
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Kirschgarten 08a+b

Projekt: Nr. 2024-24
Kirschgarten

Auftraggeber:	Wohn + Stadtbau GmbH Steinfurter Straße 60 48149 Münster	Bauort: Kirschgarten (08) Am Heimathaus 12, 14 , 16, 18 48157 Münster-Handorf
----------------------	--	---

Erstellt von: morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH
Am Drostengarten 1
48336 Sassenberg

Vergabeart:

Angebotseröffnung:	Datum:	Uhrzeit:
	Ort:	Wohn + Stadtbau GmbH Steinfurter Straße 60 48149 Münster

Ende Zuschlagsfrist: **Datum:**

Ausführungsfrist: **Beginn:** 22.03.2027 **Ende:** 23.07.2027

Bieter: _____ _____ _____ _____ _____	Summe netto: EUR zzgl. 19% MwSt: EUR Summe inkl. MwSt: EUR
--	---

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

Inhaltsverzeichnis

	Vorbemerkungen / Vertragstexte	3
01	Haus 08a+b - landschaftsgärtnerische Arbeiten	5
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten	5
01.02	Erdarbeiten	7
01.03	Entwässerungsarbeiten	9
01.04	Versorgungsleitungen	15
01.05	Pflasterflächen	17
01.06	Unterflurmüllcontainer	31
01.07	Ausstattungen	37
01.08	Zaunbauarbeiten	44
01.09	Pflanz- und Saatarbeiten	48
01.10	Fertigstellungspflege	60
01.11	Entwicklungspflege	63
01.12	Stundenlohnarbeiten	67
	Zusammenstellung (Ebene 2)	69
	Zusammenstellung	70

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

Vorbemerkungen / Vertragstexte

1. Baubeschreibung und Ausführungszeiten

Neubau Mehrfamilienhaus und Pflegeeinrichtung - WIE 409

Baugebiet Kirschgarten - Baufeld 08 - 2.BA

Voraussichtliche Ausführungszeiten:

KW 12 - 29, 2027

2. Lage der Baustelle

Die Baustelle befindet sich im Ortsteil Handorf im Neubaugebiet Kirschgarten. Beide Bauvorhaben sind über die Hobbeltstr. anzufahren.

Für die Baustelleneinrichtung steht das dazugehörige Grundstück zur Verfügung. Sofern eine Befestigung von weiteren Flächen für erforderlich gehalten wird, obliegen entsprechende Maßnahmen dem AN. Ebenso sind die eingebrachten Befestigungen anschließend wieder abzuräumen. Diese Maßnahme wird nicht vergütet.

Eventuelle Verkehrssicherungsmaßnahmen für Kraftfahrzeug- und Personenverkehr bei Anlieferungen von Baustoffen und dergleichen sind in die Einzelpreise mit einzukalkulieren.

Vorhandene Straßen und Fußwege sind wie z. B. bei Anlieferung durch Schwerlasten vor Beschädigungen zu schützen. Beschädigungen sind unverzüglich durch den AN wieder herzustellen.

Der AN ist verpflichtet, einen Baustelleneinrichtungsplan vorzulegen.

Weiterhin wird darauf hingewiesen, dass das Wohnen und Übernachten auf der Baustelle nicht gestattet ist.

3. Zuständigkeiten**Auftraggeber, Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung und Bauleitung**

Wohn+Stadtbau GmbH

Ansprechpartner: Herr Christ

Steinfurter Straße 60 48149 Münster

Telefon: 0251 - 7008-207

E-Mail: christ@wohnstadtbau.de**Architektur**

Wohn+Stadtbau GmbH

Ansprechpartner: Frau Kuipers

Steinfurter Straße 60 48149 Münster

Telefon: 0251-7008-373

E-Mail: kuipers@wohnstadtbau.de**Landschaftsarchitektur - Ausschreibung / Vergabe / Abrechnung / Bauleitung**

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Am Drostengarten 1

48336 Sassenberg

Telefon: 02583 - 940927

Zur sicheren Ermittlung der Preise können die Pläne oder das Baugrundstück nach vorheriger tel.

Terminvereinbarung mit der Wohn + Stadtbau (Frau Keller, Telefon: 0251 - 7008-331) in Augenschein genommen werden.

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

Vorbemerkungen / Vertragstexte

Besondere Vertragsbedingungen

1. Bauwesenversicherung

Der AG schließt für das gesamte Bauvorhaben eine Bauwesenversicherung ab. Der AG ist berechtigt, hierfür 0,3 % der Schlussrechnungssumme (netto) in Abzug zu bringen.

2. Diebstahlprävention

Der AN hat die vom AG für die Durchführung der vertragsgegenständlichen Nachunternehmerleistungen zur Verfügung gestellte Baustoffe und sonstige Materialien gegen Diebstahl und andere Schäden zu schützen.

3. Baureinigung

Der AN hat die Baureinigung, wozu auch die Beseitigung des von ihm verursachten Bauschutts zu zählen ist, selbsttätig und fortlaufend, spätestens bis Ende jedes Werktages vorzunehmen. Kommt der AN dieser Verpflichtung nicht oder nicht ordnungsgemäß nach, so kann der AG dem AN eine Nachfrist zum Ablauf des nächsten Werktages setzen, verbunden mit der Erklärung, dass er die Reinigungsleistung des AN nach fruchtlosem Verstreichen der Frist ablehne. Kommt der AN seiner Verpflichtung auch bis zum Ablauf der Nachfrist nicht nach, kann der AG, ohne dass es insoweit einer (Teil-) Auftragskündigung bedürfte, die Reinigungsleistung auf Kosten des AN anderweitig ausführen lassen.

4. Sanitäre Anlagen

Sanitäre Anlagen werden vom Gewerk Rohbauarbeiten hergestellt, vorgehalten und unterhalten. Hierfür wird bei jeder Firma eine Umlagebeteiligung in Höhe von 200,00 € brutto für WC-Container und bei Errichtung von Wasch- und Sanitärcontainer 400,00 € brutto von der Schlussrechnung in Abzug gebracht.

5. Energie / Anschlüsse und Vorhaltung

Baustrom- und Bauwasseranschlussmöglichkeiten werden vom Gewerk Rohbauarbeiten hergestellt, vorgehalten und unterhalten. Für die Nutzung wird ein Betrag nach Umlageschlüssel i. H. v. 0,3% von der Brutto-Schlussrechnungssumme einbehalten.

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Haus 08a+b - landschaftsgärtnerische Arbeiten			
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten			
01.01.0010	Baustelleneinrichtung			
	Einrichten und Räumen der Baustelle, Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen.			
	1	psch	.....	.....
01.01.0020	Bauschutt sammeln			
	Auf dem Baufeld vorh. Bauschutt der verschiedenen Baugewerke, sowie Schüttgutreste sammeln, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung gem. Nachweis			
	5	m³	.....	.....
01.01.0030	Mischmüll sammeln			
	Auf dem Baufeld vorh. Mischmüll der verschiedenen Baugewerke, sowie Schüttgutreste sammeln, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung gem. Nachweis			
	5	m³	.....	.....
01.01.0040	Schottertragschicht aufnehmen und entsorgen, flächig ca. 5 cm			
	vorh. Schottertragschicht oberflächlich ca. 5 cm durch Bauarbeiten verdreckt, flach abkratzen, aufnehmen, laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren			
	20	m³	.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0050	Schottertragschicht aufnehmen und auf Miete setzen			
	vorh. Schottertragschicht aufnehmen und innerhalb des Baufeldes auf Miete setzen, Dicke der Tragschichten im Mittel ca. 30 cm, Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	20 m³		.....	.....
01.01.0060	Schottertragschicht aufnehmen und entsorgen			
	vorh. Schottertragschicht aufnehmen, laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	25 m³		.....	.....
01.01.0070	Bewuchsschicht abräumen			
	Pflanzliche Bodendecke (Unkrautaufwuchs bis ca. 50 cm) einschl. oberster Bodenschicht abräumen, laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren, Abrechnung gem. Nachweis Bodengruppe 3 - 4 DIN 18915, Schichtdicke 5 - 7 cm			
	610 m²		.....	.....
Summe 01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02	Erdarbeiten			
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.02.0010	Boden lösen, entsorgen			
	anstehenden Boden profilgerecht abtragen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abtragsdicke im Mittel bis 40 cm vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4, Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	70	m³	.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.02.0020	Zulage für Boden mit Steinen und Wurzeln			
	Zulage zur Vorposition Boden mit Steinen und Wurzeln			
	70	m³	.....	.....
01.02.0030	Boden lösen und wieder einbauen			
	vorh. Boden profilgerecht abtragen, transportieren und wieder einbauen Abtragsdicke im Mittel bis 30 cm Auftragsdicke im Mittel bis 30 cm Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	65	m³	.....	.....
01.02.0040	Baugrundplanum herstellen			
	Baugrundplanum profilgerecht herstellen zur Aufnahme einer Tragschicht, Auf- und Abtrag bis 10 cm, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 3 cm vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4,			
	320	m²	.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02.0050	Nachverdichten Bodenklasse 3 bis 4 Nachverdichten vom Baugrundplanum in Straßen- und Parkplatzflächen, vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4, Verdichtungsgrad DPr mind. 97%, Verformungsmodul EV2 80MN/m²			
	320 m²		.....	.....
Summe 01.02	Erdarbeiten			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03	Entwässerungsarbeiten			
01.03.0010	Hausanschluss- und Inspektionsschacht aus PP DN 400, T bis 1,20 m			
	Hausanschluss- und Inspektionsschacht aus PP DN400 nach DIN EN 13598 liefern und nach Herstellerangabe und unter Beachtung der DIN EN 1610 versetzen. Schacht bestehend aus: Monolithisch hergestellter Schachtgrundkörper mit integrierten Muffen, mit Maßen für den Anschluss von DN/OD 160 von Rohren nach DIN EN 1401-1, DIN EN 13476-2, DIN EN 14758-1, etc., mit Flachboden (verformungsstabil, glatt, vollflächig geschlossen) und außenliegenden Rippen, Lippendichtring nach DIN EN 681-1 und -2. Gerinne Typ Rechts-Mitte-Links, mit 0° Gefälle (2 Stl. verdeckeln!) Steigrohr aus Polypropylen (PP), DN/ID 600 gemäß DIN EN 13598. außen und innen gewellt, Länge 2500 mm, einschl. Anpassen der Länge vor Ort Betonauflagering DN 600 zur Aufnahme einer handelsüblichen Gussabdeckung. Teleskopadapter DN(ID) 850/600 Klasse D 400 (inkl. Dichtring) zur Aufnahme einer handelsüblichen Gussabdeckung. BEGU-Schachtabdeckung Klasse D (400 kN Prüfkraft) mit Lüftungsöffnungen und dämpfender Einlage, einschl. Rahmen Schmutzfänger nach DIN EN 124/1229 Das Anpassen der Bauteile an die Gesamthöhe ist einzurechnen. Gesamttiefe bis 1,20 m			
	2 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0020	Graben ausheben, Regenwasserleitungen bis 0,70 m			
	Graben für Regenwasserleitungen ausheben, gem. DIN 18300, Tiefe bis 0,70 m ab OK Planum, Grabensohle 0,30 m, obere Grabenbreite ca. 0,50 m, Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern und wieder einbauen, vorh. Material: Bodenklasse 3 - 4, sowie vorh. Wegebaustoffe, Bodenverdrängung bis ca. 35%, verdrängten Boden laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	90 m		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.03.0030	Zulage Handschachtung			
	Zulage zur Vorposition für Handschachtung im Bereich von Leitungsquerungen, Baumwurzeln, etc.			
	10 m		.....	.....
01.03.0040	Kanal KG 2000, DN OD 110 RW-Leitung			
	Regenwasserkanal KG 2000, nach DIN EN 14758, mit Steckmuffe, DN OD 110, Auflager aus nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 120 Grad, in Gräben der Vorposition verlegen einschl. aller erforderlichen Verbindungs- und Anschlussstücke			
	80 m		.....	.....
01.03.0050	Zulage Formteil DN OD 110 RW-Leitung			
	Zulage für Formteile KG 2000, Bögen, Reduzierstücke, Muffe, Verschlusskappen, etc., DN OD 110			
	130 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0060	Kanal KG 2000, DN OD 125 RW-Leitung Kanal KG 2000, DN OD 125, für Schmutz- und Regenwasserleitung, nach DIN EN 14758, mit Steckmuffe, DN OD 125, Auflager aus nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 120 Grad, in Gräben der Vorposition verlegen einschl. aller erforderlichen Verbindungs- und Anschlussstücke			
	10 m		.....	.....
01.03.0070	Zulage Formteil DN OD 125 RW-Leitung Zulage für Formteile KG 2000, Bögen, Reduzierstücke, Muffe, Verschlusskappen, etc., DN OD 125			
	15 St		.....	.....
01.03.0080	Füllmaterial einbauen Füllmaterial einbauen in Gräben der Vorpositionen, für Einbettung von Versorgungsleitungen mit Sand 0/2 entspr. DIN EN 1610 und verdichten. Schichtdicke bis 40 cm			
	20 m³		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.03.0090	Anschluss an vorh. Leitung bis DN OD 110 Erstellen eines Anschlusses an vorh. Grundleitung aus KG 2000 bis DN OD 110, mittels verschiedener Formteile			
	1 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.03.0100 **Anschluss an vorh. Leitung bis DN OD 125**

Erstellen eines Anschlusses an vorh.
Grundleitung aus KG 2000 bis DN OD 125,
mittels verschiedener Formteile

1 St

.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0110	Entwässerungsrinne B 125 - Maschenrost Entwässerungsrinne aus Polymerbetonfertigteilen für Belastungsklasse B 125, inkl. Anschluss an Leitungen der Vorpositionen, versetzt in 31 Teillängen, inkl. Endkappen, entsprechend DIN EN 1433 und DIN 19580 mit integrierter EPDM-Dichtung zur Ausbildung eines wasserdichten Rinnenstoßes aus Frost / Tausalz beständigem Polymerbeton, mit integriertem Kantenschutz aus verzinktem Stahl, mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, Nennweite 10 cm, Baulänge 100 cm, Baubreite 13,5 cm, Bauhöhe 15 cm, inkl. Endstücke, Wasserspiegelgefälle mit V-Querschnitt Bettung aus Beton C 12/15, Dicke 15 cm, und Maschenrost MW30x10 verzinkt Bezug über: ACO Tiefbau Vertrieb GmbH Postfach 320 24755 Rendsburg Am Ahlmannkai 24782 Büdelsdorf Tel. 04331/354500 System: ACO Multiline Seal in V 100 S oder gleichwertig oder gleichwertig Hersteller / Typ: , ...', vom Bieter einzutragen			
	70 m		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0120	Schnittkante herstellen Entwässerungsrinnen Schnittkanten herstellen, an Entwässerungsrinnen der Vorpositionen, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	35 St		.....	.....
01.03.0130	Kontrollschacht auf Höhe bringen bis 40 cm vorh. Kunststoffschacht einschl. Abdeckung auf fertige Höhe bringen, in Pflasterflächen, durch hochziehen der Teleskopabdeckung, Schachtdurchmesser bis 60 cm, auszugleichende Höhe bis 40 cm			
	6 St		.....	.....
01.03.0140	Betonschacht auf Höhe bringen bis 50 cm Betonschächte mittels Schachtausgleichsringen auf fertige Höhe bringen, in Vegetationsflächen Schachtdurchmesser bis 80 cm, auszugleichende Höhe bis 50 cm			
	4 St		.....	.....
01.03.0150	Schachtabdeckungen D 400 Schachtabdeckung Klasse D 400, Schachtoffnung, Durchmesser 610 mm, Abdeckung rund, mit Gussabdeckung nach DIN EN 124, Beton-Guss-Rahmen nach DIN 19854, mit Lüftungsöffnungen gem. DIN 4271 T3, höhengerecht im Mörtel MG III setzen, Einbau entsprechend Herstellerangaben vorh. Betonschachtdeckel aufnehmen, laden und fachgerecht entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	4 St		.....	.....
Summe 01.03	Entwässerungsarbeiten			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04	Versorgungsleitungen			
01.04.0010	Graben ausheben, Versorgungsleitungen bis 0,70 m			
	Graben für Versorgungsleitungen ausheben, gem. DIN 18300, Tiefe bis 0,70 m ab OK Planum, Grabensohle 0,30 m, obere Grabenbreite ca. 0,50 m, Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern und wieder einbauen, vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4, Homogenbereich H1 bis H2, sowie vorh. Wegebaustoffe, Bodenverdrängung bis ca. 35%, verdrängten Boden laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	75 m		.....	.....
01.04.0020	Erdkabel			
	bauseits gestelltes Erdkabel bis 5x4 mm ² verlegen, Verlegetiefe 0,60 m in Gräben der Vorpositionen			
	85 m		.....	.....
01.04.0030	Kabelabdeckungen PVC			
	Kabelabdeckungen aus PVC, Farbe rot mit Dachform, Breite ca. 10 cm, auf Erdkabel der Vorpositionen gem. Herstellerangaben verlegen			
	75 m		.....	.....
01.04.0040	Verlegung Trassenwarnband			
	Trassenwarnband liefern und einbauen, Verlegung von korrosionsbeständigem Trassenwarnband aus gelber Polyethylen - Verbundfolie, Breite 4 cm, in Leitungsgräben der Vorpositionen			
	75 m		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0050	Füllmaterial einbauen Füllmaterial einbauen in Gräben der Vorpositionen, für Einbettung von Versorgungsleitungen mit Sand 0/2 entspr. DIN EN 1610 und verdichten. Schichtdicke bis 40 cm			
	4 m ³		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.04.0060	Kabelschutzhrohr - Leerrohr DN 110 Kabelschutzhrohr DN 110 aus PE, flexibel, Ringlänge 50 m, Kabelschutzhrohr in Verbundrohrbauweise gemäß DIN 16961, entsprechend DIN EN 61386-24, Klasse N 450 (Druckfestigkeit >=450 Newton, Schlagfestigkeit N), DN 110, Material Polyethylen (PE), als Ringware, mit integrierter Einzugschnur zum Einziehen eines Kabelzugdrahtes bzw. -seiles, liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610, den Verlegeanleitungen A515, A 535 des KRV und der Fränkischen Rohrwerke einbauen. Einschließlich herstellen der wasserdichten (WD)/ sanddichten (SD) Rohrverbindungen mit Doppelsteckmuffen / Doppelsteckmuffen mit Profildichtringen. Hersteller: FRÄNKISCHE System: Kabuflex® R (Ringware) oder gleichwertig Hersteller / Typ: ' ' vom Bieter einzutragen			
	10 m		.....	.....
Summe 01.04	Versorgungsleitungen			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05	Pflasterflächen			
01.05.0010	Vorstellen einer Noppenbahn			
	Vorstellen einer durchgehenden Noppenbahn mit einseitig aufkaschiertem Filtervlies und Gleitfolie als Schutz der Abdichtungsebene im erdberührten Bereich zum Schutz des Mauerwerks sowie des Feuchteschutzanstriches vor mechanischer Beschädigung beim Anschütten der Tragschichten. Höhe bis 50 cm			
	90 m²		.....	.....
*** Bedarfsposition ohne Gesamtbetrag				
01.05.0020	Geotextil 150g/m²			
	Geotextil, Straßenbauvlies, 150g/m², PP-Faser, 20 cm Überlappung, verlegen zur Aufnahme einer Schottertragschicht			
	320 m²		.....	nur EP
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.05.0030	Füllboden liefern und profilgerecht einbauen			
	Füllboden liefern, profilgerecht einbauen und verdichten zur Aufnahme von Tragschichten, für Flächen gem. ZTVE-StB mit zu lieferndem Füllboden entsprechend ZTVT-StB, Bodengruppe gem. DIN 18196 SE/SW/SI, bis LAGA Z0, verdichten, Anforderungen gemäß ZTVT-StB, Frostschutzschichten in Verkehrsflächen, Verdichtungsgrad DPr mind. 100%, Verformungsmodul EV2 45 MN/m², Schichtdicke in cm im Mittel bis 30 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragstelle und Liefernachweis			
	35 m³		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

Abrechnung der Schottertragschicht:

Die Schottertragschicht der Folgeposition wird aufgemessen zwischen den Innenseiten der Einfassungen bzw. den Gebäudeanschlüssen. Etwaige Mehrmengen z.B. unterhalb der Einfassungen sind in den Einheitspreis mit einzurechnen.

01.05.0040

Schottertragschicht von Miete

vorh. Schottertragschicht von Miete aufnehmen und wieder einbauen als erste Lage / Auffüllung vor Auftrag der Schottertragschichten der Folgepositionen, Schichtdicke in cm im Mittel 46 cm, Verformungsmodul EV2 120 MN/m2

20 m³

.....

01.05.0050

Schottertragschicht 25 cm, 0/45, UF3

Güteüberwachtes Baustoffgemisch für den Straßenbau gem. TL SoB-StB 04 liefern und nach ZTV SoB-StB 04 profilgerecht einbauen und verdichten in Zufahrten und Stellplätzen Baustoffgemisch aus gebrochenen Naturgestein ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellten Gesteinkörnungen Körnung 0/45 mm, Feinanteil Kategorie UF 3, im eingebauten Zustand max. 5% Feinanteile, Verdichtungsgrad mind. DPr 1,03, Verformungsmodul EV2 120 MN/m2, Schichtdicke im Mittel 25 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis, Prüfzeugnis ist vor Einbau dem bauleitenden Büro vorzulegen

60 m³

.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0060	Schottertragschicht 40 cm, 0/45, UF3 Güteüberwachtes Baustoffgemisch für den Straßenbau gem. TL SoB-StB 04 liefern und nach ZTV SoB-StB 04 profilgerecht einbauen und verdichten in Zufahrten und Stellplätzen Baustoffgemisch aus gebrochenen Naturgestein ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellten Gesteinkörnungen Körnung 0/45 mm, Feinanteil Kategorie UF 3, im eingebauten Zustand max. 5% Feinanteile, Verdichtungsgrad mind. DPR 1,03, Verformungsmodul EV2 120 MN/m2, Schichtdicke im Mittel 40 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis, Prüfzeugnis ist vor Einbau dem bauleitenden Büro vorzulegen			
	10 m³		.....	.....
01.05.0070	Kantenstein Beton 8x30x100, grau Kantensteine aus Beton gemäß DIN EN 1340, Abmessungen 8x30x100, Farbe grau, gerade Linienführung in Teilabschnitten, anteilig in radialer Linienführung, Borde engfugig verlegt, als Einfassung von Pflaster- und Vegetationsflächen, Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	40 m		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0080	Kantenstein Beton 8x40x100, grau Kantensteine aus Beton gemäß DIN EN 1340, Abmessungen 8x40x100, Farbe grau, gerade Linienführung in Teilabschnitten, anteilig in radialer Linienführung, Borde engfugig verlegt, als Einfassung von Pflaster- und Vegetationsflächen, Bettung und Rückenstütze DIN 18318 aus Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 40 m			
01.05.0090	Stufenanlage 1 Stufenanlage 1 bestehend aus 5 Blockstufen: Farbe granit-quarzit Oberfläche LINEAR einschl. reflektierender Markierung in anthrazit Abmessungen 50x30 mm an der Stufenvorderkante, versetzen in gerader Linienführung mit 1 Steigung bestehend aus insgesamt 5 Stufen 4 Stufen 15/35/80 1 Stufe 15/35/100 einschl. Bettung aus 20 cm Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...', vom Bieter einzutragen 1 St			
				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0100	Passschnitt Blockstufe Passschnitt an Betonblockstufe (15/35/100) der Vorposition herstellen, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 1 St			
01.05.0110	Stufenanlage 2 Stufenanlage 2 bestehend aus 4 Blockstufen: Farbe granit-quarzit Oberfläche LINEAR einschl. reflektierender Markierung in anthrazit Abmessungen 50x30 mm an der Stufenvorderkante, versetzen in gerader Linienführung mit 1 Steigung bestehend aus insgesamt 4 Stufen 4 Stufen 15/35/100 einschl. Bettung aus 20 cm Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 1 St			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0120	Stufenanlage 3 Stufenanlage 3 bestehend aus 2 Blockstufen: Farbe granit-quarzit Oberfläche LINEAR einschl. reflektierender Markierung in anthrazit Abmessungen 50x30 mm an der Stufenvorderkante, versetzen in gerader Linienführung mit 1 Steigung bestehend aus insgesamt 2 Stufen 2 Stufen 18/35/100 einschl. Bettung aus 20 cm Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: vom Bieter einzutragen 1 St			
				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0130	Stufenanlage 4 Stufenanlage 4 bestehend aus 2 Blockstufen: Farbe granit-quarzit Oberfläche LINEAR einschl. reflektierender Markierung in anthrazit Abmessungen 50x30 mm an der Stufenvorderkante, versetzen in gerader Linienführung mit 1 Steigung bestehend aus insgesamt 2 Stufen 2 Stufen 15/35/100 einschl. Bettung aus 20 cm Beton C 12/15, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: ', ...' vom Bieter einzutragen 1 St			
				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0140	Stahlbetonwinkelstütze Höhe 55 cm, Baulänge 100 cm Stahlbetonwinkelstütze als Höhenabfangung, Ausführung mit beidseitiger Sichtfläche, Sichtbeton glatt, Sichtkanten allseits gefast, Bauhöhe 55 cm, Baulänge 100 cm, Stärke 12 cm, Fußlänge 30 cm, Bettung: Schotter aus gebrochenen Mineralstoffen gem. Vorpositon Schichtdicke 20 cm, Beton C 12/15 Schichtdicke 15 cm, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, einschl. Fugenschluss nach Wahl des Auftragnehmers zwischen den Einzelementen Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 4 St			
				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR		
01.05.0150	Stahlbetonwinkelstütze Höhe 55 cm, Baulänge 50 cm Stahlbetonwinkelstütze als Höhenabfangung, Ausführung mit beidseitiger Sichtfläche, Sichtbeton glatt, Sichtkanten allseits gefast, Bauhöhe 55 cm, Baulänge 50 cm, Stärke 12 cm, Fußlänge 30 cm, Bettung: Schotter aus gebrochenen Mineralstoffen gem. Vorpositon Schichtdicke 20 cm, Beton C 12/15 Schichtdicke 15 cm, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, einschl. Fugenschluss nach Wahl des Auftragnehmers zwischen den Einzelementen Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 1 St				.....	.....
01.05.0160	Passschnitt Stahlbetonwinkelstütze Höhe 55 cm Passschnitt an Stahlbetonwinkelstütze Höhe 55 cm der Vorposition herstellen, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 4 St				.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0170	Plattenstreifen, Breite 22,5 cm Plattenstreifen entlang des Gebäudes als Traufplatte versetzen, 1-reihig verlegt, Verlegebreite 22,5 cm, bestehend aus: Betonsteinpflaster Cheops SV, Farbe granit-quarzit, Oberfläche Linear, Breite 22,5 cm, Länge 60 cm, Dicke 8 cm gerade Linienführung in Teilabschnitten, Bettung und Rückenstütze aus Beton C 12/15, Dicke 20 cm, einschl. der erforderlichen Erdarbeiten, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 85 m			
				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR	
01.05.0180	Betonsteinpflaster 20x10x8, grau, Ellenbogenverband, DSK-ENVIRO Betonsteinpflaster "DSK ENVIRO" Oberfläche Linear, Farbe grau, mit Fase, mit integriertem Kantenschutz, Entsigelung über 5 mm Fuge gem. den gültigen Regelwerken, Länge 20 cm, Breite 10 cm, Dicke 8 cm, verlegt im Ellbogenverband, gem. Verlegeplan, in Brechsand/Splitt-Gemisch 0/5, Dicke mind. 3 cm, Fugen gem. Herstellerangaben mit gewaschenem Fugenmaterial ENVIRO basalt-anthrazit Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...', vom Bieter einzutragen 15 m²				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0190	Betonsteinpflaster 20x10x8, grau, Reihenverband DSK-ENVIRO Betonsteinpflaster "DSK ENVIRO" Oberfläche Linear, Farbe grau, mit Fase, mit integriertem Kantenschutz, Entsiegelung über 5 mm Fuge gem. den gültigen Regelwerken, Länge 20 cm, Breite 10 cm, Dicke 8 cm, verlegt im Reihenverband, gem. Verlegeplan, in Brechsand/Splitt-Gemisch 0/5, Dicke mind. 3 cm, Fugen gem. Herstellerangaben mit gewaschenem Fugenmaterial ENVIRO basalt-anthrazit Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 160 m²			
01.05.0200	Schnittkante herstellen, Betonstein 20x10x8 Schnittkanten herstellen, Nassschnitt mit Schneidisch, an Betonteinpflaster 20x10x8 der Vorposition, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 145 m			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0210	Betonsteinpflaster 60x22,5x8, granit-quarzit, DSK ENVIRO Betonsteinpflaster Cheops SV "DSK ENVIRO" in fußläufigen Flächen, Terrassenflächen, Farbe granit-quarzit, Oberfläche Linear, Breite 22,5 cm, Länge 60 cm, Dicke 8 cm verlegt im Reihenverband, gem. Verlegeplan, in Brechsand/Splitt-Gemisch 0/5, Dicke mind. 3 cm, Fugen gem. Herstellerangaben mit gewaschenem Fugenmaterial ENVIRO basalt-anthrazit Bezug über: Betonwerk Lintel GmbH & Co. KG Kapellenstraße 1 33378 Rheda-Wiedenbrück Tel. 05242/92830 Fax 05242/928333 oder gleichwertig: Hersteller / Typ: , ...' vom Bieter einzutragen 110 m²			
01.05.0220	Schnittkante herstellen, Betonstein 60x22,5x8 Schnittkanten herstellen, Nassschnitt mit Schneidtisch, an Betonteinpflaster 60x22,5x8 der Vorposition, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 60 m			
01.05.0230	Betonrückenstütze Betonsteinpflaster Erstellen einer Betonrückenstütze an Betonsteinpflaster der Vorpositionen aus Beton C 12/15 200 m			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0240	Filtervlies 150 g/m²			
	Filtervlies, 150 g/m², PP-Faser, mit 20 cm Überlappung, verlegen zur Aufnahme von Spielsand			
	25 m²		.....	.....
01.05.0250	Spielsand liefern und einbauen			
	Spielsand liefern und einbauen, bestehend aus gewaschenen Spielsand, Körnung 0-2 mm, Einbaustärke 40 cm Vor Einbau ist eine Probe beizubringen!			
	10 m³		.....	.....
Summe 01.05	Pflasterflächen			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06	Unterflurmüllcontainer			
01.06.0010	Grundwasserhaltung, bis 3,00 (+0,50 m) tief ausführen			
	Grundwasserhaltung, bis 3,00 (+0,50 m) tief ausführen, für die Baugruben der Unterflurcontaineranlagen			
	Im Einheitspreis enthalten sind: Stellen und Betrieb der Filter oder Brunnen, Schläuche und Rohrleitungen der Pumpen, Betriebsstoffe, Bedienungspersonal sowie Zuschläge für eventuelle Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeiten von 0-24 Uhr. Absenkungstiefen von >3,00-4,00 m + 0,50 m, gemessen ab OK Urgelände. (Absenkziel unter Aushubsohle ca. 0,50 m.)			
	Grundwasserabsenkung nach Wahl des AN herstellen, vorhalten, unterhalten und einschl. alle Betriebskosten so betreiben, dass eine trockene Baugrube (Kanalgräben und Schachtbaugruben) entsteht. Nach Abschluss der Bauarbeiten die Anlage komplett wieder beseitigen einschl. Erdarbeiten.			
	Abmessungen der trocken zu haltenden Fläche ist gleich die Grundfläche der Unterflurcontainer Anlage 1: 1,95 x 7,80 m zzgl. Arbeitsraum Anlage 2: 3,90 x 3,90 m zzgl. Arbeitsraum entsprechend dem jeweiligen Bauabschnitt. - geringe GW-Flurabstände (<1,50 m)			
	Die Absenkung muß während der Bauzeit dauernd mind. 0,5 m unter Aushubsohle betragen. Die Grundwasserabsenkung erfolgt in Abstimmung mit dem AG im Vorlauf der Aushubarbeiten. Auf die ausreichende Vorlaufzeit zur Entwässerung des vorhandenen Bodens wird besonders hingewiesen.			
	Sammel- und Abflussleitungen zum Vorfluter (Kanal, Bach) sowie sämtliches erforderliches Gerät sind in den EP einzurechnen. In den EP einzurechnen sind zudem alle für den ordnungsgemäßen Betrieb der Anlage erforderlichen Maschinen, Ge- und Verbrauchsmaterialien, Energie, usw.			
	Hierzu gehören u.a. auch: - alle erforderlichen Erd- und Bohrarbeiten, (Lanzen) innerhalb und außerhalb der Baugrube - das Beantragen und Einholen der erforderlichen Genehmigungen (Entnahme- /Einleitungserlaubnis) bei			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
		den zuständigen Behörden, - die Berechnung der Anlage.		
		Es dürfen nur geräuscharme Anlagen verwendet werden (Wohngebiet). Ersatzgeräte müssen in ausreichende Anzahl und jederzeit zur Verfügung stehen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.		
		Der AN hat sicherzustellen, dass der Kanal frei von Rückstau bleibt, die Baugruben und Rohrgräben nicht überflutet werden und das keine Stoffe in den Kanal gelangen, die zu Verstopfungen oder Ablagerungen führen können.		
		Abgerechnet wird je Baugrube..		
	1 St		.....	.....
01.06.0020		Stahlverbau für Baugruben, bis 3,00 m tief		
		Stahlverbau als Verbau mit Kanaldielen bzw. Spundbohlen Stahl S275JRC DIN EN 10249 einbringen und nach Beendigung Bauarbeiten wieder entfernen. Einschließlich Gestellung des erforderl. Materials und Geräte. Gesamteinbringtiefe über 4 bis 6 m Homogenbereich 1, bestehend aus Boden mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch) Der geprüfte Statische Nachweis für den Stahlverbau ist dem AG vor Beginn der Arbeiten vorzulegen. Die Kosten für die geprüfte Statik sind im Einheitspreis enthalten. Abgerechnet wird die gesicherte Fläche von Baugrubensohle bis OK Gelände.		
	80 m²		.....	.....
01.06.0030		Boden lösen und wieder einbauen		
		vorh. Boden profilgerecht abtragen, transportieren und wieder einbauen Abtragsdicke im Mittel bis 30 cm Auftragsdicke im Mittel bis 30 cm Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle		
	100 m³		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06.0040	Boden lösen, entsorgen			
	anstehenden Boden profilgerecht abtragen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abtragsdicke im Mittel bis 40 cm vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4, Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle			
	60 m³		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.06.0050	Zulage für Boden mit Steinen und Wurzeln			
	Zulage zur Vorposition Boden mit Steinen und Wurzeln			
	60 m³		.....	.....
01.06.0060	Baugrundplanum herstellen			
	Baugrundplanum profilgerecht herstellen zur Aufnahme einer Tragschicht, Auf- und Abtrag bis 10 cm, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 3 cm vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4,			
	30 m²		.....	.....
01.06.0070	Nachverdichten Bodenklasse 3 bis 4			
	Nachverdichten vom Baugrundplanum in Straßen- und Parkplatzflächen, vorh. Material: Bodenklasse 3 bis 4, Verdichtungsgrad DPr mind. 97%, Verformungsmodul EV2 80MN/m²			
	30 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06.0080	Schottertragschicht 25 cm, 0/45 Güteüberwachtes Baustoffgemisch für den Straßenbau gem. TL SoB-StB 04 liefern und nach ZTV SoB-StB 04 profilgerecht einbauen und verdichten in fußläufigen Wege- und Terrassenflächen, Baustoffgemisch aus gebrochenen Naturgestein ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellten Gesteinkörnungen Körnung 0/45 mm, Verdichtungsgrad DPr mind. 103%, Verformungsmodul EV2 120 MN/m ² , Schichtdicke im Mittel 25 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis			
	8 m³		.....	.....
01.06.0090	Splittbettung 2/5 Herstellen einer Splittbettung als Auflagefläche für die Unterflurcontainer bestehend aus Edelsplitt 2/5 in einer Schichtstärke von 2-3 cm, Die Fläche ist höhengerecht abzuziehen!			
	30 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR		
01.06.0100	Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Papier Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Papier bestehend aus: 1 Stck. Securomat Typ15, CU258 P209471 (CU258) / VI-SP.258.15.C Sicherheitsplattform mit 4 Betongewichten Kompatibel für CU258 1 Stck. Abschlussrahmen 26035 / VI-FF.200/252/258.D.TB/HB CU200/252/258: Sickerentwässerung (TB/HB) 1 Stck. Betonelement Ecoline CU200C Kompatibel zu Container CU 200C/252/265C/258C Versetzungshaken: aussen- und innenliegend Typ Versetzungshaken: Kugelkopf-Transportanker liefern und gem. Herstellerangaben aufbauen auf Schottertragschicht / Splittbettung der Vorpostion 1 St				.....	.....
01.06.0110	Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Wertstoffe Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Wertstoffe bestehend aus: 1 Stck. Securomat Typ15, CU258 P209471 (CU258) / VI-SP.258.15.C Sicherheitsplattform mit 4 Betongewichten Kompatibel für CU258 1 Stck. Abschlussrahmen 26035 / VI-FF.200/252/258.D.TB/HB CU200/252/258: Sickerentwässerung (TB/HB) 1 Stck. Betonelement Ecoline CU200C Kompatibel zu Container CU 200C/252/265C/258C Versetzungshaken: aussen- und innenliegend Typ Versetzungshaken: Kugelkopf-Transportanker liefern und gem. Herstellerangaben aufbauen auf Schottertragschicht / Splittbettung der Vorpostion 1 St				.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR		
01.06.0120	Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Restmüll Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Restmüll bestehend aus: 1 Stck. Securomat Typ15, CU258 P209471 (CU258) / VI-SP.258.15.C Sicherheitsplattform mit 4 Betongewichten Kompatibel für CU258 1 Stck. Abschlussrahmen 26035 / VI-FF.200/252/258.D.TB/HB CU200/252/258: Sickerentwässerung (TB/HB) 1 Stck. Betonelement Ecoline CU200C Kompatibel zu Container CU 200C/252/265C/258C Versetzungshaken: aussen- und innenliegend Typ Versetzungshaken: Kugelkopf-Transportanker liefern und gem. Herstellerangaben aufbauen auf Schottertragschicht / Splittbettung der Vorpostion 1 St				.....	.....
01.06.0130	Sub-Vil CU258 Baléro 115-9 für Biomüll Sub-Vil CU258, Baléro 115-9 für Biomüll bestehend aus: 1 Stck. Securomat Typ15, CU200C-BB (Biocontainer) 27413 / VI-SP.200.15.C-B* Sicherheitsplattform mit 4 Betongewichten Kompatibel für CU200C-BB (Biocontainer) 1 Stck. Abschlussrahmen 26035 / VI-FF.200/252/258.D.TB/HB CU200/252/258: Sickerentwässerung (TB/HB) 1 Stck. Betonelement Ecoline CU200C 26268 (I) / VI-BE.200/252/265/258C.E.I&A Kompatibel zu Container CU 200C/252/265C/258C Versetzungshaken: aussen- und innenliegend Typ Versetzungshaken: Kugelkopf-Transportanker 1 St				.....	.....
Summe 01.06	Unterflurmüllcontainer			.....		

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07	Ausstattungen			
01.07.0010	Boden lösen für Punkt- und Streifenfundamente			
	Boden für verschiedene Punkt- und Streifenfundamente profilgerecht lösen und seitlich lagern, einschl. Verfüllen und Verdichten der Baugrube nach Herstellung der Fundamente, verdrängten Boden laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren vorh. Material: Bodenklasse 3 - 4, sowie vorh. Wegebaustoffe			
	8 m ³		.....	.....
01.07.0020	Punkt- und Streifenfundamente C25/30			
	Punkt- und Streifenfundamente aus C25/30 für spätere Fahrradüberachung liefern und in Baugruben der Vorpositon einbringen Anschlussöhe 15 cm unter OK Gelände inkl. Konstruktiver Bewehrung gem. Herstellerangaben			
	6 m ³		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0030	Fahrradhaus komplett geschlossen Projekt-Einhausung Farbton: anthrazit-eisenglimmer - DB 703 Bestehend aus: 1 Stck. Projekt-Einhausung Basis Außenabmessung : 7.046 x 5.330 mm Standardsystemhöhe: 2.090 mm Grundkonstruktion bestehend aus sendzimirverzinktem Quadratrohr 80x80, Montage auf bauseitigen Fundamenten mittels Fußplatten mit Bolzenankern, geplante Überpflasterung ca. 150 mm, Auskreuzungen nach stat. Erfordernissen im Innenbereich Pulverbeschichtung RAL-Classic*: Berücksichtigte Schneelast: 0,52 kN/m ² Maximale Dachlast: 3,60 kN/m ² Bestehend aus folgenden Elementen und kundenindividuellen Anpassungen: 20 Stck. Quadratlochblechfeld 970 H2040 verzinktes Quadratlochblech 1 mm, pulverbeschichtet, zwischen den Stützen verschraubt Systemhöhe: 2.090 mm Feldgröße: 970 x 2.040 mm 2 Stck. Quadratlochblech 263 H2040 verzinktes Quadratlochblech 1 mm, pulverbeschichtet, zwischen den Stützen verschraubt Systemhöhe: 2.090 mm Feldgröße: 263 x 2.040 mm 1 Stck. Quadratlochblech 586 H2040 verzinktes Quadratlochblech 1 mm, pulverbeschichtet, zwischen den Stützen verschraubt Systemhöhe: 2.090 mm Feldgröße: 586 x 2.040 mm 1 Stck. Pass-Schiebetür 1flg. QLB außen oder innen verlaufend, pulverbeschichtetes Türblatt mit Quadratlochblechfüllung, verdeckte Laufschiene, 60x40-Anschlagprofil und Schloss Öffnungsmaß: 2.000 x 2.010 mm 1 Stck. Beschlag Drehknauf-Drehknauf Zulage Edelstahl-Garnitur mit Drehknauf auf der Türinnen- und -außenseite.			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
1 Stck. Modul-Trapezdach 135-310 0,88 Dachoberseite: ähnlich RAL 9006 Weißaluminium Unterseite Rückseitenschutzlack Inkl. Titanzink-Regenrinne mit Fallrohr, Entwässerungsanschluss bauseits Außenabmessung ca.: 7.126 x 5.410 mm 1 Stck. Attika GD50 bestehend aus verzinktem Blech, Stärke 1 mm. Siehe Abbildung Prospekt. Die Attika verläuft mit dem Dachgefälle von ca. 2°. Aufkantungshöhe 50 mm. Inkl. Pulverbeschichtung, RAL-Classic-Ton nach Angabe des AGs 1 Stck. Extensive Dachbegrünung GD50 bestehend aus fertig begrünten Vegetationsmatten, Wachstumsmatte, Wasserspeichervlies und Gründachgitter. Aufbauhöhe Dachbegrünung ca. 50 mm, Abflussbeiwert: ca. 0,6 Wasserspeicherkapazität: ca. 20 l/m² Nassgewicht ca. 42 kg/m². Bezug über: Gerhard Braun RaumSysteme GmbH & Co. KG Prinz-Eugen-Straße 11 74321 Bietigheim-Bissingen Tel. 02307/4383-20 (Herr Holtkamp) lars.holtkamp@gerhardtbraun.com				
	1 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0040	Design-Poller, herausnehmbar Absperripoller Design-Poller Ø 102 mm mit Flachkopf aus Rundrohr 102 mm, Höhe über Flur: 95 cm, Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in anthrazit-eisenglimmer - DB 703 liefern und inkl. aller Erd- und Fundamentarbeiten montieren. Artikel-Nr. 10292 herausnehmbar mit Dreikantverschluss inkl. Bodenhülse Es ist ein Dreikantschlüssel nach DIN 3223 mitzuliefern! Bezug über: HDS Stadtmobiliar GmbH Mozartstraße 13 76307 Karlsbad-Langensteinbach Tel. 07202-5008 Fax 07202-5007			
	1 St		.....	.....
01.07.0050	Handlauf 1, Stufenanlage 3 Handlauf 1 aus verzinktem Rechteckprofil 40x20 mm Gesamtlänge ca. 2,10 m Befestigt auf verzinkten Pfosten aus Rechteckprofil 40x20 mm, Länge zwischen 0,65 und 0,86 m Gesamtanzahl ca. 4 Stck. Das Rechteckprofil wiederrum befestigt auf durchgängigem Rechteckprofil 40x20 mm, welches auf die Stahlbetonwinkelstützen der Vorpositionen aufgebracht / befestigt werden. Gesamtlänge ca. 2,07 m			
	1 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR		
01.07.0060	Handlauf 2, Stufenanlage 3 Handlauf 2 für Stufenanlage 3 herstellen aus verzinkten Rechteckprofil 40x20 mm Gesamtlänge ca. 0,80 m an Stufenanlage 3 mit 1 Steigung Befestigt auf verzinkten Pfosten aus Rechteckprofil 40x20 mm, verschiedene Länge zwischen 0,65 und 0,86 m Gesamtanzahl ca. 2 Stck. Das Rechteckprofil wiederrum befestigt auf durchgängigem Rechteckprofil 40x20 mm, welches auf die Stahlbetonwinkelstützen der Vorpositionen aufgebracht / befestigt werden. Gesamtlänge ca. 0,8 m 1 St				.....	.....
01.07.0070	Natursteinblöcke Natursteinblöcke aus Granit Spaltquader, allseits bruchrauh, einbauen, etwaige Nachbearbeitung der Kopfseiten zur Vermeidung von Fangstellen ist einzukalkulieren, Abmessungen: Breite: 40-50 cm, Länge: 70-100 cm Höhe: 50-55 cm liefern und in Drainbeton C12/15 20 cm stark versetzen Farbgebung grau, hell nach vorheriger Bemusterung 3 St				.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.07.0080

Wipptier

Wipptier Wal von Kaiser & Kühne liefern
und gem. Herstellerangaben aufbauen

Artikel-Nr. 044212000-33970

Technische Daten

Gesamthöhe: 0,61 m
Grundfläche: 0,22 x 0,92 m
Mindestraum: 2,22 x 3,16 m
Sitzhöhe: 0,37 m
Gewicht: 23,5 kg insgesamt

Wippgestell: Edelstahl mit Rosta Gummifederelement
Korpus aus höchst witterungsbeständiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm
Sitzplatte aus höchst witterungsbeständiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm,
diebstahlsichere Schraubverbindung
Griffe/Fußrasten: Polyamid Ø 51 mm, mit Abdeckkappen

Inklusive Bodenanker.

Montagerichtzeit
wird in einem Stück vormontiert angeliefert

Fundamente (bauseits)

Bei leichtem Boden (üblicherweise loses Schüttmaterial, wie z.B.
Rindenmulch, Holzschnitzel, Sand, Kies) ist eine Überdeckung der
Bodenplatte des Bodenankers mit einem Fundament (0,80 x 0,50 x 0,10 m)
erforderlich.

Betonmenge: 0,04 m³

Freie Fallhöhe
0,37 m

Bitte beachten Sie:

Die Aufprallfläche rund um das Spielgerät muss ein angemessenes Maß an
Stoßdämpfung aufweisen, das einer freien Fallhöhe von mind. 600 mm
entspricht (s. EN 1176-6).

Geeignet für
Kinder von 1 – 6 Jahren,
beaufsichtigte Spielplätze,
Bewegungsaktivitäten

Bezug über:
Kaiser & Kühne Freizeitgeräte GmbH

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
		Im Südloh 5		
		27324 Eystrup		
		Tel. 04254/93150		
		Fax 04254/931524		
	1 St		.....	.....
Summe 01.07	Ausstattungen			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08	Zaunbauarbeiten			
01.08.0010	Gittermattenzaun Höhe 1,20 m			
	Gittermattenzaun Höhe 1,20 m, in gerader Linienführung in mehreren Teillängen, mehrfach abknickend, mit Höhenversprüngen, Arbeiten einschl. aller Erd- und Fundamentarbeiten sowie sämtlicher End- und Eckpfosten wie folgt herstellen: Fundamente: aus Beton C 20/25 DIN 1045 neu, Bodenklasse 3-4 gem. DIN 18300, Aushubmaterial lösen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren Pfosten: aus Rechteck-Stahlprofilen S 235 gem. DIN EN 10210-2, Länge mind. 1,60 m (Einbindetiefe mind. 40 cm), Querschnitt 60x40 mm, Wanddicke 2 mm, Pfosten mit 6 Bohrungen, Kopf verschlossen mit verschweißter Platte, innen und außen feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Pulverbeschichtung RAL-Farbton Anthrazit RAL 7016, Bespannung: aus Stahlgittermatten ohne Überstände, Maschenweite 50x200 mm, Einzelfeldlänge 2,50 m, Drahtstärke der senkrechten Stäbe mind. 6 mm, Drahtstärke der waagerechten Doppelstäbe mind. 8 mm, feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Pulverbeschichtung RAL-Farbton Anthrazit RAL 7016, Alle Metallteile sind aufgrund von Verletzungs- gefahr zu entgraten und abzurunden. Durchgehende Verbindung der Matten an den Pfosten (z.B. mit Klemmleisten aus Flacheisen, U-Profil oder Rechteckrohr). Verbindung mit Körperschallisolation einschl. lärmreduzierender Gummipolsterung. Befestigung mit Edelstahlimbusschrauben. Zubehör und Kleinmaterial muß qualitativ den übrigen Materialien entsprechen. Für die Metallbauarbeiten gilt darüber hinaus die DIN 18360.			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
	45 m		.....	.....
01.08.0020	Zusätzliche Zaunpfosten gem. Vorposition			
	Einbau zusätzlich notwendiger Zaunpfosten im Trassenverlauf, alle Angaben gem. Vorposition			
	6 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08.0030	Drehflügeltoranlage, 1-flügelig, lichte Weite 1,30 m Drehflügeltoranlage, 1-flügelig, liefern und nach Angabe in Flucht der Zauntrasse der Vorposition montieren, Torhöhe 1,20 m, lichte Weite 1,30 m, Fundamente: aus Beton C 20/25 DIN 1045 neu, Bodenklasse 3 - 4 gem. DIN 18300, Aushubmaterial lösen, laden und gem. Angaben der Bauleitung im Baufeld lagern, Pfosten: aus quadratischen Hohlprofilen S 235 gem. DIN EN 10210-2, Länge mind. 1,80 m (Einbindetiefe 60 cm), Kopf verschlossen mit verschweißter Platte, innen und außen feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Pulverbeschichtung RAL-Farbton 7016 Rahmen: aus quadratischen Hohlprofilen S 235 gem. DIN EN 10210-2, innen und außen feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Pulverbeschichtung RAL-Farbton 7016 Füllung: aus Stahlgittermatten, Maschenweite 50 x 200 mm, Drahtstärke der senkrechten Stäbe mind. 6 mm, Drahtstärke der waagerechten Doppelstäbe mind. 8 mm, feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Pulverbeschichtung RAL-Farbton 7016 Die Torgehänge müssen verstellbar und nachjustierbar ausgeführt sein. Im Leistungsumfang enthalten sind ferner ein einbetonierter Seitenfeststeller, ein eingeschweißtes Kastenschloss mit Profilschließzylinder und eine Drückergarnitur aus eloxiertem Aluminium. Die Schließanlage ist so vorzusehen, dass die Schlüssel für alle weiteren einzubauenden Toranlagen ebenfalls passen. Übergabe der Schlüssel in 5-facher Ausfertigung. Weiterhin muss die Schließanlage so ausgeführt werden, dass diese mittels Feuerwehr-Dreikantschlüssel überschließbar ist. Zubehör und Kleinmaterial muß qualitativ den übrigen Materialien entsprechen. Für die Metallbauarbeiten gilt darüber hinaus die DIN 18360.			
	5 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.08 Zaunbauarbeiten				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09	Pflanz- und Saatarbeiten			
01.09.0010	Baugrund lockern bis 30 cm			
	Baugrund vor Auftrag der Vegetationstragschicht lockern, durch aufreißen Tiefe 30 cm, Steine und Fremdkörper, Durchmesser >5 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren, Bodenklasse 3 bis 5,			
	630 m²		.....	.....
*** Grundposition				
01.09.0020	Boden von Miete			
	vorh. Boden von Miete innerhalb des Baugebietes aufnehmen und wieder einbauen im Bereich der zukünftigen Vegetationsflächen, Transportwege bis 250 m sind einzukalkulieren. Schichtdicke im Mittel ca. 25 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis			
	100 m³		.....	.....
*** Alternativposition 1 zu Grundposition 01.09.0020				
01.09.0030	Füllboden liefern und einbauen			
	Füllboden liefern und profilgerecht zur Geländeauffüllung in den Randbereichen einbauen, zur Aufnahme von Vegetationsflächen, Bodengruppe gem. DIN 18196 SE/SW/SI, bis LAGA Z0, Schichtdicke in cm im Mittel bis 25 cm, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis			
	100 m³		.....	nur EP

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0040	Oberboden liefern und einbauen Steinfreien sandigen Oberboden liefern und profilgerecht auftragen in Nebenflächen, Auftragsdicke bis 30 cm, Bodengruppe 3 DIN 18915, Abrechnung über Massenermittlung an der Auftragsstelle und Liefernachweis			
	65 m³		.....	.....
01.09.0050	Vegetationstragschicht lockern Vegetationstragschicht lockern, kreuzweise fräsen, Tiefe 20 cm, Steine und Fremdkörper, Durchmesser >3 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Bodengruppe 3 DIN 18915			
	630 m²		.....	.....
01.09.0060	Feinplanum Rasenflächen Feinplanum für Rasenflächen in ebenen und geneigten Flächen, zulässige Abweichung von der Ebenheit max. 3 cm, Anschlüsse an Kanten, Wege- und Platzbeläge, Anschlusshöhe 5 cm unter Einfassung, Anschlüsse an Rasen- und andere Vegetationsflächen sind höhengleich auszuführen, Steine und Fremdkörper, Durchmesser >3 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Bodengruppe 3 DIN 18915			
	295 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0070	Düngen Rasenfläche Düngen der Rasenfläche, Starterdünger mit Langzeitwirkung, Menge 25 g/m², in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge, mit organischem / mineralischen NPK-Dünger, Hersteller / Typ: ', ...', vom Bieter einzutragen 295 m²			
*** Grundposition 01.09.0080	Rasenansaat RSM 2.3 Gebrauchsrasen - Spielrasen Rasen ansäen, gem. RSM 2.3 Gebrauchsrasen - Spielrasen Saatgutmenge 25 g/m², Sortenausstattung gem. FLL, Hersteller / Typ: ', ...', vom Bieter einzutragen 295 m²			
*** Alternativposition 1 zu Grundposition 01.09.0080 01.09.0090	Rollrasen Fertigrasen, Zierrasen gem. RSM 1.1, Rollenmaße 40 x 250 cm, verlegen inkl. aller Nebenarbeiten 295 m²			
				nur EP

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0100	Feinplanum Pflanzflächen Feinplanum für Pflanzflächen, in ebenen und geneigten Flächen, zulässige Abweichung von der Ebenheit max. 3 cm, Anschlüsse an Kanten, Wege- und Platzbeläge, Anschlusshöhe 2 cm unter Einfassung, Anschlüsse an Rasen- und andere Vegetationsflächen sind höhengleich auszuführen, Steine und Fremdkörper, Durchmesser >3 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Bodengruppe 3 DIN 18915			
	330 m²		.....	.....
01.09.0110	Düngen Pflanzflächen Düngen der Pflanzung, Menge 50 g/m², in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge, mit organischem / mineralischen NPK-Dünger, Hersteller / Typ: '.....' vom Bieter einzutragen			
	330 m²		.....	.....
01.09.0120	Salix rosmarinifolia, Sträucher 60-100 Rosmarinweide, Sträucher, 2 x v., im Container, Höhe 60-100, 5 Stck./m² liefern und fachgerecht pflanzen			
	325 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Grundposition				
01.09.0130	Ligustrum ovalifolium, Hecken 125-150			
	Ovalblättriger Liguster, Heckenpflanzen, 3 x v., mit Ballen, Höhe 125-150, liefern und als Hecke fachgerecht pflanzen, 3 Stck./m, inkl. Rückschnitt nach Pflanzung, anfallende Grünabfälle laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	370 St		.....	.....
*** Alternativposition 1 zu Grundposition 01.09.0130				
01.09.0140	Ligustrum ovalifolium, Hecken 100-125			
	Ovalblättriger Liguster, Heckenpflanzen, 3 x v., mit Ballen, Höhe 100-125, liefern und als Hecke fachgerecht pflanzen, 3 Stck./m, inkl. Rückschnitt nach Pflanzung, anfallende Grünabfälle laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	370 St		.....	nur EP
01.09.0150	Sicherung Liguster-Hecke			
	Sicherung der Liguster-Hecke, mittels Baumpfählen und Stützdraht, Heckenlänge 90 m in Teilabschnitten, bestehend aus 22 Pfählen naturbelassen, nicht imprägniert, geschält und gehobelt, Kopf gefast, Pfahl angespitzt, Pfahllänge 200 cm, Durchmesser 8 cm, Bindung aus 2 Reihen Spanndraht einschließlich Drahtspannern, überstehende Hölzer sind abzusägen, Kleinmaterial ist in die Position einzurechnen, anfallendes Restmaterial laden, transportieren und entsorgen einschl. der anfallenden Entsorgungsgebühren			
	45 m		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0160	Acer campestre 'Elsrijk', Hochstamm 18-20			
	Feldahorn 'Elsrijk', Hochstamm, 3 x v., mit Drahtballierung, aus extra weitem Stand, Stammumfang 18-20, liefern und fachgerecht pflanzen			
	1 St		.....	.....
01.09.0170	Acer monspessulanum, Hochstamm 20-25			
	Französischer Ahorn, Hochstamm, Kronenansatz 2,20 m, 4 x v., mit Drahtballierung, aus extra weitem Stand, Stammumfang 20-25, liefern und fachgerecht pflanzen			
	1 St		.....	.....
01.09.0180	Gleditsia triacanthos 'Skyline', Hochstamm 18-20			
	Amerikanische Gleditschie 'Skyline', Hochstamm, 3 x v., mit Drahtballierung, aus extra weitem Stand, Stammumfang 18-20, liefern und fachgerecht pflanzen			
	1 St		.....	.....
01.09.0190	Tilia tomentosa 'Brabant', Hochstamm 20-25			
	Brabanter Silber-Linde, Hochstamm, 3 x v., mit Drahtballierung, aus extra weitem Stand, Stammumfang 20-25, liefern und fachgerecht pflanzen			
	1 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0200	Pflanzenverankerung mit Pfahl-Dreibock Pflanzenverankerung für Sol.-Bäume, mit Pfahl-Dreibock, mit Rahmen aus Halbrundhölzern, bestehend aus je 3 Pfählen naturbelassen, nicht imprägniert, weißgeschält und gehobelt, Kopf gefast, Pfahl angespitzt, Pfahllänge 350 cm, Durchmesser 8 cm, Halbrundhölzer naturbelassen, nicht imprägniert, weißgeschält und gehobelt, Kopf gefast, Durchmesser 6 cm, Bindegut aus Kokosstrick mit Nagelkrampen am Pfahl zusätzlich befestigen, überstehende Hölzer sind abzusägen, überschüssiges Material laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren 4 St			
01.09.0210	Rindenschutz inkl. Voranstrich Schutz der Rinde an Stamm und Hauptästen von Hochstämmen der Vorposition gegen Verdunstung und Sonneneinstrahlung herstellen, Stammumfang 18-25, Arbeitshöhe bis 2,50 m, Stamm mittels Schleifvlies oder Spezialbürste verletzungsfrei reinigen, Voranstrich XL 60 (Artikelnr. 04.091.01) vollflächig auftragen, Rindenschutz durch deckenden Anstrich ARBO-FLEX (Artikelnr. 04.090.10) mehrjährig (>=5 Jahre) haftender Stammschutzfarbe (weiß) vom Stammfuß bis in die Hauptäste anlegen, die Herstellerangaben sind zu beachten Bezug über: Flügel GmbH Westerhöfer Str. 45 37520 Osterode im Harz Tel. 05522-31910 Fax 05522-319128 Hersteller / Typ: , ...', vom Bieter einzutragen 4 St			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0220	Gießbrand			
	Baumbewässerungseinrichtung (Gießbrand) aus PE-HD-Bahnen, Stärke 3 mm, Höhe 300 mm, Länge ca. 3,00 m, Farbe Grün, liefern und in offener Pflanzgrube fachgerecht einbauen. Stöße überlappt an Baumpfahl fixieren / verschrauben bzw. Stöße verschweißen, Einbau ringförmig, Einbautiefe ca. 10 cm.			
	4 St		.....	.....
	Hinweis zu Stauden und Gräsern: Die Stauden der Folgeposition sind alle im P 0,5 zu liefern und zu pflanzen. Sortenänderungen sind ausdrücklich nicht erwünscht!			
01.09.0230	Staudenmischung 'Mediterranes Bütenmeer'			
	Staudenmischung 'Mediterranes Bütenmeer' einschließlich Zwiebel- und Knollenmischung gem. Herstellerangaben als Mischpflanzung liefern und fachgerecht pflanzen			
	Die Pflanzen sind durch die Staudengärtnerei vorgemischt mit den entsprechenden Stückzahlen zu liefern.			
	Bezug über: www.durchgeblueht.de			
	Simonsen Freianlagen Freiraumplanungsgesellschaft mbH Dresdner Straße 28 01723 Wilsdruff bei Dresden			
	70 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0240	Staudenmischung 'Landhausblüte' Staudenmischung 'Landhausblüte' einschließlich Zwiebel- und Knollenmischung gem. Herstellerangaben als Mischpflanzung liefern und fachgerecht pflanzen Die Pflanzen sind durch die Staudengärtnerei vorgemischt mit den entsprechenden Stückzahlen zu liefern. Bezug über: www.durchgeblueht.de Simonsen Freianlagen Freiraumplanungsgesellschaft mbH Dresdner Straße 28 01723 Wilsdruff bei Dresden			
	85 m²		.....	.....
01.09.0250	Staudenmischung 'Teemischung Blütenelixier - Dresdner essbare Staudenmischung' Staudenmischung 'Teemischung Blütenelixier - Dresdner essbare Staudenmischung' gem. Herstellerangaben als Mischpflanzung liefern und fachgerecht pflanzen Die Pflanzen sind durch die Staudengärtnerei vorgemischt mit den entsprechenden Stückzahlen zu liefern. Bezug über: www.durchgeblueht.de Simonsen Freianlagen Freiraumplanungsgesellschaft mbH Dresdner Straße 28 01723 Wilsdruff bei Dresden			
	25 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0260	Staudenmischung 'Blütenschatten' Staudenmischung 'Blütenschatten' einschließlich Zwiebel- und Knollenmischung gem. Herstellerangaben als Mischpflanzung liefern und fachgerecht pflanzen Die Pflanzen sind durch die Staudengärtnerei vorgemischt mit den entsprechenden Stückzahlen zu liefern. Bezug über: www.durchgeblueht.de Simonsen Freianlagen Freiraumplanungsgesellschaft mbH Dresdner Straße 28 01723 Wilsdruff bei Dresden			
	20 m²		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0270	Strukturkompost für Pflanzflächen Strukturkompost aus sortenreinen Garten- und Parkabfällen sowie Bioabfällen, pflanzenverträglich und hygienisch unbedenklich, zur Bodenverbesserung aufbereitet, homogen und streufähig liefern, pH-Wert 6,5 - 8,5, C/N-Verhältnis max. 25:1, organische Substanz max. 1% in der Trockenmasse, Fremdstoffe max. 1% in der Trockenmasse, Wassergehalt max. 40%, lösl. Salzgehalt max. 1% in der Trockenmasse, max. Schwermetallgehalt = Grenzwerte nach BioAbfV., Ausgereifter Feinkompost, Körnung 0-25 mm, RAL-gütesichergestellt, 30 Liter/m² ausbringen, Abrechnung nach Aufmaß an der Auftragsstelle Bezug über: RETERRA Service GmbH Westenfeld 107 48341 Altenberge Tel. 02505/9332-99 Fax 02505/9332-88 Produkt: HUMERRA Strukturkompost oder gleichwertig Hersteller / Typ: vom Bieter einzutragen 330 m²			
01.09.0280	Rindenmulch Dicke 8 cm Rindenmulch auftragen in Pflanzflächen nach Angaben der Bauleitung, mit Rindenmulch, Schichtstärke 8 cm, Körnung 0 - 20 mm, Abrechnung nach Aufmaß an der Auftragsstelle 330 m²			

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.09.0290	Gründüngung herstellen und entfernen			
	Aussaat einer Gründüngung in Pflanzflächen fachgerecht herstellen mit Inkarnat-Klee (<i>Trifolium incarnatum</i>) einschl. runterschneiden und einfräsen vor Beginn der Pflanzarbeiten, einschl. wiederherstellen des Feinplanums der Vorpositionen anfallende Grünabfälle laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren			
	330 m²		.....	.....
Summe 01.09	Pflanz- und Saatarbeiten			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10	Fertigstellungspflege			
	Fertigstellungspflege: Die Fertigstellungspflege der Folgepositionen beginnt ab Fertigstellung der Maßnahmen Sommer 2027 und geht bis zum 30.06.2028. Bis dahin liegen die Flächen in der Verantwortung des Auftragnehmers. Sie beinhaltet sämtliche Pflanz- und Rasenflächen. Nicht angewachsene und eingegangene Pflanzen gehen zu Lasten des AN und sind zu ersetzen. Die Fertigstellungspflege ist entsprechend der DIN 18916 / DIN 18917 auszuführen. Die Pflegegänge der nachfolgenden Positionen sind der Bauleitung rechtzeitig (mind. 1 KW vorher) schriftlich anzuzeigen und dringend einzuhalten. Alle Pflegegänge sind in einem Protokoll zu dokumentieren und am gleichen Tage dem AG vorzulegen			
01.10.0010	Säubern der befestigten Flächen			
	Säubern der befestigten Flächen, schonend und manuell von Unrat und Aufwuchs aller Art, Ausführung im Rahmen der Pflegegänge der Vegetationsflächen, einschl. etwaiges Nachsanden der Fugen. Anfallende Stoffe laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung nach Anzahl der Pflegegänge, Gesamtfläche der befestigten Flächen: ca. 320 m² gem. der Vorpositionen			
	12 St		.....	.....
01.10.0020	Mähen von Rasen			
	Mähen von Rasenflächen, RSM 2.3 Gebrauchsrasen - Spielrasen gem. Vorpositionen Wuchshöhe ca. 6-10 cm, Schnitthöhe ca. 4 cm, anfallende Stoffe laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Größe der Rasenfläche: 295 m²			
	16 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10.0030	Wässern der Rasenflächen Wässern der Rasenflächen bis zum Abschluss der Pflegeleistungen. Es sind 15-20 l/m ² je Bewässerungsgang auszubringen. Das Wasser wird bauseits über Zapfstellen bereitgestellt. Schläuche und dergleichen sind vom Unternehmer beizubringen. Abrechnung nach Anzahl der Bewässerungsgänge, Größe der Rasenfläche: 295 m ²			
	16 St		.....	.....
01.10.0040	Düngen Rasenflächen Düngen der Rasenflächen, Dünger mit Langzeitwirkung, Menge 25 g/m ² , in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge, mit organischem / mineralischem NPK-Dünger, Größe der Rasenfläche: 295 m ²			
	Hersteller / Typ: '.....' vom Bieter einzutragen			
	2 St		.....	.....
01.10.0050	Durchputzen der Pflanzung Durchputzen der Pflanzung, Ausführung alle 3-4 Wochen, abgeblühte und abgestorbene Pflanzenteile abschneiden, unerwünschten Aufwuchs abtrennen, Aufsammeln von Steinen und Fremdkörpern, Durchmesser > 3 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Verankerungen nachrichten und bei Bedarf erneuern, weiterhin zweimaliger fachgerechter Rückschnitt sämtlicher Heckenpflanzungen (siehe Vorpositionen), als auch die Kontrolle der Solitäräume und etwaig notwendige Schnittmaßnahmen an diesen, anfallende Stoffe laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung nach Anzahl der Pflegegänge, Größe der Vegetationsfläche: 330 m ²			
	12 St		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10.0060	Düngen Pflanzflächen Düngen der Pflanzung, Menge 50 g/m², in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge, mit organischem / mineralischem NPK-Dünger, Größe der Vegetationsfläche: 330 m² Hersteller / Typ: ' ' vom Bieter einzutragen 2 St			
01.10.0070	Wässern der Pflanzflächen und Solitärgehölze Wässern der Pflanzflächen und Solitärgehölze bis zum Abschluss der Pflegeleistungen. Es sind 25 l/m² und zusätzlich 25 l pro Solitärgehölz je Bewässerungsgang auszubringen. Wasser ist durch den Auftraggeber bauseits gestellt. Abrechnung nach Anzahl der Bewässerungsgänge, Größe der Vegetationsfläche: 330 m² 12 St			
Summe 01.10	Fertigstellungspflege			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.11 Entwicklungspflege**Entwicklungspflege:**

Die Entwicklungspflege der Folgepositionen beginnt ab Ende der Fertigstellungspflege ab 01.07.2028 und geht bis zum 30.06.2030. Bis dahin liegen die Flächen in der Verantwortung des Auftragnehmers. Sie beinhaltet sämtliche Pflanz- und Rasenflächen. Nicht angewachsene und eingegangene Pflanzen gehen zu Lasten des AN und sind zu ersetzen. Die Entwicklungspflege ist entsprechend der DIN 18916 / DIN 18917 auszuführen. Die Pflegegänge der nachfolgenden Positionen sind der Bauleitung rechtzeitig (mind. 1 KW vorher) schriftlich anzuzeigen und dringend einzuhalten. Alle Pflegegänge sind in einem Protokoll zu dokumentieren und am gleichen Tage dem AG vorzulegen

Der Auftraggeber behält sich die Beauftragung der Instandhaltungsleistung zur Entwicklung (Entwicklungspflege) zunächst vor. Ggf. erfolgt diese separat durch die Hausbewirtschaftung. Im Rahmen der Angebotsprüfung wird diese Summe nicht berücksichtigt.

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag****01.11.0010 Säubern der befestigten Flächen**

Säubern der befestigten Flächen, schonend und manuell von Unrat und Aufwuchs aller Art, Ausführung im Rahmen der Pflegegänge der Vegetationsflächen, einschl. etwaiges Nachsanden der Fugen. Anfallende Stoffe laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Abrechnung nach Anzahl der Pflegegänge, Gesamtfläche der befestigten Flächen: ca. 320 m² gem. der Vorpositionen

24 St

.....

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag****01.11.0020 Mähen von Rasen**

Mähen von Rasenflächen, RSM 2.3 Gebrauchsrasen - Spielrasen gem. Vorpositionen Wuchshöhe ca. 6-10 cm, Schnitthöhe ca. 4 cm, anfallende Stoffe laden, transportieren und entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren, Größe der Rasenfläche: 295 m²

30 St

.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.11.0030 **Wässern der Rasenflächen**

Wässern der Rasenflächen bis zum Abschluss der Pflegeleistungen.
Es sind 15-20 l/m² je Bewässerungsgang auszubringen.
Das Wasser wird bauseits über Zapfstellen bereitgestellt.
Schläuche und dergleichen sind vom Unternehmer beizubringen.
Abrechnung nach Anzahl der Bewässerungsgänge,
Größe der Rasenfläche: 295 m²

30 St

.....

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.11.0040 **Düngen Rasenflächen**

Düngen der Rasenflächen,
Dünger mit Langzeitwirkung,
Menge 25 g/m²,
in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge,
mit organischem / mineralischem NPK-Dünger,
Größe der Rasenfläche: 295 m²

Hersteller / Typ:

'

vom Bieter einzutragen

4 St

.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag****01.11.0050 Durchputzen der Pflanzung**

Durchputzen der Pflanzung,
Ausführung alle 3-4 Wochen, abgeblühte und
abgestorbene Pflanzenteile abschneiden,
unerwünschten Aufwuchs abtrennen,
Aufsammeln von Steinen und Fremdkörpern,
Durchmesser > 3 cm,
Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen,
Verankerungen nachrichten und bei Bedarf erneuern,
weiterhin zweimaliger fachgerechter Rückschnitt
sämtlicher Heckenpflanzungen (siehe Vorpositionen),
als auch die Kontrolle der Solitäräume und
etwaig notwendige Schnittmaßnahmen an diesen,
anfallende Stoffe laden, transportieren und
entsorgen einschl. Entsorgungsgebühren,
Abrechnung nach Anzahl der Pflegegänge,
Größe der Vegetationsfläche: 330 m²

24 St

.....

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag****01.11.0060 Düngen Pflanzflächen**

Düngen der Pflanzung,
Menge 50 g/m²,
in 2 Arbeitsgängen zu jeweils der halben Menge,
mit organischem / mineralischem NPK-Dünger,
Größe der Vegetationsfläche: 330 m²

Hersteller / Typ:

,

.....

vom Bieter einzutragen

4 St

.....

***** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag****01.11.0070 Wässern der Pflanzflächen und Solitärgehölze**

Wässern der Pflanzflächen und Solitärgehölze bis zum
Abschluss der Pflegeleistungen. Es sind 25 l/m² und
zusätzlich 25 l pro Solitärgehölz je Bewässerungsgang auszubringen.
Wasser ist durch den Auftraggeber bauseits gestellt.
Abrechnung nach Anzahl der Bewässerungsgänge,
Größe der Vegetationsfläche: 330 m²

24 St

.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmbH

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.11 Entwicklungspflege				

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12	Stundenlohnarbeiten			
	Hinweis Stundenlohnarbeiten: Stundenlohnarbeiten sind gem. VOB/B § 15 dem Auftraggeber, bzw. dem bauleitenden Büro vor Ausführung anzuzeigen und wöchentlich einzureichen.			
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0010	Vorarbeiter			
	Landschaftsgärtner Vorarbeiter			
	30 h		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0020	Gärtner			
	Landschaftsgärtner (Ecklohn)			
	30 h		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0030	Arbeiter			
	Arbeiter			
	30 h		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0040	LKW mit Fahrer			
	LKW einschl. Fahrer, Nutzlast in t 8 bis 12			
	10 h		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0050	Radlader			
	Radlader einschl. Fahrer, Motorleistung 55 - 88 kW			
	10 h		.....	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0060	Minibagger			
	Minibagger einschl. Fahrer, Fahrwerk mit Ketten, mit verschiedenen Anbaugeräten, bis 4,5 to			
	10 h		.....	.....
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.12.0070	Kleingeräte			
	Kleingeräte wie Stemmhammer, Schneidtisch, Motorflex ohne Bedienung			
	10 h		.....	.....
Summe 01.12	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 01	Haus 08a+b - landschaftsgärtnerische Arbeiten			.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten	.....
01.02	Erdarbeiten	.....
01.03	Entwässerungsarbeiten	.....
01.04	Versorgungsleitungen	.....
01.05	Pflasterflächen	.....
01.06	Unterflurmüllcontainer	.....
01.07	Ausstattungen	.....
01.08	Zaunbauarbeiten	.....
01.09	Pflanz- und Saatarbeiten	.....
01.10	Fertigstellungspflege	.....
01.11	Entwicklungspflege	.....
01.12	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 01	Haus 08a+b - landschaftsgärtnerische Arbeiten	.....

morbach.wermeyer.Landschaftsarchitekten PartGmB

Projekt: Nr. 2024-24

LV-Bezeichnung: Kirschgarten 08a+b

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

01	Haus 08a+b - landschaftsgärtnerische Arbeiten	
-----------	--	-------

	Summe Zusammenstellung:	
--	--------------------------------	-------

	Summe ohne Nachlass:	
--	-----------------------------	-------

	Nachlass (.....%):	
--	---------------------------	-------

	Summe netto:	
--	---------------------	-------

	zzgl. 19% MwSt:	
--	------------------------	-------

	Summe inkl. MwSt:	
--	--------------------------	-------