



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Inhaltsverzeichnis	Seite
Deckblatt	1
LOS: 1 Bereich 01	2
Titel: 01 Baustelleneinrichtung	3
Titel: 02 Vorarbeiten/ Herrichten	6
Titel: 03 Bodenarbeiten	8
Titel: 04 Einfassungen und Pflaster	11
Titel: 05 Spielgeräte und Einbauten	14
Titel: 06 Fallschutzbereiche	29
Titel: 07 Naturnaher Spielbereich	31
Titel: 08 Stundenlohnarbeiten	34
Zusammenstellung	36
Gesamtseitenzahl	38



Projekt: G25-003_Mü
LV: G24-03Mü

Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

LEISTUNGSVERZEICHNIS über UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Bauvorhaben: Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp

Bauherr: Stadt Datteln
Genthiner Str. 8
45711 Datteln

Bauleitung: Kommunaler Servicebetrieb Datteln - KSD -
Grünanlagen Herr Müller, F.
Emscher- Lippe- Straße 12
45711 Datteln

Baubeginn: 02/15/2027

Fertigstellung: 03/31/2027

Abgabetermin: 11/02/2026 - 10:00

ungeprüft

geprüft

Summe Netto: _____ € _____ €

MWST 19 %: _____ € _____ €

Summe Brutto: _____ € _____ €



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

1 Bereich 01

An der Straße Möllerskamp in Datteln soll ein bestehender Spielplatz neu gestaltet werden.

Die zu bearbeitende Größe des Spielplatzes beträgt ca. 1000 m² und ist vor ca. 20 Jahren erstellt worden.

Es kommen zur Ausführung:

- Pflasterarbeiten
- Fallschutzherstellung
- Entfernen vorhandener Spielgeräte
- Lieferung & Montage von Spielgeräten (DIN 1176 & 1177)
- Boden- und Rasenarbeiten.
- Setzen von Quadersteinen und Baumstämmen

Vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Lagerplätze und Zufahrtswege sind nach Beendigung der Arbeiten in dem übernommenen Zustand zurückzugeben.

Wenn nicht anders vermerkt, sind sämtliche Baustoffe vom Unternehmer zu liefern und frei Verwendungsstelle anzufahren und abzuladen, auch wenn dies in den einzelnen Positionen nicht besonders vermerkt ist. In den Einheitspreisen der Positionen sind ferner enthalten: die Vorhaltung aller zur Durchführung der Arbeiten erforderlichen Maschinen, Geräte und Fahrzeuge, die Einrichtung und Räumung der Baustelle sowie Gestellung von Betriebsmitteln und Wasser, ohne dass dies in den einzelnen Positionen nochmals gesondert vermerkt ist.

Sämtliche Arbeiten des Leistungsverzeichnisses verstehen sich einschl. aller erforderlichen Nebearbeiten, auch dann, wenn sie nicht besonders in den Positionen erwähnt sind.

Die eingesetzten Stärken für Schotter, Sand, Hackschnitzel usw. gelten in **verdichtetem Zustand**.

Nach Beendigung der Ausbauarbeiten sind sämtliche Schüttgüter über einen SOLL-IST Nachweis zu belegen.

Sämtliche Schäden, die bei den Bauarbeiten entstehen, sind vom Unternehmer zu beheben.



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp			
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

befestigungen, Grünanlagen u. ä. entstehen, gehen zu Lasten des Unternehmers.

Der Unternehmer ist für eine einwandfreie Qualität der Werkstoffe, der Unterbringung und Sicherung verantwortlich.

Der Auftraggeber ist berechtigt, ungeeignet erscheinende Materialien von einer staatlichen Prüfstelle auf Kosten des Unternehmers prüfen zu lassen.
Die Beschaffung der Proben als auch die Bestellung sämtlicher Materialien sind vom Unternehmer rechtzeitig vorzunehmen. Durch Versäumnis entstehende Termenschwierigkeiten gehen voll zu Lasten des Unternehmers.

Bauzeiten: Februar/März 2027

Eine Zwischenlagerung von Baustoffen auf dem Gelände ist nur begrenzt möglich.

Für die Lagerung und Benutzung von öffentlichen Flächen ist im Bedarfsfall eine Absprache mit der Stadt Datteln nach Auftragserteilung erforderlich.

Zuschlagskriterium ist zu 100 % der Preis

Die Spielgeräte und Einrichtungsgegenstände sind unverzüglich nach Auftragserteilung zu bestellen.

1.01 Baustelleneinrichtung

1.01.1 Baustelle einrichten, vorhalten und räumen

Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelleneinrichtung.
Baustelleneinrichtung herstellen, einschließlich Beschaffen und Herrichten von Lager- und Arbeitsflächen über die vom AG zur Verfügung gestellten hinaus.

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Baumaßnahme erforderlich sind, anfahren und betriebsfertig aufstellen.
Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, abschließbare Lagerräume und dgl., soweit erforderlich, anfahren, aufbauen und einrichten.
Strom-, Wasseranschluss sowie Entsorgungseinrichtungen



Projekt: **G25-003_Mü** **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: **G24-03Mü** **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
	Baustelleneinrichtung vorhalten. Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Anlagen und Einrichtungen einschließlich Mieten, Pacht, Gebühren und dgl., einschließlich Unterhalt der Baustellenzufahrt sowie, soweit erforderlich, der täglichen Reinigung öffentlicher Straßen. Baustelle Räumen. Räumen der Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen. Alle benutzten bzw. beeinträchtigten Flächen entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter der Wahrung landschaftspflegerischer Belange ordnungsgemäß wieder herrichten und Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z. B. Bedarfsleistungen) für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. A-C-H-T-U-N-G Der AN hat während der gesamten Bauphase eine Fotodokumentation zu erstellen. Hierbei sind insbesondere für die Funktion einzelner Anlagenteile wesentliche Dokumentationen festzuhalten. Aufnahmen von z.B. Fundamente der Spielgeräte, Gräben, Gruben, oder anderen Bauteilen, die im Zuge der Bauabwicklung wieder überdeckt werden, sind durch z.B. Fluchstangen, Zollstock zusätzlich zu ergänzen. Die Fotodokumentation ist digital zu erstellen. Weiterhin die Reinigung des öffentl. Verkehrsraumes im Bedarfsfall. Abrechnung der BE in Abschlügen entsprechend dem Baufortschritt, 1. AR bis 30%, Räumungspauschale 20%. Die Zahlung der Räumungspauschale erfolgt erst unter der Voraussetzung, dass eine, vom Beauftragten des AG unterschriebene, Bescheinigung über die ordnungsgemäße Wiederinstandsetzung des gesamten beanspruchten Geländes, einschl. der Arbeitsstreifen, der Lagerflächen und der Zufahrtswege vorliegt bzw. nachdem alle berechtigt erscheinenden Forderungen Dritter an den Auftragnehmer befriedigt sind.	1.000	Psch	



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

1.01.2

Bauzaun

Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderlichen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen.
70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.
Zaunhöhe = 2,00 m.
Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.
Inkl. Schraubverbindungen der Einzelelemente untereinander (2 Stück).

30.000 m		
----------	-------	-------

Summe

1.01

Baustelleneinrichtung

.....



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €						
1.02	Vorarbeiten/ Herrichten										
1.02.1	Spielgerät Klettersechseck mit Punktfundamenten demontieren und fachgerecht komplett entsorgen Spielgerät Klettersechseck mit Punktfundamenten demontieren und inkl. der Fundamente fachgerecht komplett entsorgen. Entsorgungskosten sind miteinzukalkulieren. Material: Nadelholz KDI AVV-Schlüssel: <table><tr><td>170101 Beton</td><td></td></tr><tr><td>170201 Holz</td><td></td></tr><tr><td>Metall</td><td>1.000 St</td></tr></table>	170101 Beton		170201 Holz		Metall	1.000 St				
170101 Beton											
170201 Holz											
Metall	1.000 St										
1.02.2	Spielgerät Zweierschaukel aus Holz mit Punktfundamenten demontieren und fachgerecht komplett entsorgen Spielgerät Zweierschaukel aus Holz mit Punktfundamenten demontieren und und inkl. der Fundamente fachgerecht komplett zu entsorgen. Entsorgungskosten sind miteinzukalkulieren Material: Nadelholz KDI AVV-Schlüssel: <table><tr><td>170101 Beton</td><td></td></tr><tr><td>170201 Holz</td><td></td></tr><tr><td>Metall</td><td>1.000 St</td></tr></table>	170101 Beton		170201 Holz		Metall	1.000 St				
170101 Beton											
170201 Holz											
Metall	1.000 St										
1.02.3	Spielgerät großer Spielturm aus Holz demontieren und entsorgen Spielgerät großer Spielturm aus Holz mit Schaukel und Rutsche mit Punktfundamenten demontieren und inkl. der Fundamente fachgerecht komplett entsorgen. Entsorgungskosten sind miteinzukalkulieren Material: Nadelholz KDI AVV-Schlüssel: <table><tr><td>170101 Beton</td><td></td></tr><tr><td>170201 Holz</td><td></td></tr><tr><td>Metall</td><td>1.000 St</td></tr></table>	170101 Beton		170201 Holz		Metall	1.000 St				
170101 Beton											
170201 Holz											
Metall	1.000 St										



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
		Metall			
		1.000	St	.....	.....
1.02.4	Sandkasten ca. 6x4,5m ausbauen und fachgerecht entsorgen Sandkasten (Bohlen auf Betonstreifenfundament) ca. 6x4,5m ausbauen und entsorgen Entsorgungskosten sind miteinzukalkulieren AVV- Nummer: 170101 (Beton) 170201 Holz Metall				
		1.000	St	.....	.....
1.02.5	Hindernisse aus unbewehrtem Beton beseitigen Abbruch von unbewehrtem Beton, Einzelfundamente, nicht schadstoffbelastet, brechen und anfallende Stoffe aufnehmen, laden, transportieren und auf zugelassener Deponie fachgerecht entsorgen, inkl. Entsorgungsnachweis und Deponiegebühren. Abrechnung nach Wiegeschein AVV- Nummer: 17 01 01 (Beton)				
	Betrifft nicht die Fundamente der auszubauenden Spielgeräte	1.000	St	.....	.....
Summe	1.02 Vorarbeiten/ Herrichten				.....



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

1.03 Bodenarbeiten

1.03.1 Pflanzl. Bodendecke abräumen

Pflanzliche Bodendecke abräumen in Teilbereichen,
eben ohne Steigungen und ein kleiner, hügeliger Bereich max
20m²

Bewuchs Aufwuchs sehr flache Rasenschicht
Abtragstiefe ab OKG: 3-5 cm, inkl. Wurzelhorizont,
anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind auf eine
Kompostierungsanlage fachgerecht zu entsorgen,
inkl. Wiegekarte, Entsorgungsnachweis und Gebühren
Kompostierungsanlage.

Abrechnung nach Aufmaß.

AVV- Nummer:

20 02 01 (biologisch abbaubare Abfälle)

20 02 02 (Boden und Steine)

500.000 m²

.....

.....

1.03.2 Sand abtragen, laden und der Deponierung zuführen

Bei dem Material handelt es sich um Spielsand ohne oder
mit geringen Beimengungen von Fremdanteilen
(Verunreinigungen).

Sand/Boden aufnehmen, laden

Homogenitätsbereich 1+2,

Auffüllung

Zusammensetzung: Sand und Schluff, humos

mit geringen Fremdbeimengungen

Abtragstiefe 30-40cm

maßgerecht abtragen,

bedeutetca 50cm unter OK neuer Fallschutz da jetziger Sand
nicht vollständig aufgefüllt.

laden, transportieren und auf zugelassener Deponie

fachgerecht entsorgen.

Abrechnung nach Wiegeschein

EWC-Abfallschlüssel: 170504 (Sand, Boden und Steine)

AVV- Nummer:

30.000 m²

.....

.....

20 02 02 (Boden und Steine)



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
Übertrag €				
1.03.3	Holzhäcksel abtragen, laden und der Deponierung zuführen Bei dem Material handelt es sich um Holzhäcksel ohne oder mit geringen Beimengungen von Fremdanteilen (Verunreinigungen). mit geringen Fremdbeimengungen Abtragstiefe 30-40cm maßgerecht abtragen, bedeutet ca. 50cm unter OK neuer Fallschutz laden, transportieren und auf zugelassener Deponie fachgerecht entsorgen. Abrechnung nach Wiegeschein EWC-Abfallschlüssel: 170504 (Sand, Boden und Steine) AVV- Nummer: 20 02 02 (Boden und Steine)	100.000 m²	.....	.....
1.03.4	Boden abtragen und im naturhane Spielbereich modelliert wieder auffüllen Oberboden abtragen, Homogenitätsbereich 1+3, Sand und Schluff, humos in den angrenzenden Vegetationsflächen verteilen verschiedene Teilflächen, Abtragdicke 10-45cm, Wege auf der Baustelle bis ca. 5-30m	250.000 m²	.....	.....
1.03.5	Boden abtragen und abfahren Oberboden abtragen, Homogenitätsbereich 1+3, Sand und Schluff, humos massgerecht laden und einer zugelassenen Deponie zuführen in den angrenzenden Vegetationsflächen verschiedene Teilflächen, Abtragdicke 10-20cm, Abrechnung mit gemeinsamen Aufmaß feste Masse an der Entnahmestelle oder Wiegekarte (Verdichtungsgrad Boden,			



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	AVV- Nummer: 170504 (Boden und Steine)	10.000	t	.....	.....
1.03.6	Erdplanum für Oberflächen herstellen Erdplanum für Pflasterflächen, Fallschutz- u. Spiel- und Plattenbereiche wie ZTVE-StB, für Verkehrsflächen erstellen, Bodenklasse: 3-5, DIN 18300, zulässige Abweichung von der 4-m Latte < 2 cm, Oberflächengefälle des Planums mind. 2 %.				
	Abrechnung nach Flächenaufmaß.	400.000	m²	.....	.....
Summe	1.03 Bodenarbeiten				.....



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.04	Einfassungen und Pflaster			
1.04.1	Betonkantensteine, 100/30/8 cm anthrazit Betonkantensteine, 100/30/8 cm, Farbe anthrazit nach DIN EN 1340, einseitig gefast, liefern und in Fundamentbeton C 12/15, 0,03 m³/m, mit beidseitiger Rückenstütze mit pflanzseitiger Brettschalung nach Plan und Angabe der Bauleitung versetzen, einschl. Passteilen, Erd- Planums- und Nebenarbeiten. Verdrängte Bodenmassen sind fachgerecht zu entsorgen. Entsorgungskosten sind miteinzukalkulieren Abrechnung nach gemeins. Aufmaß	150.000 m	.....	.....
1.04.2	Schottertragschicht 0/45, D 20 cm liefern und einbauen Schottertragschicht gem. TL-Gestein-StB 04 /Fassung 2007, ZTV und TL SoB-StB 04/Fassung 2007 und DIN 18315 inkl. Schotterplanum, standfest verdichten. Material: Naturstein Hartgestein, Körnung: 0/45 mm, Verformungsmodul EV 2, 80 MPa/m², Einbaudicke im verdichteten Zustand 20 cm, Abrechnung nach Aufmass.	155.000 m²	.....	.....
1.04.3	Gehwegplatten 50/50/5 cm Beton hellgrau als Fläche Gehwegplatten Beton hellgrau 50/50/5 cm liefern und als Fläche verlegen. Gehwegplatten auf Schottertragschicht aus vorheriger Pos. auf zu liefernde Splittbettung 2-5 mm verlegen und bis zum Fugenschluß absanden und einschlämmen	95.000 m²	.....	.....
1.04.4	Nassschnitt an Pflaster/Platten Passschnitte an Pflaster herstellen. Inkl. Gestellung aller erforderlichen Gerätschaften, kein Knacken erlaubt der Schnitt muss im Nassschnitt erfolgen, ein Trockenschnitt			



Projekt: **G25-003_Mü** **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
 LV: **G24-03Mü** **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
		20.000	m	.....	.....
1.04.5	Beton-Pflastersteine vorhanden regulieren Beton-Pflastersteine vorhanden regulieren inkl der erforderlichen Arbeiten: aufnehmen, neu verlegen, einsanden bis zum Fugenschluß und abrütteln 2.000 m ²			.....	.....
1.04.6	Sandkasteneinfassung aus Rechteckpalisaden 80/16/12 Kunststoff anthrazit Sandkasteneinfassung aus Rechteckpalisaden 80/16/12 Kunststoff anthrazit Die Palisaden sind als geschwungene Linie im Kreisbogensegment mit großem Radius flucht- und höhengerecht auf Betonfundament, mit beidseitiger Rückenstütze versetzen. Rückenstütze muß gerundet und geglättet ausgebildet werden. Die Palisaden sollen ca 25-30cm aus dem Fallschutz/Sand herauschauen. Material: Rechteckpaliden Hohlprofil Material Recyclingkunststoff anthrazit Maße 80/16/12cm Gefaste Kanten Liefernachweis: Hahn Kunsstoffe Gebäude 1027 55483 Hahn-Flughafen oder gleichwertig Alternativer Hersteller:	5.000	m	.....	.....
1.04.7	Sandkasteneinfassung aus Rechteckpalisaden 100/16/12 Kunststoff anthrazit Sandkasteneinfassung aus Rechteckpalisaden 100/16/12 Kunststoff anthrazit Die Palisaden sind als geschwungene Linie im Kreisbogensegment mit großem Radius flucht- und höhengerecht auf Betonfundament, mit beidseitiger Rückenstütze versetzen. Rückenstütze muß gerundet und geglättet ausgebildet werden. Die Palisaden sollen ca				



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp			
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
	Material: Reckteckpaliden Hohlprofil Material Recyclingkunststoff anthrazit Maße 1000/16/12cm Gefaste Kanten Liefernachweis: Hahn Kunsstoffe Gebäude 1027 55483 Hahn-Flughafen oder gleichwertig Alternativer Hersteller:.....				
		4.000	m	.....	.....
<u>Summe</u>	1.04	Einfassungen und Pflaster			.....



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

1.05 Spielgeräte und Einbauten

Für sämtliche Lieferungen und Montagen der Spielgeräte sind die geltenden Regelwerke DIN 1176 & 1177 für Spielgeräte & Fallschutz verbindlich.

1.05.1 Raumgestaltungskombination Flopsi 18160 liefern und einbauen

EM-F11-18160-G1-S5-H-SF
Raumgestaltungskombination Flopsi 18160

Standpfosten: Stahl, feuerverzinkt
° Ø 101,6 mm

Gründung G1: zum Einbetonieren
Paravents: HPL 10 mm
> Farbgestaltung siehe Artikelbild

jedoch abweichend zum Standardspielgerät:
> Farbe der HPL- und PE-Platten geändert

Bestandteile:

Segmentbreite ca. 80 cm
> Paravent Paneel [H70]
° 3-teilige Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten:
gebogene Laschen, Edelstahl
> Paravent Schlange [H130]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl
° bewegliche Scheiben: PE, mit Konturfräsung
> Paravent [H70]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl
> Ecksitzbank [H70]
° Platten: HPL 10 mm, Befestigung: Winkel, Edelstahl
> Paravent [H70]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl
> Paravent Schlupfloch [H130]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl
° Schlupfloch mit Umrandungsapplikation: HPL 10 mm
> Paravent Zahlenspiel [H130]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl
° Schiebespiel: HPL 10 mm
> Paravent [H70]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene
Laschen, Edelstahl



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

° Platte: HPL 10 mm, Befestigung: Winkel, Edelstahl
> Paravent Theke [H50]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene Laschen, Edelstahl
° Theke: HPL 10 mm, Befestigung: Winkel, Edelstahl
> Paravent Kugelspiel [H130]
° Verkleidung: Befestigung an den Standpfosten: gebogene Laschen, Edelstahl
° Spielaufsatz mit Kugel: HPL 10 mm, Schnittholz Lärche kernfrei, natur

Technische Information:

Platzbedarf 1046 cm x 454 cm
Gerätegröße 732 cm x 143 cm x 136 cm
Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176
Größtes Bauteil 210 cm x 25 cm x 11 cm
Schwerstes Bauteil 55 kg
Freie Fallhöhe 50 cm
Aufprallfläche 34,50 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1
Anzahl Monteure 2
Zeitaufwand je Monteur 180 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 10
Maximale Aushubtiefe 85 cm
Betonbedarf 1,04 m³

Farbschema:

HPL-Platten Froschgrün
HPL-Platten Salbeigrün
HPL-Platten Drachengrün
PE-Platten Grün

Verbindliche technische Informationen und Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen Fundamentplan und der gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

.....

.....

1.05.2

Spielkombination Fiasco Triangolo 4640 liefern und einbauen

EM-K7-4640-G1-S5-F3-AR1V3

Spielkombination Fiasco Triangolo 4640

Standpfosten: Stahl, feuerverzinkt

° Ø 139,7 mm

Standpfosten am Schlangenaufstieg: Stahl, feuerverzinkt

° Ø 139,7 mm

Gründung G1: zum Einbetonieren

Hauptkomponenten: Rundholz/ Schnittholz Fichte kernfrei,
kesseldruckimprägniert

° Geländerbohlen 7,5 x 7,5 cm

° Podestbodenbelag 3,5 x 9,5 cm, Unterkonstruktion:

Rahmen 7,5 x 7,5 cm, Unterzüge 7,5 x 7,5 cm

Anbauspaußrutschbahn Edelstahl: Rutschfläche,

Seitenwangen und Handläufe Edelstahl 2 mm, Breite 50 cm,

Anbauhöhe 190 cm

Bestandteile:

4-Eck-Spielturm „verdreh-schiefe“ (T1): Podesthöhe 150 cm,
Außenmaß ca. 130 x 130 cm

> Spiralschlingstange [150], Höhe ca. 220 cm, Edelstahl

° Edelstahlrundrohr Ø 48,3 mm

> Spinnenecknetz [150], Höhe ca. 250 cm, Herkulesmaterial,
mit Kletter-/ Rutschstange und Hangelleiter, Edelstahl

° Netz: Herkulesmaterial Ø 16 mm

° Rohrkonstruktion: Edelstahlrundrohr Ø 48,3 mm

schräge Schwingstabbrücke: Länge ca. 250 cm, Balancier-/
Haltetaue, Herkulesmaterial

° Podesthöhe 150 : 190 cm

° Schwingstab: Edelstahlrundrohr Ø 60,3 mm, Bodenanker:

Stahl, feuerverzinkt

° Druckaussteifung: Rundholz Ø 14 cm

° Tau: Herkulesmaterial Ø 18 mm

6-Eck-Spielturm „verdreh-schiefe“ (T2): Podesthöhe 190 cm,
Außenmaß ca. 190 x 190 cm



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

° Standrohr: Edelstahlrundrohr Ø 42,4 mm, Sprossen:
Edelstahlrundrohr Ø 42,4 mm
> Kletterwand [190], HPL 10 mm
° Klettergriffe: verschiedene Größen, ca. 4-5 Stück je m²,
durchgängige Verschraubung, zusätzliche Sicherung durch
dauerelastische Verklebung
° Routen: unterschiedliche Schwierigkeitsgrade
> Anbauspaßrutschbahn, seitliche Verkleidungen am Turm,
HPL 10 mm
° Handläufe: Edelstahlrundrohr Ø 33,7 mm
° fugenlose Schweißverbindung von Rutschfläche und
Seitenwangen
° Auslaufbereich: Rutschfläche bis Fundamentoberkante
verlängert, zum Aufdübeln

schräge Seiltellerbrücke: Länge ca. 250 cm,
Öffnungsbegrenzungen, HPL 10 mm
° Podesthöhe 190 : 150 cm
° Druckaussteifung: Rundholz Ø 14 cm
° Balancier-/ Haltetaue: Herkulesmaterial Ø 18 mm
° Trittteller: HPLX 12 mm, strukturierte Oberfläche, ca. 40 x
50 cm

4-Eck-Spielturm „verdreh-schief“ (T3): Podesthöhe 150 cm,
Außenmaß ca. 130 x 130 cm
> verdreh-schiefe Hangelleiter [150], Höhe ca. 240 cm,
Edelstahl
° Holme: Edelstahlrundrohr Ø 42,4 mm, Sprossen:
Edelstahlrundrohr Ø 33,7 mm
> Schlangenaufstieg [150], Höhe ca. 260 cm
° Ranken-/ Schlangengriff: Edelstahlrundrohr Ø 33,7 mm,
Hangeltange: Edelstahlrundrohr Ø 42,4 mm

Technische Information:

Platzbedarf 1517 cm x 1115 cm
Gerätegröße 1123 cm x 734 cm x 391 cm
Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176
Schwerstes Bauteil 380 kg
Verpackungsmaß größtes Bauteil 460 cm x 265 cm x 270 cm
Verpackungsgewicht schwerstes Bauteil 500 kg
Freie Fallhöhe 260 cm
Aufprallfläche 95,10 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1
Anzahl Monteure 3
Zeitaufwand je Monteur 540 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 22
Maximale Aushubtiefe 85 cm



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Farbschema:

HPL-Platten Kürbisorange
HPLX-Platten Biberbraun
Seilartikel Hanffarben
Klettergriffe Grau

Verbindliche technische Informationen und
Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen
Fundamentplan und der
gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

1.05.3 **Sandspielkombination Fiasko Cucina 4255 liefern und einbauen**

EM-D7-4255-G1-S5-F3-AR1V1
Sandspielkombination Fiasko Cucina 4255

Standpfosten: Stahl, feuerverzinkt
° Ø 139,7 mm
Gründung G1: zum Einbetonieren
Hauptkomponenten: Rundholz/ Schnittholz Fichte kernfrei,
kesseldruckimprägniert
° Geländerbohlen 7,5 x 7,5 cm



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anbaurutschbahn Edelstahl: Rutschfläche, Seitenwangen und
Handläufe Edelstahl 2 mm, Breite 50 cm, Anbauhöhe 95 cm

Bestandteile:

4-Spielturm „verdreh-schief“ (T2): Podesthöhe 95 cm,
Aussenmaß ca. 130 x 130 cm
> 4-Eck-Giebedach „Fiasko“, Dachflächen, Stülpchalung
° Stülpchalung 2,5 x 16,0 cm, Unterkonstruktion: Sparren,
Rundholz Ø 12 cm, First, Rundholz Ø 14 cm, Schifter 7,5 x 7,5
cm
> Brüstung, Brettschalung
° Brettschalung 2,5 cm x 16,0 cm
> Anbaurutschbahn, seitliche Verkleidungen am Turm, HPL
10 mm
° Handläufe: Edelstahlrundrohr Ø 33,7 mm
° fugenlose Schweißverbindung von Rutschfläche und
Seitenwangen
° Auslaufbereich: Rutschfläche bis Fundamentoberkante
verlängert, zum Aufdübeln
> Spindelaufstieg [95]
° Handlauf: Edelstahlrundrohr Ø 33,7 mm
° Unterkonstruktion 7,5 x 7,5 cm, Stufen: HPLX 12 mm,
strukturierte Oberfläche
> hohe Verkleidung „Fenster Cubo“ und Theke „Cubo“,
Brettschalung, Applikationen, HPL 10 mm
° Brettschalung 2,5 x 16,0 cm
> Sitzbank „Cubo“, HPL 10 mm

diagonale Podestbrücke: Länge ca. 100 cm
° Podesthöhe 76 cm
° 2 Brüstungen, Brettschalung 2,5 x 16,0 cm, Applikationen,
HPL 10 mm
° Setzstufenverkleidungen, HPL 10 mm

6-Eck-Spielpodest „verdreh-schief“ (T1): Podesthöhe 55 cm,
Außenmaß ca. 190 x 190 cm
> Aufstiegssprosse [55]
° Rundholz kernfrei Ø ca. 6 cm, verdrehsicher eingebaut
> Sandrinne, HPL 10 mm
° Rahmenhölzer 5,5 x 5,5 cm
° Bodenanker: Stahl, feuerverzinkt
> Sandspieltisch, HPL 10 mm, flexibler Sandschütt Schlauch
° Sandschütt Schlauch: mit weißer NBR-Seele und
Kunststoffspirale, gummiummantelt (NBR/PVC)
> Sandaufzug „Duo“, Edelstahl
° gekapseltes Gehäuse: Edelstahl, gelagerte Umlenkrollen:
PA
° feingliedrige Aufzugskette: Edelstahl Ø 4 mm,
Sandbehälter: Gummi
> V-Rinne PF Sandrad Edelstahl



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

- ° Tragkonstruktion: Edelstahl, Sandrad: Edelstahl, drehbar gelagert
- ° Sandplattenteile: PE 18 mm
- > Sandaufzug, Edelstahl
- ° gekapseltes Gehäuse: Edelstahl, gelagerte Umlenkrollen: PA
- ° feingliedrige Aufzugskette: Edelstahl Ø 4 mm,
- Sandbehälter: Gummi
- > Sandschüttrohr
- ° Rohr: PE, dickwandig
- ° Halterung: Stahl, feuerverzinkt

Technische Information:

Platzbedarf 906 cm x 574 cm
Gerätegröße 598 cm x 258 cm x 323 cm
Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176
Größtes Bauteil 390 cm x 250 cm x 220 cm
Schwerstes Bauteil 470 kg
Freie Fallhöhe 95 cm
Aufprallfläche 37,60 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1
Anzahl Monteure 2
Zeitaufwand je Monteur 180 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 12
Maximale Aushubtiefe 85 cm
Betonbedarf 1,18 m³

Farbschema:

HPL-Platten Froschgrün
HPL-Platten Krokogrün
HPLX-Platten Froschgrün
PE-Platten Grün

Verbindliche technische Informationen und Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen Fundamentplan und der gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Angebotenes Fabrikat:

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

1.05.4 Nestschaukelkombination 5310 liefern und einbauen

EM-I-5310-G1-S5-S5

Nestschaukelkombination 5310

Standpfosten: Stahl, feuerverzinkt

° Ø 127 mm

Gründung G1: zum Einbetonieren

Querrohr: Stahl, feuerverzinkt

° Rundrohr Ø 127 mm, sichtbare Rohrenden mit

Stahldeckeln, dauerhaft verschweißt und verschliffen

° form- und kraftschlüssige Verbindung zu den Standpfosten

Bestandteile:

Standkonstruktion, lichte Höhe 230 cm

1-fach-Schaukel

> Schaukelgelenke, Gussteile, Edelstahl, Drehwirbel,
Edelstahl

° wartungsfrei, mit Drehwirbel: gegen das Eindrehen der

Schaukelketten

> feingliedrige Schaukelketten, Stahl, feuerverzinkt, Ø 6 mm

> Gummibrett-Sicherheitsschaukelsitz

° Anschluss an Schaukelkette mit Kettendreieck als

Kippsicherung, Flügelringmutter (Vermeidung von

Fingermaß) als Verbindung zum Schaukelsitz

° verstärkt durch Aluminiumeinlage

° Abmaße: 440 x 180 x 40 mm

Vogelnestschaukel



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

> Kreuzgelenke, Stahl, feuerverzinkt, mit Pulverbeschichtung,
Sicherungsgelenke, Stahl, feuerverzinkt, mit
Pulverbeschichtung
° Lagerungen: PA, wartungsfrei, Fangkette: Stahl,
feuerverzinkt
> Vogelnestschaukelkorb Ø 110 cm, 2-Punkt-Aufhängung,
Abhängungstau, Herkulesmaterial, Sitzfläche, engmaschige
Kunststoff-Gliedermatte mit Stahlseileinlage
° Original Huck Vogelneest®
° Tau: Herkulesmaterial Ø 16 mm, Kettenstück: Stahl,
feuerverzinkt
° Seilring: extra stark gepolstert

Technische Information:

Platzbedarf 800 cm x 564 cm
Gerätegröße 550 cm x 217 cm x 260 cm
Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176
Größtes Bauteil 550 cm x 16 cm x 16 cm
Schwerstes Bauteil 90 kg
Freie Fallhöhe 90 cm
Aufprallfläche 36,20 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1
Anzahl Monteure 2
Zeitaufwand je Monteur 190 Min.
Achtung: 2 Montagetermine erforderlich

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 6
Maximale Aushubtiefe 79 cm
Betonbedarf 1,02 m³

Farbschema:

Seilartikel Blau

Verbindliche technische Informationen und
Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen
Fundamentplan und der
gültigen Montage- und Wartungsanleitung

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

1.05.5 Schaukel, 2-sitzig 511 liefern und einbauen

EM-I-511-2-G1-S5-S5 Schaukel 511, 2-sitzig

Standpfosten: Stahl, feuerverzinkt

° Ø 127 mm

Gründung G1: zum Einbetonieren

Querrohr: Stahl, feuerverzinkt

° Rundrohr Ø 127 mm, sichtbare Rohrenden mit

Stahldeckeln, dauerhaft verschweißt und verschliffen

° form- und kraftschlüssige Verbindung zu den Standpfosten

Gummibrett-Sicherheitsschaukelsitz

Gummibrett-Sicherheitsschaukelsitz

Bestandteile:

Standkonstruktion, lichte Höhe 250 cm

> mehrteilige Edelstahlfeinguss-schaukelgelenke, verschraubt

° wartungsfrei, mit Verdrehsicherung

° Kettenanschluss über Drehwirbel mit Spezialkettenadapter

> feingliedrige Schaukelketten, Edelstahl Ø 6 mm

je nach gewählter Variante:

> Gummibrett-Sicherheitsschaukelsitz

° Anschluss an Schaukelkette mit Kettendreieck als

Kippsicherung, Spezialkettenadapter als Verbindung zum Schaukelsitz

° verstärkt durch Aluminiumeinlage

° Abmaße: 440 x 180 x 40 mm

> Kleinkinderschaukelsitz, Abhängung, Herkulesmaterial, Sitzfläche, Gummi

° Abhängungstau/ Sitzeinfassung: Herkulesmaterial Ø 16 mm

Technische Information:

Platzbedarf 840 cm x 412 cm

Gerätegröße 400 cm x 239 cm x 280 cm

Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176



Projekt: **G25-003_Mü** Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: **G24-03Mü** UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Freie Fallhöhe 147 cm
Aufprallfläche 26,50 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1
Anzahl Monteure 2
Zeitaufwand je Monteur 125 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 4
Maximale Aushubtiefe 79 cm
Betonbedarf 0,68 m³

Verbindliche technische Informationen und
Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen
Fundamentplan und der
gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

.....

.....

1.05.6

* Bedarfspos. *

Gamssteig 2910 liefern und einbauen

EM-K-2910-G1-F3-F3-S
Gamssteig 2910

Standpfosten mit Pfostenschuh: Rundholz Fichte kernfrei,
kesseldruckimprägniert
° Ø 16 cm

Gründung G1: zum Einbetonieren
Rundholz Fichte kernfrei, kesseldruckimprägniert

jedoch abweichend zum Standardspielgerät und zum



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Bestandteile:

Für Hügelhöhe 150 cm
> schräger Steigstamm mit Trittkerben
° Ø 16 cm
> Haltetau, Herkulesmaterial
° Tau: Herkulesmaterial Ø 18 mm

Technische Information:

Platzbedarf 580 cm x 350 cm
Gerätegröße 268 cm x 30 cm x 120 cm
Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176
Größtes Bauteil 300 cm x 16 cm x 16 cm
Schwerstes Bauteil 45 kg
Freie Fallhöhe 31 cm
Aufprallfläche 18,40 m²

Montageaufwand:

Anzahl Monteure 2
Zeitaufwand je Monteur 60 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 2
Maximale Aushubtiefe 85 cm
Betonbedarf 0,24 m³

Farbschema:

Seilartikel Rot

Verbindliche technische Informationen und
Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen
Fundamentplan und der
gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

Erzeugnis/ Firma:

.....



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

1.000 St nur Einheitspreis

1.05.7

* Bedarfspos. *

Schräge Rampe im Hang 292 liefern und einbauen

EM-K-292-G1-F3-F3-S

Schräge Rampe im Hang 292

Schnittholz Fichte kernfrei, kesseldruckimprägniert

Rundholz Fichte kernfrei, kesseldruckimprägniert

Gründung G1: zum Einbetonieren

jedoch abweichend zum Standardspielgerät und zum

Artikelbild:

> Standpfosten mit hinterlüfteten Abdeckkappe, Edelstahl

Bestandteile:

Für Hügelhöhe 150 cm

> schräge Rampe

° Unterzüge 11,5 x 11,5 cm, Rampenbelag 3,5 x 9,5 cm,

Trithilfen 5,5 x 5,5 cm

° Bodenanker: Stahl, feuerverzinkt

> Standpfosten mit Pfostenschuh, für Haltetau

° Ø 16 cm

> Haltetau, Herkulesmaterial

° Tau: Herkulesmaterial Ø 18 mm

Technische Information:

Platzbedarf 645 cm x 440 cm

Gerätegröße 333 cm x 120 cm x 100 cm

Prüfgrundlage TÜV-Product-Service geprüft nach EN 1176

Größtes Bauteil 300 cm x 120 cm x 20 cm

Schwerstes Bauteil 180 kg

Freie Fallhöhe 25 cm

Aufprallfläche 25,00 m²

Montageaufwand:

Anzahl Hebegerät 1

Anzahl Monteure 2

Zeitaufwand je Monteur 60 Min.

Fundamentangaben:

Fundamente (bauseits) 5

Maximale Aushubtiefe 85 cm

Betonbedarf 0,75 m³

Farbschema:

Seilartikel Rot



Projekt: G25-003_Mü Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV: G24-03Mü UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Verbindliche technische Informationen und
Fundamentangaben entnehmen Sie bitte dem gültigen
Fundamentplan und der
gültigen Montage- und Wartungsanleitung.

Bezugsquelle:

Enst Maier Spielgeräte GmbH
Wasserburger Straße 70
83352 Altenmarkt an der Alz
+49 (0) 862150820
www.spielgeraete-maier.de
info@spielgeraete-maier.de

oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:

Erzeugnis/ Firma:

.....

.....

(vom Bieter einzutragen)

1.000 St

..... nur Einheitspreis

1.05.8 **Bank mit Rückenlehne RC0961 liefern und befestigen**

Bank mit Rückenlehne RC0961

liefern, montieren und nach Herstellerangaben
aufstellen

aus hochverdichtetem Recyclingmaterial
Alle Verbindungen aus Edelstahl
Abmessungen: L 185 cm x B 60 cm x H95cm

Farbe: anthrazit

Bezugsquelle:

Vinci Play GmbH
Römerstr. 5a
33758
Schloß Holte-Stuckenbrock

Tel: +49 520795802-0, Fax: +49 520795802-29
E-Mail: kontakt@vinciplay.com
Internet: www.vinci-play.com

Art.-Nr. RC0961

oder gleichwertig



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp			
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
Angebotenes Fabrikat:					
Erzeugnis/ Firma:					
'.....'					
'.....'					
(vom Bieter einzutragen)					
		1.000	St	.....	.....
<u>Summe</u>	1.05	Spielgeräte und Einbauten		.....	



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.06	Fallschutzbereiche			
1.06.1	Schottertragschicht 0/22 im Fallschutzbereich als Sauberkeitsschicht, D 10 cm liefern und einbauen Schottertragschicht gem. TL-Gestein-StB 04 /Fassung 2007, ZTV und TL SoB-StB 04/Fassung 2007 und DIN 18315 für Spielfläche als Sauberkeitsschicht. inkl. Schotterplanum, standfest verdichten. Material: Naturstein Hartgestein, Körnung: 0/22 mm, Verformungsmodul EV 2, 80 MPa/m², Einbaudicke: 10 cm, Achtung die Betonfundamente dürfen nicht von Schotter bedeckt sein. Abrechnung nach Aufmass verdichtete Masse	160.000 m²	.....	.....
1.06.2	Fallschutzbelag Holzhackschnitzel 5/30 mm als Fallschutz 40cm Holzhackschnitzel als Fallschutz liefern, abladen zur Verwendungsstelle transportieren und einbauen. Die Zertifizierung nach DIN/EN 1176 und 1177 ist vor dem Einbau nachzuweisen. Einbaustärke: (nach der Setzung) mindestens 40 cm. Abrechnungsgrundlage: Aufmaß und Original-Lieferschein.	160.000 m²	.....	.....
1.06.3	Geotextil 200g/m² liefern und verlegen Geotextil aus Polypropylen 200g/m² liefern und zwischen Erdplanum und Fallschutzsand oder -häcksel min 10cm überlappend verlegen verlegen	35.000 m²	.....	.....
1.06.4	Spielsand liefern und einbauen gewaschenen Spielsand liefern und einbauen Fallschutzzertifikat Einbaustärke: (nach der Setzung) mindestens 40 cm. Körnung 0/1 mm	50.000 m³	.....	.....



Projekt: G25-003_Mü **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
LV: G24-03Mü **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

1.06.5 Fallschutzplatten Größe100/ 100/ 6cm, Farbe grün liefern

Fallschutzplatten Größe100/ 100/ 6cm, Farbe grün liefern
Fallschutzzertifikat nach DIN EN 1176/1177
nach Herstellerangaben einbauen sowie verkleben
auf Splittbett HKS 2/5 Stärke 5cm

Herstellernachweis:

www.SRP-Shop.com

oder gleichwertig

Benennung des Lieferanten:

.....	65.000 m ²		
-------	-----------------------	-------	-------

1.06.6 * Bedarfspos. *

Fallschutzplatten Größe100/ 100/ 6cm, Farbe rot liefern

Fallschutzplatten Größe100/ 100/ 6cm, Farbe grün liefern
Fallschutzzertifikat nach DIN EN 1176/1177
nach Herstellerangaben einbauen sowie verkleben
auf Splittbett HKS 2/5 Stärke 5cm

Herstellernachweis:

www.SRP-Shop.com

oder gleichwertig

Benennung des Lieferanten:

.....	65.000 m ²		nur Einheitspreis
-------	-----------------------	-------	-------------------

Summe	1.06	Fallschutzbereiche	
--------------	-------------	---------------------------	-------



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.07	Naturnaher Spielbereich			
1.07.1	Natursteinquader auf Betonbettung			
	Natursteinquader auf 15cm Betonbettung C20/25 Rückenstütze gerundet glattstreichen Die Betonbettung ist auf seperater Schottersauberkeitschicht aufzubringen. nach Plan als Reihe mit ca 40- 50cm Abstand setzen 3 Reihen zwischen 3 Erdhügeln mit jeweils ca. 3-5 Steinen pro Reihe sowie auf der Spitze vom Hügel Lieferung von ca.18 Steinen. Es werden alle Steine verarbeitet. Material: Grauwacke Spaltquader 50x50x50-80 Quaderförmig gestoßen auf Maß Grau bis braun z Teil violett, Kantig mit 2 fast ebenen Lagerflächen, Maßtoleranz +- 5cm Pro Stein 250-400kg Gesamtgewicht ca 8to Abrechnung nach Wiegekarte Der Tonnenpreis beinhaltet alle erforderlichen Arbeiten und Betonmengen Liefernachweis: NZR Bochum Arnoldschacht 5-7 44894 Bochum oder gleichwertig Benennung des Lieferanten:			
		8.000 t	.....	.....
1.07.2	Baumstämme d=50-70cm,2,5-4m positionieren			
	Baumstämme d=50-70cm, 2,5-4m Länge bauseits geliefert nach Plan positionieren Stämme müssen sicher und fest liegen und nicht wegrollen falls nötig mit Pfosten verankert Material Laubholz	10.000 St	.....	.....



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
Übertrag €				
1.07.3	Fallschutzbelag Holzhackschnitzel 5/30 mm als Fallschutz 15cm Holzhackschnitzel als Fallschutz liefern, abladen zur Verwendungsstelle transportieren und einbauen. Die Zertifizierung nach DIN/EN 1176 und 1177 ist vor dem Einbau nachzuweisen. Einbaustärke: (nach der Setzung) mindestens 15 cm. Abrechnungsgrundlage: Aufmaß und Original Lieferschein. 120.000 m ²			
	Die Rasenarbeiten sind gemäß DIN 18 917 auszuführen.			
1.07.4	Gesiebten Oberboden liefern und auftragen Oberboden BK1 nach DIN 18300, Z0, keine Schadstoffe, Bodengruppe 2 nach DIN 18915, gesiebt, liefern und profilgerecht einbauen, Auftragsdicke: i.M. 10 cm, eine Überfahung des Oberbodens durch luftbereifte Fahrzeuge ist nicht zulässig, Neigung der Flächen: eben bis 1:4 Aufmaß nach Auftragsprofilen.	1.000 to	.....	.....
1.07.5	Vegetationsschicht im Bereich der Spielwiese fräsen Vegetationsschicht im Bereich der Spielwiese lockern durch fräsen oder eggen, Tiefe 15 cm, Steine und Fremdkörper, Durchmesser ab 5 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen und zur AN-Kippe abfahren, Bodenklasse 1, Oberboden.			



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
		250.000 m²	.....	.....
1.07.6	Rasenplanum, Gebrauchsrasen Planum für Spielwiese herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe 3 cm, Steine, Fremdkörper, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Durchmesser der Steine und Fremdkörper ab 3 cm, absammeln und zur AN-Kippe abfahren. Bodenklasse 1, Oberboden. teilweise Böschungsverhältnis 1:5	480.000 m²	.....	.....
1.07.7	Fertigrasenfläche als Rollrasen inkl. Starterdüngung Fertigrasenfläche (Planum aus Vorposition!) als Gebrauchsrasen - Spielrasen, RSM 2.3 / 2012, aus Rollrasen, Dicke 2 cm, im Wechselverband verlegen abwalzen und anwässern nach den aktuellen, anerkannten Regeln der Technik Bodengruppe 2 und 4 DIN 18915 inkl. einer Starterdüngung nach Herstellerempfehlung teilweise leichte Geländemodellierung Böschungsverhältnis bis 1:5 Abrechnung nach Aufmaß	360.000 m²	.....	.....
1.07.8	Gebrauchsrasen - Aussaat inkl. Starterdüngung Rasenfläche (Planum aus Vorposition!) als Gebrauchsrasen - Aussaat Spielrasen, RSM 2.3 / 2012, Bodengruppe 2 und 4 DIN 18915 inkl. einer Starterdüngung nach Herstellerempfehlung teilweise leichte Geländemodellierung Böschungsverhältnis bis 1:5 Abrechnung nach Aufmaß	120.000 m²	.....	.....
Summe	1.07 Naturnaher Spielbereich			.....



Projekt: **G25-003_Mü** **Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp**
 LV: **G24-03Mü** **UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
1.08	Stundenlohnarbeiten				
	Vorbemerkung Stundenlohnarbeiten:				
	Stundenlohnarbeiten mit und ohne Maschinengestellung dürfen nur auf besondere Anweisung des AG erfolgen. In die Vergütungssätze sind sämtliche Aufwendungen für die Bedienungskräfte, Unternehmerzuschläge, die Vorhaltekosten, Betriebsstoffe, Abschreibungen und Verzinsung, Reparaturkosten und Überstundenanteile, der An- und Abtransport zur Verwendungsstelle einzurechnen.				
1.08.1	Vorarbeiter/ Baustellenleiter				
	Vorarbeiter/ Baustellenleiter, Der Verrechnungssatz umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschl. vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.) sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden.				
		1.000	Std.	.....	.....
1.08.2	Landschaftsgärtner				
	Landschaftsgärtner, sonst wie vor	1.000	Std	.....	.....
1.08.3	Facharbeiter				
	Facharbeiter, sonst wie vor	1.000	Std	.....	.....
1.08.4	Radlader über 18 bis 37 KW einschl. Fahrer				
	Radlader über 18 bis 37 KW einschl. Fahrer	1.000	Std	.....	.....
1.08.5	Hydraulikbagger einschl. Fahrer, Löffel-Korbinhalt bis 0,5 cm, mit Kette oder Radfahrwerk				
	Hydraulikbagger einschl. Fahrer, Löffel-Korbinhalt bis 0,5 cbm, mit Kette oder Radfahrwerk	1.000	Std	.....	.....
Summe	1.08 Stundenlohnarbeiten				.....



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp		
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €
				Gesamtbetrag in €
				Übertrag €
<u>Summe</u>	<u>1</u>	<u>Bereich 01</u>		



Projekt:	G25-003_Mü	Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp
LV:	G24-03Mü	UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

ZUSAMMENSTELLUNG

1	Bereich 01	
1.01	Baustelleneinrichtung	 €
1.02	Vorarbeiten/ Herrichten	 €
1.03	Bodenarbeiten	 €
1.04	Einfassungen und Pflaster	 €
1.05	Spielgeräte und Einbauten	 €
1.06	Fallschutzbereiche	 €
1.07	Naturnaher Spielbereich	 €
1.08	Stundenlohnarbeiten	 €

<u>Summe</u>	<u>1</u>	<u>Bereich 01</u>	<u>..... €</u>
---------------------	-----------------	--------------------------	-----------------------

Summe LV	 €
-----------------	----------------

zuzüglich 19.00 % Mwst	 €
-------------------------------	----------------

Gesamtsumme Brutto	 €
---------------------------	----------------

Mit der Abgabe des Angebotes erkennt der Bieter die zugrunde gelegten Allgemeinen und Besonderen Vertragsbedingungen an und bestätigt mit seiner Unterschrift, dass er alle Lieferungen und Leistungen im vorstehenden Leistungsverzeichnis erfasst hat und in der Lage ist eine sach- und fachgerechte Arbeit innerhalb der vorgegebenen Ausführungsfristen zu liefern und auszuführen.



Projekt: G25-003_Mü

Umgestaltung Spielplatz Möllerskamp

LV: G24-03Mü

UMGESTALTUNG SPIELPLATZ Möllerskamp

Im Auftragsfalle gewährt der Bieter projektbezogen:

..... % Nachlaß

..... % Skonto innerhalb von Tagen