.20.	StL-Nr. 21.130/101.99.11.41.32 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild 'Ronde, Dreieck, Quadrat, Rechteck für Verkehrsgarten.' Größe 1. Einseitig. Lackiert. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Aluminium-Klemmschelle. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	3,000 St	.....	.....
1.4.1.30.	Parkbank mit Rückenlehne Parkbank mit Rückenlehne, durchgehend aus Drahtgitter 3,3 mm und Rundrohr d= 38 mm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in anthrazitgrau RAL 7016, L-förmiger Vierkantfuß 50 x 50 zum Einbetonieren, mit Rückenlehne, Abmessungen: Länge: 1795mm, Tiefe: 513 mm, Sitzhöhe: 475 mm, Gesamthöhe: 873 mm. Bank liefern und nach Herstellerangaben einbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten. Fabrikat der Planung: Parkbank B 60055 der Fa. HDS oder gleichwertiger Art. Angebotenes Fabrikat/ Typ'			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	..... 'vom Bieter einzutragen			
		11,000 St	.....	.....
1.4.1.40.	Tisch Tisch, durchgehend aus Drahtgitter 3,3 mm und Rundrohr d= 38 mm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in anthrazitgrau RAL 7016, L-förmiger Vierkantfuß 50 x 50 zum Einbetonieren, Abmessungen: Länge: 1795mm, Tiefe: 770 mm, Höhe: 730 mm. Tisch liefern und nach Herstellerangaben einbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten. Fabrikat der Planung: Parkbank B 60059 der Fa. HDS oder gleichwertiger Art. Angebotenes Fabrikat/ Typ' 'vom Bieter einzutragen			
		1,000 St	.....	.....
1.4.1.50.	Abfallbehälter Abfallbehälter mit abschließbarer Deckelscheibe und integriertem Ascher, inkl. verzinktem Einsatzbehälter mit Ascherschacht. Zum Einbetonieren, Inhalt: 50 ltr., Höhe: 510 mm, Ø 360 mm, inkl. Befestigungspfosten 60 x 60 x 1500 mm und Dreikantschlüssel. Materialstärke Behälter: 1,25 mm, Materialstärke Deckel: 4,0 mm. Der Edelstahldeckel ist glasperlengestrahlt und anschließend elektropoliert. Korpus aus Stahlblech, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in anthrazitgrau - RAL 7016. Abfallbehälter liefern und nach Herstellerangaben einbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten. Fabrikat der Planung: Abfallbehälter A 2520 der Fa. HDS oder gleichwertiger Art. Angebotenes Fabrikat/ Typ' 'vom Bieter einzutragen			
		4,000 St	.....	.....
1.4.1.60.	Anlehn-/ Absperrbügel Anlehnbügel aus Rechteckrohr 70 x 20 mm, Ecken auf Gehrung geschweißt,			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Höhe über Flur: 80 cm, Gesamthöhe: 115 cm, zum Einbetonieren. Länge: 60 cm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 anthrazitgrau. Anlehnbügel liefern und nach Herstellerangaben einbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten.</p> <p>Fabrikat der Planung: Anlehnbügel A 1102 der Fa. HDS oder gleichwertiger Art.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Typ'</p> <p>..... 'vom Bieter einzutragen</p>			
		6,000 St	.....	.....
1.4.1.70.	<p>Info-Tafel - Umweltbildung 70x50 Liefern und Aufstellen einer Info-Tafel zur Umweltbildung aus HPL (High-Pressure-Laminate), 4 mm dick, Format: 70 x 50 cm, Schild querformatig.</p> <p>Inhalt des Schildes nach Vorgabe des AG, mit farbigen Abbildungen und Texten. Aufbereitung des Layout und der Grafik durch Hersteller.</p> <p>Aufstellung und Befestigung auf Stahlkonstruktion/ Rohrpfeuten, Stahlteile verzinkt, einschließlich Befestigungselemente aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Tafel aufstellen, einschließlich Erdarbeiten und Fundamente in fertiger Arbeit.</p>			
		1,000 St	.....	.....
1.4.1.80.	<p>Info-Tafel - Umweltbildung 40x30 Liefern und Aufstellen einer Info-Tafel zur Umweltbildung aus HPL (High-Pressure-Laminate), 4 mm dick, Format: 40 x 30 cm, Schild hochformatig.</p> <p>Inhalt des Schildes nach Vorgabe des AG, mit farbigen Abbildungen und Texten. Aufbereitung des Layout und der Grafik durch Hersteller.</p> <p>Aufstellung und Befestigung auf Stahlkonstruktion/ Rohrpfeuten, Stahlteile verzinkt, einschließlich Befestigungselemente aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Tafel aufstellen, einschließlich Erdarbeiten und Fundamente in fertiger Arbeit.</p>			
		1,000 St	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.90.	<p>Info-Tafel - Umweltbildung A4 Liefern und Aufstellen einer Info-Tafel zur Umweltbildung aus HPL (High-Pressure-Laminate), 4 mm dick, Format: A 4, Schild hoch- bzw. querformatig.</p> <p>Inhalt des Schildes nach Vorgabe des AG, mit farbigen Abbildungen und Texten. Aufbereitung des Layout und der Grafik durch Hersteller.</p> <p>Aufstellung und Befestigung auf Stahlkonstruktion/ Rohrpfeuten, Stahlteile verzinkt, einschließlich Befestigungselemente aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Tafel aufstellen, einschließlich Erdarbeiten und Fundamente in fertiger Arbeit.</p>	2,000 St	.....	.....
1.4.1.100.	<p>Info-Tafel - Verhaltensregeln 70x50 Liefern und Aufstellen einer Info-Tafel zu Verhaltensregeln aus HPL (High-Pressure-Laminate), 4 mm dick, Format: 70 x 50 cm, Schild hoch- oder querformatig.</p> <p>Inhalt des Schildes nach Vorgabe des AG, mit farbigen Abbildungen und Texten. Aufbereitung des Layout und der Grafik durch Hersteller.</p> <p>Aufstellung und Befestigung auf Stahlkonstruktion/ Rohrpfeuten, Stahlteile verzinkt, einschließlich Befestigungselemente aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Tafel aufstellen, einschließlich Erdarbeiten und Fundamente in fertiger Arbeit.</p>	2,000 St	.....	.....
1.4.1.110.	<p>Trockentoilette Trockentoilette ohne Einstreu, Wasser, Chemie, Strom und Kanalisation. Maße: B x L x H = 128 x 143 x 225 cm, Sockel aus feuerverzinktem Stahl, Struktur, Wände und Tür aus Multiplex-Platten mit beidseitiger und wasserfester Phenolbeschichtung, extrem witterungsbeständig. Außenverkleidung aus thermisch behandeltem Holz. Ausstattung: - Riegel mit Frei-/Besetz-Anzeige und Notfallöffnung - Türgriff aus Edelstahl - Toilettenpapierspender aus Kunststoff - Desinfizierungsmittelspender aus Kunststoff. Trockentoilette liefern und nach Herstellerangaben einbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten.</p>			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fabrikat der Planung: KAZUBA Trockentoiletten Modell KL1 mit
 STK der Fa. nowato oder gleichwertiger Art.

Angebotenes Fabrikat/ Typ'

.....
 'vom Bieter einzutragen

1,000 St

1.4.1.120. Tischtennisplatte

Tischtennisplatte nach DIN EN 15312 für die intensive Nutzung
 im Freien.

Der Outdoor-Tisch ist aus Stahl gefertigt, hat einen umlaufenden
 Kantenschutz aus verzinktem Stahl und verfügt zusätzlich über
 eine wetterfeste, schlagfeste Melamin-Platte mit spezieller
 Mattop-Beschichtung.

Farbe der Spieloberfläche - grau,

Plattenstärke: 9 mm,

Außenmaße: 274x152,5x76 cm,

incl. Stahlnetz und Ankerset.

Die Ecken der Tischtennisplatte und das 3 mm starke Stahlnetz
 mit Epoxy-Lackierung sind abgerundet und verringern dadurch
 die Verletzungsgefahr beim Tischtennis-Spiel.

Verankerung im Boden mit Ankerset.

Tischtennisplatte liefern und nach Herstellerangaben einbauen,
 einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten.

Fabrikat der Planung: Cornilleau Tischtennisplatte "Park" oder
 gleichwertiger Art.

Angebotenes Fabrikat/ Typ'

.....
 'vom Bieter einzutragen

1,000 St

1.4.1.130. Pavillon

Pavillon bestehend aus
 Edelstahl-Standpfosten und Holzart Robinie

+ 2x5 Edelstahl-Standpfosten

+ 2x3 HPL-Flügeldächer (wahlweise in Blau, Grün oder Gelb)

+ 2x3 Lümmelbalken aus je einem Sitz- und Fußholm aus
 kerngetrenntem Douglasienrundholz

+ 2x1 runder Tisch am Standpfosten

Alle Standpfosten aus Edelstahlrohr ø101,6mm.

Freie Pfostenköpfe mit bündig verschweißter Edelstahlkappe.

Edelstahloberflächen umweltfreundlich glaskugelgestrahlt.

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Alle Hölzer aus Robinie, gehobelt und gefast. Alle Holzteile sind unbehandelt. Alle Verbindungsteile aus Edelstahl oder verzinkt. Alle Muttern selbstsichernd.</p> <p>Pavillon liefern und nach Herstellerangaben ein- und aufbauen, einschließlich erforderlicher Erd- und Fundamentarbeiten. Die Aufstellung des zweigeteilten Pavillons erfolgt an 2 Standorten!</p> <p>Fabrikat der Planung: Jugendtreff 7 der Fa. Spiel-Bau oder gleichwertiger Art.</p> <p>Angebotenes Fabrikat/ Typ'</p> <p>..... 'vom Bieter einzutragen</p>	1,000 St	.....	.....
1.4.1.140.	<p>Grill des AG aufstellen Aufstellen eines vom AG beigestellten Grills mit den erforderlichen Erd- und Fundamentarbeiten. 4 Stück Fundamente ca. 30 x 30 x 80 cm.</p>	1,000 St	.....	.....
Summe 1.4.1. Ausstattung				.....
Summe 1.4. Einbauten in Außenanlagen				.....
1.5.	Landschaftsbau Freizeitanlage			
1.5.1.	Landschaftsbauarbeiten			
1.5.1.10.	<p>StL-Nr. 21.107/318.20.30.70.01 Hochstamm / Alleebaum pflanzen Hochstamm, Alleebaum, Stammbusch oder Solitär pflanzen. Pflanzschnitt durchführen. Pflanzloch herstellen. Brauchbaren Boden wieder einbauen. Gehölz liefern wird gesondert vergütet. Hochstamm/Stammbusch, mit Ballen/Container, Stammumfang über 10 bis 14 cm. Pflanzloch 100 x 100 x 70 cm. Gießrand aus anstehendem Boden herstellen, Mindesthöhe</p>			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	des Gießrandes über der Pflanzscheibe 20 cm, Durchmesser 100 cm. Überschüssigen Boden seitlich einplanieren.	15,000 St	.....	.....
1.5.1.20.	StL-Nr. 21.107/340.31 Wühlmausschutz herstellen Wühlmausschutz herstellen. Wühlmausschutz in Pflanzloch ausbreiten und nach dem Pflanzen am Wurzelhals verschließen. Pflanzloch 100 x 100 x 70 cm. Wühlmausschutz = Maschendrahtgeflecht, 13 mm Maschenweite, 0,7 mm Drahtstärke, feuerverzinkt.	15,000 St	.....	.....
1.5.1.30.	StL-Nr. 21.107/350.24.01 Verbiss-/ Fegeschutz herstellen Schutzvorrichtung an Gehölz gegen Verbiss- und Fegeschäden durch Wild herstellen. Vorrichtung = einteilige Kunststoff-Klapp-Manschette. Höhe = 1,50 m. Vorrichtung bodenbündig anbringen und verankern.	15,000 St	.....	.....
1.5.1.40.	StL-Nr. 21.107/352.11.01 Rindenschutz herstellen Stammschutzfarbe Rindenschutz herstellen. Stammumfang bis 20 cm. Schutzhöhe bis 2,20 m. Schutz = Stammschutzfarbe, Mindesthaltbarkeit 5 Jahre.	15,000 St	.....	.....
1.5.1.50.	StL-Nr. 18.107/344.21.11.14.01 Baumverankerung (Pfahlbock) herst. Baumverankerung als Pfahlbock herstellen. Pfähle gekgelt bzw. gefast und gespitzt, standfest einschlagen. Pfahlbock mit drei Pfählen. Pfahllänge 2,50 m, Zopfdurchmesser 8 bis 10 cm. Pfahl aus Nadelholz bunt geschält. Pfahlzöpfe durch Querhölzer seitlich verbinden, Pfahlverbindung = Halbrundholz geschält, Durchmesser = 50mm. Eine Bindung je Pfahl. Bindung = Baumgurt, 30 mm breit. Bindung am Pfahl annageln. Verbissschutz aus Maschendraht, Sechseckgeflecht, Maschenweite 25 mm, 1,00 m hoch, anbringen und 10 cm tief in den Boden einlassen.	15,000 St	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.1.60.	<p>StL-Nr. 21.107/320.30.03.10.01 Gehölz pflanzen v.Str. m.B. Gehölz pflanzen. Pflanzloch oder Pflanzgraben herstellen. Brauchbaren Boden wieder einbauen. Gehölz liefern wird gesondert vergütet. Gehölz = verpflanzter Strauch mit Ballen/Container. Pflanzloch 40 x 40 cm oder Durchmesser = 45 cm, 40 cm tief. Gießrand entsprechend Pflanzlochgröße anlegen. Überschüssigen Boden seitlich einplanieren.</p>	40,000 St	.....	.....
1.5.1.70.	<p>StL-Nr. 21.107/320.30.93.10.01 Gehölz pflanzen v.Str. m.B. Hecke Gehölz pflanzen. Pflanzloch oder Pflanzgraben herstellen. Brauchbaren Boden wieder einbauen. Gehölz liefern wird gesondert vergütet. Gehölz = verpflanzter Strauch mit Ballen/Container. Pflanzung 'als Hecke. Pflanzenabstand 1,0 m.' Pflanzloch 40 x 40 cm oder Durchmesser = 45 cm, 40 cm tief. Gießrand entsprechend Pflanzlochgröße anlegen. Überschüssigen Boden seitlich einplanieren.</p>	15,000 St	.....	.....
1.5.1.80.	<p>Pflanzscheibe mulchen Pflanzscheibe von Gehölz gleichmäßig dick mulchen. Pflanzscheibengröße, Durchmesser = 90 cm. Mulch = Nadelholzrinde 10/40 mm, C/N-Verhältnis > 60. Mulchschicht = 10 cm dick.</p>	70,000 St	.....	.....
1.5.1.90.	<p>Gehölz wässern Hochstamm Gehölz wässern. Bodenart, Exposition und Flächen nach Unterlagen des AG. Wurzelbereich durchdringend durchfeuchten. Gehölz = Hochstamm, Stammbusch. Anzahl der Wässerungsgänge '1' Mindestwassermenge je Pflanze pro Wässerungsgang = 100 Liter.</p>	15,000 St	.....	.....
1.5.1.100.	<p>Gehölz wässern Strauchpflanzung Gehölz wässern. Bodenart, Exposition und Flächen nach Unterlagen des AG. Wurzelbereich durchdringend durchfeuchten. Gehölz = verpflanzter Strauch in Einzelstellung/ Hecke.</p>			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Anzahl der Wässerungsgänge '1' Mindestwassermenge je Pflanze pro Wässerungsgang = 20 Liter.			
		55,000 St	.....	.....
	Summe 1.5.1. Landschaftsbauarbeiten			.....
1.5.2.	Pflanzen			
	Hinweis Pflanzen Allgemeine Regelung für die Pflanzenlieferung. Gehölze müssen entsprechen den Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen der FLL. Stauden müssen entsprechen den Gütebestimmungen für Stauden der FLL.			
1.5.2.10.	Tilia europaea 'Pallida' liefern H 3xv mDb 12 - 14 Tilia europaea 'Pallida' liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, mit gerader Stammverlängerung innerhalb der Krone, Stamm- umfang 14 bis 16 cm.			
		2,000 St	.....	.....
1.5.2.20.	Tilia cordata liefern H 3xv mDb 12 - 14 Tilia cordata (Winterlinde) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, mit gerader Stammverlängerung innerhalb der Krone, Stamm- umfang 12 bis 14 cm.			
		1,000 St	.....	.....
1.5.2.30.	Fraxinus ornus liefern. H 3xv mB 12 - 14 Fraxinus ornus (Blumen-Esche) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Ballen, Stammumfang 12 bis 14 cm.			
		2,000 St	.....	.....
1.5.2.40.	Malus domestica Hybr. liefern H 3xv mDb 10-12 Malus domestica Hybr. (Apfel) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, Stamm- umfang 12 bis 14 cm. Sorte 'Ontario.'			
		3,000 St	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.50.	Malus domestica Hybr. liefern H 3xv mDb 10-12 Malus domestica Hybr. (Apfel) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, Stamm- umfang 12 bis 14 cm. Sorte 'James Grieve.'	3,000 St	.....	.....
1.5.2.60.	Pyrus communis Hybr. liefern H 3xv mDb 10-12 Pyrus communis Hybride (Birne) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, Stamm- umfang 10 bis 12 cm. Sorte 'Clapps Liebling'	2,000 St	.....	.....
1.5.2.70.	Prunus avium Hybr . liefern H 3xv mDb 12-14 H. Prunus avium Hybride (Süßkirsche) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, Stamm- umfang 12 bis 14 cm. Sorte = Hedelfinger Riesenkirsche.	2,000 St	.....	.....
Gehölzpflanzung - Einzelstellung				
1.5.2.80.	Sambucus nigra liefern v.Str 3Tr. 60-100 VkG 2 Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) liefern. Verpflanzter Strauch, 3 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	4,000 St	.....	.....
1.5.2.90.	Viburnum opulus liefern v.Str 4Tr. 60-100 VkG 2 Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball) liefern. Verpflanzter Strauch, 4 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	7,000 St	.....	.....
1.5.2.100.	Cornus sanguinea liefern v.Str 4Tr.60-100 VkG 2 Cornus sanguinea (Hartriegel) liefern. Verpflanzter Strauch, 4 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	9,000 St	.....	.....

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.110.	Crataegus monogyna liefern v.Str 3Tr. 60-100 VkG 2 Crataegus monogyna (Weißdorn) liefern. Verpflanzter Strauch, 3 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	7,000 St	.....	.....
1.5.2.120.	Salix purpurea 'Nana' liefern v.Str 5Tr. 40-60 Salix purpurea 'Nana' (Kugelweide) liefern. Verpflanzter Strauch, 5 Triebe, 40 bis 60 cm.	4,000 St	.....	.....
1.5.2.130.	Salix rosmarinifolia liefern v.Str 5Tr. 60-100 Salix rosmarinifolia (Rosmarinweide) liefern. Verpflanzter Strauch, 5 Triebe, 60 bis 100 cm.	3,000 St	.....	.....
1.5.2.140.	Spiraea arguta liefern v.Str 4Tr. 60-100 VkG 2 Spiraea x arguta (Brautspiere) liefern. Verpflanzter Strauch, 4 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	6,000 St	.....	.....
Heckenpflanzung				
1.5.2.150.	Rosa canina liefern v.Str 3Tr. 60-100 VkG 2 Rosa canina (Hundsrose) liefern. Verpflanzter Strauch, 3 Triebe, 60 bis 100 cm. Vorkommensgebiet 2, Mittel- und Ostdeutsches Tief- und Hügelland.	15,000 St	.....	.....
Summe 1.5.2.	Pflanzen			.....
Summe 1.5.	Landschaftsbau Freizeitanlage			.....
1.6.	Landschaftsbau Kindergarten			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.1.	Landschaftsbauarbeiten			
1.6.1.10.	StL-Nr. 21.107/318.20.30.70.01 Hochstamm / Alleebaum pflanzen Hochstamm, Alleebaum, Stammbusch oder Solitär pflanzen. Pflanzschnitt durchführen. Pflanzloch herstellen. Brauchbaren Boden wieder einbauen. Gehölz liefern wird gesondert vergütet. Hochstamm/Stammbusch, mit Ballen/Container, Stammumfang über 10 bis 14 cm. Pflanzloch 100 x 100 x 70 cm. Gießrand aus anstehendem Boden herstellen, Mindesthöhe des Gießrandes über der Pflanzscheibe 20 cm, Durchmes- ser 100 cm. Überschüssigen Boden seitlich einplanieren.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.20.	StL-Nr. 21.107/340.31 Wühlmausschutz herstellen Wühlmausschutz herstellen. Wühlmausschutz in Pflanzloch ausbreiten und nach dem Pflanzen am Wurzelhals ver- schließen. Pflanzloch 100 x 100 x 70 cm. Wühlmausschutz = Maschendrahtgeflecht, 13 mm Maschen- weite, 0,7 mm Drahtstärke, feuerverzinkt.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.30.	StL-Nr. 21.107/350.24.01 Verbiss-/ Fegeschutz herstellen Schutzvorrichtung an Gehölz gegen Verbiss- und Fe- geschäden durch Wild herstellen. Vorrichtung = einteilige Kunststoff-Klapp-Manschette. Höhe = 1,50 m. Vorrichtung bodenbündig anbringen und verankern.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.40.	StL-Nr. 21.107/352.11.01 Rindenschutz herstellen Stammschutzfarbe Rindenschutz herstellen. Stammumfang bis 20 cm. Schutzhöhe bis 2,20 m. Schutz = Stammschutzfarbe, Mindesthaltbarkeit 5 Jahre.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.50.	StL-Nr. 18.107/344.21.11.14.01 Baumverankerung (Pfahlbock) herst. Baumverankerung als Pfahlbock herstellen. Pfähle geke- gelt bzw. gefast und gespitzt, standfest einschlagen.			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Pfahlbock mit drei Pfählen. Pfahllänge 2,50 m, Zopfdurchmesser 8 bis 10 cm. Pfahl aus Nadelholz bunt geschält. Pfahlzöpfe durch Querhölzer seitlich verbinden, Pfahl- verbindung = Halbrundholz geschält, Durchmesser = 50mm. Eine Bindung je Pfahl. Bindung = Baumgurt, 30 mm breit. Bindung am Pfahl anna- geln. Verbissschutz aus Maschendraht, Sechseckgeflecht, Ma- schenweite 25 mm, 1,00 m hoch, anbringen und 10 cm tief in den Boden einlassen.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.60.	Pflanzscheibe mulchen Pflanzscheibe von Gehölz gleichmäßig dick mulchen. Pflanzscheibengröße, Durchmesser = 90 cm. Mulch = Nadelholzrinde 10/40 mm, C/N-Verhältnis > 60. Mulchschicht = 10 cm dick.	10,000 St	.....	.....
1.6.1.70.	Gehölz wässern Hochstamm Gehölz wässern. Bodenart, Exposition und Flächen nach Unterlagen des AG. Wurzelbereich durchdringend durch- feuchten. Gehölz = Hochstamm, Stammbusch. Anzahl der Wässerungsgänge '1' Mindestwassermenge je Pflanze pro Wässerungsgang = 100 Liter.	10,000 St	.....	.....
Summe 1.6.1. Landschaftsbauarbeiten			.....	.....
1.6.2.	Pflanzen Hinweis Pflanzen Allgemeine Regelung für die Pflanzenlieferung. Gehölze müssen entsprechen den Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen der FLL. Stauden müssen entsprechen den Gütebestimmungen für Stauden der FLL.			

Langtext Leistungsverzeichnis

Projekt: 4538 Freizeitanlage Blankenhain
 LV: 02 2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.10.	Tilia europaea 'Pallida' liefern H 3xv mDb 12 - 14 Tilia europaea 'Pallida' liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, mit gerader Stammverlängerung innerhalb der Krone, Stamm- umfang 14 bis 16 cm.	3,000 St	.....	.....
1.6.2.20.	Tilia cordata liefern H 3xv mDb 12 - 14 Tilia cordata (Winterlinde) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, mit gerader Stammverlängerung innerhalb der Krone, Stamm- umfang 12 bis 14 cm.	3,000 St	.....	.....
1.6.2.30.	Fraxinus ornus liefern. H 3xv mB 12 - 14 Fraxinus ornus (Blumen-Esche) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Ballen, Stammumfang 12 bis 14 cm.	1,000 St	.....	.....
1.6.2.40.	Carpinus betulus liefern H 3xv mDb 12 - 14 Frans Fontaine Carpinus betulus (Hainbuche) liefern. Hochstamm, dreimal verpflanzt, mit Drahtballen, Stamm- umfang 12 bis 14 cm. Sorte = 'Frans Fontaine'.	3,000 St	.....	.....
Summe 1.6.2. Pflanzen				.....
Summe 1.6. Landschaftsbau Kindergarten				.....
Summe 1. Freizeitanlage Skill & Chill Area				.....

Langtext Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt:	4538	Freizeitanlage Blankenhain
LV:	02	2. BA - Freizeitanlage Blankenhain

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	02	
1.	Freizeitanlage Skill & Chill Area	.....
Summe LV		02 2. BA - Freizeitanlage Blank..
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		..... EUR
in Höhe von 19,00 %		..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 23