

Leistungsverzeichnis Beachvolleyball-Spielfeld

Beispiel: 26 x 18 m (für den Wettkampfsport nach DIN 33957)

Dieses Leistungsverzeichnis haben wir mit Sorgfalt erarbeitet. Trotzdem empfehlen wir eine Überprüfung auf Grundlage der jeweils aktuellen Gesetze. Für die Rechtssicherheit der Texte übernehmen wir keine Gewähr.

Bauvorhaben _____

Bauherr _____

Bauleitung _____

Bauüberwachung _____
(Name + Telefon)

Ausführung **Beginn der Arbeiten:**

Ende der Arbeiten:

Abgabe **Abgabetermin:**

Abgabeort:

Abgabesumme Netto: _____

Mehrwertsteuer (19%): _____

Gesamtsumme Brutto: _____

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Leistungsverzeichnis Beachvolleyball-Spielfeld

Sonstige Vereinbarungen

1. Die VOB ist Vertragsbestandteil.
2. Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
3. Eine Wertung ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
4. Alle Einheitspreise sind netto in EUR einzutragen.
5. Der Anbieter erklärt sich sowohl mit der Leistungsbeschreibung, als auch mit den technischen und allgemeinen Vorbemerkungen einverstanden.
6. Änderungen und Ergänzungen des Leistungsverzeichnisses bedürfen der Schriftform.

H i n w e i s :

Es wird gebeten, das Angebot so wie ggf. das Duplikat das rechtsverbindlich zu unterschreiben und für einen termingerechten Eingang am Abgabeort zu sorgen.

Regelungen für die Ausführung :

****Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien Erdarbeiten im Straßenbau.**

****DIN 18035**

****VOB in der aktuellsten Ausgabe**

****Richtlinie des DVV - Planung und Bau von Volleyball-Beachanlagen**

Leistungsverzeichnis Beachvolleyball-Spielfeld

| | <u>Vordersatz</u> | <u>Einheitspreis</u> | <u>Gesamtpreis</u> |
|---|-------------------|----------------------|--------------------|
| <p>Pos. 1.01 Baustelleneinrichtung,- unterhaltung,- räumung</p> <p>Alle erforderlichen Arbeiten und Maßnahmen sind entspr. VOB als Nebenleistung in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>Das Einrichten der Baustelle mit allen für den Baubetrieb notwendigen Anlagen, sowie Antransport der BE und sämtlicher für die Bauausführung erforderlichen Maschinen Geräte, Werkzeuge, Anlagen etc.</p> <p>Herstellung von Zufahrten und Abfahrtswegen sowie der erforderlichen Ver.- und Entsorgungsanschlüssen.</p> <p>Unterhaltung der Baustelle während der Bauzeit.</p> <p>Überwachung der Baustelle auch während der arbeitsfreien Zeit.</p> <p>Räumung der Baustelle und Abtransport aller Geräte etc.</p> <p>Wiederherstellung der benutzten Wege und Flächen, die Beseitigung sämtlicher durch die Bauarbeiten entstanden. Schäden.</p> | 1 psch | | |
| <p>Pos. 1.02 Vermessung und Absteckung</p> <p>Vermessen und Abstecken der Anlagen einschl. Höhennivellement gemäß Ausführungsanweisung des AG. Spielfeldlänge = 26 m, Spielfeldbreite = 18 m</p> | 1 psch | | |

Bedarfsposition

| | | | |
|--|--------------------|-------|----------|
| Pos. 1.03 Bauzaun aufstellen und vorhalten | 1 psch | _____ | *nur EP* |
| Bauzaun aufstellen, entsprechend dem Bauablauf umsetzen, vorhalten und räumen. | | | |
| Ausführung als mobiler Stellzaun aus Einzelementen mit Standfüßen. Typ "Heras" oder gleichwertiger Art. | | | |
| Zaunoberkante= 2,00 m / Feldlänge = 2,50 m | | | |
| Zeitraum : 4 Wochen | | | |
| Pos. 1.04 Boden lösen | 468 m ² | _____ | _____ |
| Boden für Plätze DIN 18300 Kl. 3-5 profilgemäß lösen. | | | |
| Ausschachttiefe im Bereich des Spielfeldes 0,60 m, | | | |
| Mengenermittlung nach Aufmaß, Abrechnung nach fester Masse. | | | |
| Pos. 1.05 Erdplanum herstellen | 468 m ² | _____ | _____ |
| Untergrund bzw. Unterbau nach DIN 18035 verdichten, Verdichtungsgrad DPr mind. 97 %, unter gleichzeitiger Ausbildung des erforderlichen Gefälles nach DVV - Richtlinie (0,5 - 1,0 % Quer- bzw. Längsgefälle) herstellen. | | | |
| Pos. 1.06 Einzelfundamente herstellen | 2 Stk. | _____ | _____ |
| Einzelfundamente aus Beton (0,80 x 0,80 x 0,80 m) gemäß Ausführungsplanung in Bodenklasse 3-5 herstellen | | | |
| Betongüte C25/30 , mit Mattenbewehrung Q 188A. | | | |
| Bodenaushub aufnehmen und fachgerecht entsorgen. | | | |
| Pos. 1.07 Tragschicht aus Schotter liefern und einbauen | 468 m ² | _____ | _____ |
| Ungebundene Tragschicht, Körnung 0/32 mm, für den Unterbau gem. DIN 18035, aus Hartgestein nach Sieblinie. | | | |
| RCL- Material ist nicht zugelassen !! | | | |

Einbaudicke : 30 cm , Verarbeitung in 2 Lagen.
 Geforderte Ebenflächigkeit +/- 20 mm Spaltweite unter
 der 4 m Richtlatte.

Pos. 1.08 Geotextil liefern und nach DVV-Richtlinie verlegen 468 m² _____

Trennschicht aus Geotextil liefern und verlegen.
 Vliesstoff, hergestellt aus mechan. miteinander verbundenen
 Endlosfasern aus 100 % Polypropylen.
 Öffnungsweite >=0,06 und <=0,16 mm
 um das Bodenrückhaltevermögen zu gewährleisten.
 Geo-Textilgewebe liefern und nach Herstellervorschrift
 mit Überdeckung auf der Schottertragschicht verlegen.
angeb. Material des Bieters :
Erzeugis : Beco Tex-Vlies oder gleichwertiger Art.

Pos. 1.09 Sandschicht für Beachvolleyball liefern und einbauen 415 to _____

Korngröße 0 - 2 mm , abgerundete Kornform.
 Schichtdicke allgemein im Mittel 40 cm
 Schichtdicke Mittelnetzbereich mind. 45 cm

Bedarfsposition

Pos. 1.10 Drainageleitung DN 100 liefern und einbauen. 1 m _____ *nur EP*

Alle erforderlichen Erarbeiten sind einzurechnen.
 Aushubmassen gehen in Eigentum des AN über und
 sind von der Baustelle zu entsorgen. Bodenklasse 3-5
 nach DIN 18300. Filterpackung aus Lava 3/8 mm
 Anschluss an die vorhandene Vorflut herstellen.

*****Bedarfsposition*****

Pos. 1.11 Randeinfassung herstellen

Einfassung aus dauerelastischem Recyclingmaterial
(Kunststoffkautschuk / EPDM) liefern, und niveaugleich
mit der Sand- und Umgebungfläche einbauen.

1 m

nur EP

Summe Pos. 1.0 (netto)

Pos. 2.0 **Beachvolleyball Netzanlage**

**mit abnehmbaren Bodenhülsen und Bodenplatten
zum Aufschrauben auf ein bauseitiges Fundament**

Pos. 2.01 **Beachvolleyball Netzpfeosten**

1 Paar

Liefern und montieren

Beach Champ Beachvolleyball Netzpfeosten aus gelb
pulverbeschichtetem Aluminium-Profil (91 x 91 mm).
Spann- und Gegenschieber innenliegend (von Profil verdeckt).
Zum Einstellen in geeignete Bodenhülsen (hergestellt nach
DIN 33957). Netzpfeosten mit Flaschenzug-Spannssystem
und einarmiger, seitlich offener Spannseilaufnahme.
(GS-zertifiziert, Prüfzeichen DVV 1 Beach)
Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports , 53773 Hennef.

Pos. 2.02 **Bodenhülse zum Abnehmen von Bodenplatten**

2 Stück

Liefern und montieren

Bodenhülse für 91 x 91 mm Volleyballpfeosten mit kurzem
Fußausleger zum Abnehmen von geeigneten Bodenplatten.
Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.

Pos. 2.03 **Bodenplatte für Fundamente**

2 Stück

Liefern und einbauen

Bodenplatte für abnehmbare Bodenhülsen (mit kurzem
Fußausleger) und zum Aufschrauben auf ein Fundament.
Aus feuerverzinktem Stahl, mit angeschweißtem Sandschutz-
rahmen, dreiteiligem Deckel und Sicherungsfalle.
Zur Befestigung mit 4 Verbundankern auf geschlossenem
Fundament.
(GS-zertifiziert, Prüfzeichen DVV 1 Beach)
Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.

| | | |
|--|---------|------------------------------|
| Pos. 2.04 Verbundanker | 8 Stück | Liefern und montieren |
| <p>Chemischer Verbundanker bestehend aus Ankerstange (ASTA M16 x 165 mm A4) und Mörtelpatrone (UKA 3 M16) Herstellerangaben : Fa. Upat Vertriebs GmbH, 79108 Freiburg. Bezug bei : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.</p> | | |
| Pos. 2.05 Beachvolleyball Wettkampfnetz | 1 Stück | Liefern und einbauen |
| <p>Beachvolleyball Pro Beach Netz PLUS (8,5 x 1 m), Netzmaterial aus Polypropylen, schwarz, Maschengröße: ca. 10 cm. Umlaufende Netzkanten aus gelbem PVC-Planenstoff (ca. 8 cm breit). Oben mit kevlarverstärktem Spannseil, unten mit durchgehender Spannleine. Seitlich mit extra starken Halteösen und Glasfaserstreifen. Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.</p> | | |
| Pos. 2.06 Beachvolleyball-Netzantennen (2-teilig) | 1 Paar | Liefern und einbauen |
| <p>1 Paar teilbare Beachvolleyball-Netzantennen PLUS mit gelben Klettverschluss-Haltetaschen Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.</p> | | |
| Pos. 2.07 Beachvolleyball Spielfeldmarkierung | 1 Stück | Liefern und einbauen |
| <p>Spielfeldmarkierung Pro Beach Courtline aus 50 mm breitem Gurtband aus Polypropylen. Mit Kunststoff- Eckelementen stufenlos verstellbar, mit Markierungen für Spielfeldmaße 8 x 16 m und 9 x 18 m. An den Ecken mit elastisch befestigten Sandankerplatten. Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.</p> | | |

Pos. 2.08 Beachvolleyball Pfostenschutzpolster

1 Paar

Liefern und einbauen

Pfostenschutzpolster, 2 m lang, gelb, Schaumpolster

mit Planenstoff voll ummantelt und wetterfest verschweißt.

Innenmaß: 100 x 100 mm. Mit vernähten Klettverschlüssen.

Herstellerangaben : Fa. FUNTEC Sports GmbH , 53773 Hennef.

Summe Pos. 2.0 (netto)

Gesamtsumme Pos. 1.0

Gesamtsumme Pos. 2.0

Gesamtsumme, netto:

MwSt. (19%):

Gesamtsumme, brutto: