

## Qualitätssportgeräte aus Sachsen

- Ausstattung von Turnhallen
- Freizeitsport
- Schulsport
- Vereinssport
- Wartung und Reparaturen aller Fabrikate



Kehr Sport GmbH • Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10 • 09405 Zschopau

www.kehr-sport.de

### Landeshauptstadt München Baureferat, Submissionsbüro

Friedensstraße 40

81671 München

89230

1

Anspr.-Partner: Herr Kehr  
Telefon: 03725 / 3 44 88 9-0  
Fax: 03725 / 3 44 88 99  
E-Mail: info@kehr-sport.de  
Internet: www.kehr-sport.de

Datum: 24/03/2020

Erste Durchsicht  
durch VZ 2 - Submissionen  
Frau Wüstinger  
Tel. 60238  
Handzeichen: j

26. 03. 20

## Angebot

### Baumaßnahme: GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel

#### Angebot für: Sportgeräte

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir danken für die Zusendung der Ausschreibungsunterlagen für das o.g. Projekt und übersenden beiliegend hierzu unser Angebot.

#### Angebotenes Fabrikat: Kehr Sport

Die von uns angebotenen Sportgeräte entsprechen jeweils gleichwertiger Ausführung zur Leistungsbeschreibung. Zum Nachweis der Gleichwertigkeit haben wir die Artikelnummern aus unserem Katalog zu den geforderten Positionen angegeben.

Unsere Kataloge sind im Internet unter „[www.kehr-sport.de](http://www.kehr-sport.de)“ (PDF-Kataloge) einsehbar und dienen nur zur Info über unser Lieferprogramm. Die im Katalog abgedruckten Geschäftsbedingungen haben für diese Ausschreibung keine Gültigkeit.

Die Metallteile der Einbaugeräte werden soweit diese nicht verzinkt, verchromt bzw. aus Edelstahl sind im gewünschten RAL-Farbtönen beschichtet.

Alle Bodenhülsen werden generell in Edelstahl geliefert.

Unser Angebot schließt mit einer Angebotssumme von **151.762,00 € netto** ohne MwSt. und brutto mit **180.596,78 € incl. 19 % MwSt.** Der Preis beinhaltet die Lieferung frei Baustelle incl. Montage vor Ort.





Für die Montage der Bodenhülsen, Wandhalterungen und Deckengeräte werden die baulichen Gegebenheiten gem. DIN 18032/6 hinsichtlich der Fundament-Aussparungen, Wandbeschaffenheit und Aufhängekonstruktion für die Deckengeräte als vorhanden vorausgesetzt.

Elektrische Zuleitungen, Anschlüsse und Schalter für elektrisch betriebene Sportgeräte sind bauseitige Leistungen und nicht Bestandteil des Angebotes.

Für die Rücksendung des Ausschreibungsergebnisses legen wir einen frankierten Umschlag bei und bedanken uns bereits jetzt für Ihre Bemühungen.

Wir würden uns freuen auf Grund unseres Angebotes den Zuschlag zu erhalten, bzw. bei eventuellen Unklarheiten die Gelegenheit zu einem gemeinsamen Gespräch zu erhalten.

Mit freundlichen Grüßen

Kehr Sport GmbH

  
Wilfried Kehr

Geschäftsführer

Anlagen: Wir über uns  
Nachweis der Eignung gem. § 6.3 auf VOB/A  
Muster Wartungsvertrag  
Handelsregistrauszug  
Gewerbeanmeldung  
Finanzamt, Freistellungsauftrag, Unbedenklichkeitsbescheinigung  
Versicherungsbestätigung  
Auskunft Gewerbezentralregister  
IHK-Bestätigung  
Unbedenklichkeitsbescheinigung Berufsgenossenschaft Holz  
Krankenkasse  
TÜV-Unterlagen, Prüfprotokolle  
Referenzobjek



Name und Anschrift des Bieters



KEHR SPORT GmbH, Johann-Gottlob-Platz Str. 10, 09405 Zschopau  
Tel.: (49) 03725/3448890 e-Mail: info@kehr-sport.de  
Fax: (49) 03725/3448899 Internet: www.kehr-sport.de

Landeshauptstadt München  
Baureferat, Submissionsbüro  
Friedenstraße 40

81671 München

<b>Vergabenummer</b> #30 0706 20	
<b>Vergabeart</b> <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb <input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe	
<b>Eröffnungs-/Einreichungstermin</b> Donnerstag, 26. MRZ. 2020 11:30	
<b>Bindefrist endet am</b> 24.04.20	

### Angebotsschreiben

Baumaßnahme GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel

Leistung Sportgeräte

#### 1 Anlagen<sup>1</sup>, die Vertragsbestandteil werden

- ☒ Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm (Kurz- oder Langfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ 224 Lohngleitklausel - Berechnung des Änderungssatzes
- ☐ 233 Nachunternehmerleistungen
- ☐ 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ Nebenangebot(e)
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ 2451 Erklärung zur Lieferung und Verwendung von gebietseigenen Pflanzen
- ☐ 2491 Erklärung zur Vermeidung des Erwerbs von Produkten aus ausbeuterischer Kinderarbeit
- ☐
- ☐

#### 2 Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

- ☐ 124 Eigenerklärung zur Eignung
- ☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐ 221 oder 222 Angaben zur Preisermittlung
- ☐
- ☐

<sup>1</sup> vom Bieter anzukreuzen und beizufügen

- 3 ☒ Ich bin/Wir sind für die zu vergebende Bauleistung präqualifiziert und im Präqualifikationsverzeichnis eingetragen unter der/den Nummer/n:

Name:	PQ_Nummer:
Name:	PQ_Nummer:
Name:	PQ_Nummer:
Name:	PQ_Nummer:
Name:	PQ_Nummer:

- 4 Ich/Wir erkläre(n), dass

☒ ich/wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n)

☐ Ich/wir die Leistungen, die nicht im „Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen“ bzw. „Verzeichnis der Leistungen anderer Unternehmer“ aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

- 5 Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).
- mir/uns zugewandene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
- ein von mir/uns zu benennender Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator gemäß Baustellenverordnung und dessen Stellvertreter über die nach den „Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen; geeigneter Koordinator (Konkretisierung zu § 3 Baustelle) (RAB 30)“ geforderte Qualifikation verfügen, um die nach Baustellenverordnung übertragenen Aufgaben fachgerecht zu erfüllen. Entsprechende Referenzen werden nach Auftragserteilung vorgelegt.
- das vom Auftraggeber vorgeschlagene Produkt Inhalt meines/unseres Angebotes ist, wenn Teilleistungsbeschreibungen des Auftraggebers den Zusatz „oder gleichwertig“ enthalten und von mir/uns keine Produktangaben (Hersteller- und Typbezeichnungen) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht wegen eines Gesetzesverstoßes im Sinne des
  - § 21 Abs. 1 Satz 1 oder 2 Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetz
  - § 21 Abs. 1 Arbeitnehmerentsendegesetz oder
  - § 19 Abs. 1 Mindestlohngesetz
 mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder mit einer Geldbuße von wenigstens 2.500,-- € belegt worden bin/sind.
- ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 v. H. der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde(n), falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt, es sei denn, ich/wir weise(n) einen geringeren Schaden nach.

- 6 Ich/Wir biete/n die Ausführung der oben genannten Leistungen zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an:

<b>6.1</b>	<b>Hauptangebot keine Vergabe nach Losen</b>	Endbetrag einschl. Umsatzsteuer (ohne Nachlass)	Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrech- nungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote <sup>2</sup>
Summe Angebot		180.596,28 €	(-) %
<b>6.2.</b>	Die Gesamtsumme der jährlichen Vergütungen gem. Instandhaltungs- vertrag <sup>3</sup> einschl. Umsatzsteuer beträgt		(-) € <sup>4</sup>

<sup>2</sup> Preisnachlass gilt auch für angeordnete Leistungen, die auf der Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind. Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot.

<sup>3</sup> Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

<sup>4</sup> Nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt.



6.3	Nebenangebote zum Hauptangebot	Anzahl: <i>1</i>
-----	--------------------------------	------------------

Um einen reibungslosen Ablauf des Eröffnungstermins zu ermöglichen, wurden im Angebotsschreiben Eintragungsfelder für die im Eröffnungstermin zu dokumentierenden Endbeträge und andere den Preis betreffende Angaben sowie für weitere Angaben zum Angebot zusammengefasst.

- 7 Bestandteil meines/unseres Angebotes sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen:
- Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B), Ausgabe 2016
  - Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe (211), Anlagen – Teil B
- 8 An mein/unser Angebot halte ich mich / halten wir uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.

Ort, Datum, Stempel, Unterschrift

*Zschopau 26.03.2020*

**KEHR**  
**SPORT**  
KEHR SPORT GmbH, Johann-Gottlieb-Platz Str. 10, 09405 Zschopau  
Tel.: (0376) 635-1111 Fax: (0376) 635-1112 E-Mail: info@kehr-sport.de  
www.kehr-sport.de

Wird das Angebotsschreiben an dieser Stelle nicht unterschrieben, wird das Angebot ausgeschlossen.






	Vergabenummer	H30 0706 20
	Datum	24.03.2020
Baumaßnahme	GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel	
Leistung	Sportgeräte	

### Eigenerklärung zur Eignung für nicht präqualifizierte Unternehmen

(Vom Bieter/Mitglied der Bietergemeinschaft sowie zugehörigen Nachunternehmern auszufüllen, soweit diese nicht präqualifiziert sind)

<input type="checkbox"/> Bewerber*) <input checked="" type="checkbox"/> Bieter*) <input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*) <input type="checkbox"/> Nachunternehmer*) <input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) *) Zutreffendes ankreuzen	 KEHR SPORT GmbH, Johann-Gottlob-Platz Str. 10, 09405 Zschopau Tel.: (49) 03725/3448890 e-Mail: info@kehr-sport.de Fax: (49) 03725/3448899 Internet: www.kehr-sport.de (Name, Anschrift und Ust.-ID-Nr. des Unternehmens)
---	---

Umsatz des Unternehmens in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen	Jahr	T Euro
	2016	1845
	2017	1629
	2018	1803

### Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Kalenderjahren bzw. dem in der Auftragsbekanntmachung angegebenen Zeitraum<sup>1</sup>, vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschließlich Angabe der ausgeführten Mengen; Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer; stichwortartige Beschreibung der besonderen technischen und gerätespezifischen Anforderungen bzw. (bei Komplettleistung) Kurzbeschreibung der Baumaßnahme einschließlich eventueller Besonderheiten der Ausführung; Angabe zur Art der Baumaßnahme (Neubau, Umbau, Denkmal); Angabe zur vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, ARGE-Partner, Nachunternehmer); ggf. Angabe der Gewerke, die mit eigenem Leitungspersonal koordiniert wurden; Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung.

Angaben in Anlehnung an das **Formblatt 444 Referenzbescheinigung**.

[http://www.bauen.bayern.de/assets/stmi/buw/bauthemen/iiz5\\_vergabe\\_bauauftraege\\_formblatt\\_444\\_referenz.pdf](http://www.bauen.bayern.de/assets/stmi/buw/bauthemen/iiz5_vergabe_bauauftraege_formblatt_444_referenz.pdf)

Bei einem Teilnahmewettbewerb sind die Referenznachweise bereits mit dem Teilnahmeantrag vorzulegen.

<sup>1</sup> Der längere Zeitraum ist maßgebend.

#### Angaben zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Falls mein/unser Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen mit gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal, angeben.

**Bei einem Teilnahmewettbewerb sind die o. g. Angaben bereits mit dem Teilnahmeantrag vorzulegen.**

#### Registereintragen

Ich bin/Wir sind

- ☒ im Handelsregister eingetragen.
- ☐ für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- ☐ zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

Falls mein/unser Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung vorlegen:

Gewerbeanmeldung, Handelsregisterauszug Eintragung in der Handwerksrolle bzw. bei der Industrie- und Handelskammer

#### Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

☒ Ich/Wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet.

☐ Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

#### Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☒ für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.<sup>2</sup>
- ☒ keine schwere Verfehlung vorliegt, die meine/unsere Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt (§ 6a Abs. 2 Nr. 7 VOB/A) z. B. wirksames Berufsverbot (§ 70 StGB), wirksames vorläufiges Berufsverbot (§ 132a StPO), wirksame Gewerbeuntersagung (§ 35 GewO), Verstoß gegen § 81 Absatz 1 Nummer 1 GWB, Vorliegen eines Ausschlussgrundes in entsprechender Anwendung von § 6e EU Abs. 1 bis 4 VOB/A.<sup>3</sup>
- ☒ ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- ☐ für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- ☐ zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

<sup>2</sup> Vergabeverfahren nach dem Abschnitt 2 und 3 der VOB/A

<sup>3</sup> Vergabeverfahren nach dem Abschnitt 1 der VOB/A



**Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur gesetzlichen Sozialversicherung**

Ich erkläre/Wir erklären, dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse<sup>4</sup>, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen<sup>5</sup> sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

**Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft**

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen vorlegen.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

Zschopau 24.03.2020  
Ort, Datum, Unterschrift<sup>6</sup>

**KEHR Sport**  
KEHR SPORT GbR, Johann-Danilow-Platz Str. 1D, 09405 Zschopau  
Tel.: (49) 03725 3446890 e-Mail: info@kehr-sport.de  
Fax: (49) 03725 3446899 Internet: www.kehr-sport.de

<sup>4</sup> soweit mein/unser Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>5</sup> soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

<sup>6</sup> Nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebots ist.  
Bei elektronischer Einreichung ohne Unterschrift gültig.





	Vergabenummer	H30070620
Baumaßnahme	GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel	
Leistung	Sportgeräte	

#### Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten

Alle zu verwendenden Holzprodukte müssen nach FSC, PEFC oder gleichwertig zertifiziert sein oder die für das jeweilige Herkunftsland geltenden Kriterien des FSC oder PEFC einzeln erfüllen.

- ☒ Ich werde Holzprodukte verwenden, die nach FSC und/oder PEFC zertifiziert sind.
- ☐ Ich werde Holzprodukte verwenden, die nach

\_\_\_\_\_ zertifiziert sind.

Der Nachweis der Gleichwertigkeit - d.h. der Übereinstimmung des Zertifikats mit den für das jeweilige Herkunftsland geltenden Standards von FSC oder PEFC - ist durch eine Prüfung vom Johann Heinrich von Thünen-Institut in Hamburg (vTI) oder dem Bundesamt für Naturschutz in Bonn (BfN) erbracht. Ich werde diesen geprüften Nachweis zu dem von der Vergabestelle verlangten Zeitpunkt vorlegen.

- ☐ Ich werde Holzprodukte verwenden, die die im jeweiligen Herkunftsland geltenden Kriterien des FSC oder PEFC einzeln erfüllen.

Der Nachweis darüber ist durch eine Prüfung vom Johann Heinrich von Thünen-Institut in Hamburg (vTI) oder dem Bundesamt für Naturschutz in Bonn (BfN) erbracht. Ich werde diesen geprüften Nachweis zu dem von der Vergabestelle verlangten Zeitpunkt vorlegen.



## LEISTUNGSVERZEICHNIS

Für Bauvorhaben:

600\_

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Art der Leistung:

29

12024\_Sportgeräte

## INHALTSVERZEICHNIS

---

Allgemeine Vertragsbedingungen	6
10.1 Automatische Sortierung	6
10.2 Baustellenbesprechungen	6
10.3 Baustellenver-/entsorgung	6
10.3.1 Bauwasser (Regelung Ausbau)	6
10.3.2 Sanitäre Anlagen (Regelung Ausbau)	6
10.3.3 Baustrom (Regelung Ausbau)	6
10.3.4 Beleuchtung (Regelung Ausbau)	6
10.4 Bautagesberichte	6
10.5 Baufristen/Termine	7
10.6 Ausführung, Personal	7
10.6.1 Weisungsbefugtes Aufsichtspersonal	7
10.6.2 Sprache	7
10.6.3 Nichtraucherchutz	8
10.6.4 Alkoholverbot	8
10.7 SiGeKo/SiGePlan	8
10.8 Abrechnung	8
10.9 Projektkommunikationssystem (PKS)	8
10.10 Anordnung von Stundenlohnarbeiten	10
10.11 Bauleistungsversicherung (Bauwesenversicherung)	10
10.12 Haftpflichtversicherung des AN	10
10.13 Werbung	10
10.14 Urkalkulation	10
10.15 Normenabweichung	10
10.16 Compliance	10
10.17 Mittelstandsförderung	10
10.18 Geforderte Produktangaben im LV	10
10.19 Übergabe von Ausführungsunterlagen des AG	11
10.20 Herstellen von Zeichnungen und Unterlagen	11
10.21 Übernahme betriebstechnischer Anlagen	11
* ENDE DER ALLGEMEINEN VERTRAGSBEDINGUNGEN *	11
Baubeschreibung	11
1. Allgemeine Beschreibung über Art und Umfang der Bauleistung	11

INHALTSVERZEICHNIS

---

2. Lage der Baustelle	12
3. Einschränkungen der Baustelle	12
4. Zugänge, Zufahrten	13
4.1 Baustellenzufahrt	13
4.2 Anrainer	13
4.3 Freihalten von Flucht- und Rettungswegen	14
4.4 Baustellenzugänge und Arbeitszeit	14
4.5 Besichtigung von Baustellen	14
5. Anschlussmöglichkeiten an Ver- und Entsorgungsleitungen	14
5.1 Entwässerung, sanitäre Einrichtungen	14
6. Lager- und Arbeitsplätze	14
7. Versorgungseinrichtungen	15
7.1 Versorgungsanschlüsse	15
8. Öffentlicher Verkehr auf der Baustelle	15
9. Ausführung der Bauleistung, Bauablauf	15
9.1 Reihenfolge und Abwicklung, Terminplan	15
9.2 Ausführung in Teilabschnitten	15
10. Bauseitige Leistungen	15
10.1 Gerüste	15
10.2 Baotoilette	15
10.3 Bauwasser	15
10.4 Baukran, Hebezeuge und Transportmittel	15
10.5 Höhen, Achsen, Vermessung	16
11. Aufenthalts- und Lagerräume	16
12. Winterbauschutzmaßnahmen	16
13. Schutt-/Abfallbeseitigung	16
14. Prüfungen	17
14.1 Güteüberwachung	17
14.2 Stoffprüfung	17
15. Ausführungsunterlagen und Dokumentation	17
15.1 Ausführungsunterlage des AG	17
15.2 Ausführungsunterlagen des AN	17
15.3 Muster	17

---



INHALTSVERZEICHNIS

---

16. Dokumentation des AN	18
16.1 Bestandsunterlagen	18
16.2 Prüfzeugnisse von den eingebauten Bauteilen	18
16.3 Errichterbescheinigungen für sicherheitsrelevante Einrichtungen	18
16.4 Übereinstimmungserklärung für sicherheitsrelevante Bauteile	18
16.5 Statische Berechnungen und Nachweise des AN	18
16.6 Betriebsanleitung	18
16.7 Technische Gerätebeschreibung	18
16.8 Inspektionsunterlagen	19
16.9 Wartungsunterlagen	19
16.10 Instandsetzungsunterlagen	19
16.11 Geräte und Anlagenpläne	19
16.12 Explosionszeichnungen mit Positionsnummer	19
16.13 Ersatzteillisten mit Positionsnummern	19
16.14 Verbindliche Reinigungs-, oder Desinfektionsanweisungen	19
16.15 Checklisten zur Funktionsüberprüfung vor Einsatz	20
16.16 Prüfprotokolle Erdbau	20
* ENDE DER BAUBESCHREIBUNG *	20
Regelungen Materialökologie	20
Vorbemerkungen zur Materialökologie	20
* ENDE DER REGELUNGEN MATERIALÖKOLOGIE *	26
Planverzeichnis der Anlagen	26
1. Übersichtspläne	26
2. Werkpläne	26
3. Freianlagen	27
4. Tragwerksplanung	27
5. Technik	27
6. Details	27
7. Unterlagen	27
8. Terminplan und Bauablauf	27
* ENDE PLANVERZEICHNIS *	27
Gegenstand der Leistungen des AN	27
LEISTUNGSVERZEICHNIS	27

---

INHALTSVERZEICHNIS

	AS 0 Allgemeine Anforderungsspezifikationen	27
	.1 Normative Grundlagen	28
	.2. Geräte	28
	.3 Leistungsumfang	29
	.4 Oberflächen	29
	.5 Montage	29
	.6 Gerüste / Montagehilfen	30
	.7 Wartung	30
	* Ende der allgemeinen Anforderungsspezifikationen *	30
01	Hülsenreck-Einrichtung DIN EN 12197 Typ 1	31
02	Sprossenwand-Einrichtung DIN EN 12346	36
03	Klettertau - Einrichtung DIN 7911-2	40
04	Multischaukelanlage DIN EN 12655	44
05	Zubehör zur Multischaukel DIN EN 12655	51
06	Ballspiel - Einrichtung	58
07	Volleyball DIN EN 1271	59
08	Badminton DIN EN 1509	66
09	Handballtore DIN EN 749	70
10	Y-FORM - Basketball - Deckengerüste DIN EN 1270	74
11	Y-FORM - Zubehör für Basketball - Deckengerüste	80
12	Basketball - Wandgestelle zentrisch geführt	82
13	Zubehör für Basketball - Wandgestelle	86
14	Ballwurfübungsanlagen DIN EN 1270 Typ 4	88
15	Zubehör für Ballwurfübungsanlagen	90
16	Hülsenbarren / Steckbarren	92
17	Slackline	95
18	Montage - Einbaugeräte	97
19	Sonstiges, Arbeiten im Stundenlohn	101
	Zusammenstellung	

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Allgemeine Vertragsbedingungen

10.1 Automatische Sortierung

Die Verdingungsunterlagen wurden automatisch sortiert. Der Bieter hat die Vollständigkeit der Unterlagen anhand der Seitenzahlen zu prüfen und fehlende Blätter beim Ausschreibenden anzufordern. Doppelseiten sind auszusortieren und zu vernichten.

10.2 Baustellenbesprechungen

Der Auftragnehmer hat zu den Baustellenbesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, einen geeigneten bevollmächtigten Vertreter zu entsenden. Die Besprechungen finden wöchentlich statt.

10.3 Baustellenver-/entsorgung

10.3.1 Bauwasser (Regelung Ausbau)

Bauwasser übernimmt der AG, die Entnahmestellen sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen.

10.3.2 Sanitäre Anlagen (Regelung Ausbau)

Die erforderlichen Toiletten werden unentgeltlich bauseits vorgehalten. Ein Kalkulationszuschlag im vorliegenden Angebot entfällt deshalb.

10.3.3 Baustrom (Regelung Ausbau)

Für die Versorgung der Baustelle werden durch den AG im Außenbereich Baustromverteiler in der Nähe der neu zu errichtenden Gebäude aufgestellt. Die Lage ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Im Zuge des Baufortschrittes werden in den Geschossen zusätzliche Verteiler installiert.

Über die bauseits vorgesehenen Baustromverteiler können nur Geräte und Anlagen bis zu einem Nennstrom von 32 A versorgt werden.

Die Heranführung an die Verbrauchsstellen ist Sache des AN und mit den EP abgegolten.

10.3.4 Beleuchtung (Regelung Ausbau)

Der AN stellt eine Grundbeleuchtung des Baufeldes und der Zufahrtsstraßen. In den Etagen werden die Hauptflure und Treppenträume mit einer bauseitigen Beleuchtung versorgt.

Alle sonstigen Arbeitsbereiche sind eigenständig durch geeignete Mittel zu beleuchten.

Die ist Sache des AN und in die EP einzukalkulieren.

Umfang der Ausleuchtung ist dem SiGe-Plan zu entnehmen, bzw. ist mit dem SiGeKo abzustimmen.

10.4 Bautagesberichte

Der AN hat Bautagesberichte über die Erbringung seiner



vertraglichen Leistungen zu führen.

Im Bautagesbericht müssen alle Angaben enthalten sein, die für die Ausführung und Abrechnung der Leistungen des AN von Bedeutung sind.

Der aktuelle Bautagesbericht ist der Objektüberwachung arbeitstäglich auszuhändigen.

#### 10.5 Baufristen/Termine

a)

Der Auftragnehmer hat einen Baufristenplan über seine vertraglichen Leistungen zu erstellen, anhand dessen die Einhaltung der Vertragsfristen nachgewiesen und überwacht werden kann. Die Festlegungen des Auftraggebers, z.B. zur baufachlichen oder terminlichen Koordinierung mit den übrigen Leistungsbereichen, sind zu berücksichtigen.

Der Plan ist dem Auftraggeber zwei Kalenderwochen nach Auftragserteilung, bei Überarbeitungen unverzüglich, (d.h. innerhalb von 3 Arbeitstagen) jeweils in digitaler Form (PDF,) zu übergeben.

Bei Änderungen der Vertragsfristen oder bei erheblichen Abweichungen von sonstigen Festlegungen ist der Plan unverzüglich durch den Auftragnehmer zu überarbeiten.

b)

Wird die Abänderung des Ausführungsbeginns bzw. des Fertigstellungstermins erforderlich, so wird der neue Termin zwischen den Parteien festgelegt. Der neue Fertigstellungstermin ist dann wiederum verbindliche Vertragsfrist im Sinne §5 Abs. 1, Satz 1, VOB/B.

c)

Die im beiliegenden Terminplan angegebenen Bauzeiten und Termine sind Richtwerte und bilden die Kalkulationsgrundlage für dieses LV.

d)

Die Abstimmung der Einzeltermine erfolgt jeweils in den regelmäßigen Baubesprechungen. Nach einer Unterbrechung der Werk- bzw. Montageleistung verpflichtet sich der AN spätestens 3 Tage nach Aufforderung durch die Objektüberwachung mit der Erbringung der ausgeschriebenen Leistung fortzufahren.

#### 10.6 Ausführung, Personal

##### 10.6.1 Weisungsbefugtes Aufsichtspersonal

Weisungsbefugtes Aufsichtspersonal des AN ist der Objektüberwachung vor Beginn der Ausführung zu benennen. Es darf in besonderen Fällen und nur in Abstimmung mit der Objektüberwachung ausgetauscht werden.

##### 10.6.2 Sprache

## GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Alle Äußerungen des AN müssen in deutscher Sprache abgefasst sein. Grundsätzlich muss mit jedem Mitarbeiter eine einfache Verständigung in deutscher Sprache möglich sein.

### Weisungsbefugtes Personal:

Der AN verpflichtet sich dafür zu sorgen, dass ständig weisungsbefugtes, fachlich kompetentes Personal anwesend ist, mit dem eine fließende Verständigung in deutscher Sprache möglich ist.

### 10.6.3 Nichtraucherchutz

Innerhalb der Gebäude, auf dem Grundstück und den unmittelbar angrenzenden öffentlichen Verkehrsflächen, die zur Baustelleneinrichtung gehören, darf mit Beginn des Innenausbaus nicht geraucht werden.

### 10.6.4 Alkoholverbot

Innerhalb der Gebäude, auf dem Grundstück und den unmittelbar angrenzenden öffentlichen Verkehrsflächen, die zur Baustelleneinrichtung gehören gilt ein striktes Alkoholverbot. Dies gilt auch in den Aufenthalts-/ Pausenräumen sowohl während der Arbeitszeit, als auch in Pausen und nach der Arbeit.

Gegen offensichtlich alkoholisiertes Personal wird von der Objektüberwachung ohne vorherige Verwarnung ein Baustellenverweis ausgesprochen.

### 10.7 SiGeKo/SiGePlan

Der Bauherr beauftragt für die Baustelle einen SiGeKo. Dieser legt die erforderlichen Massnahmen der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes fest, koordiniert sie und überprüft stichprobenartig die Einhaltung. Die Baustellenordnung und der SiGePlan sind vom AN bei seiner Ausführung zu beachten. Den Anweisungen des SiGeKo ist Folge zu leisten.

### 10.8 Abrechnung

Die Maßnahmen- sowie die Vergabenummer müssen bei jeder Abrechnung auf allen Abrechnungsunterlagen angegeben werden. Der AN hat seine Leistungen in jeder Abrechnung grundsätzlich kumuliert aufzustellen.

Aufmaße sind grundsätzlich so aufzustellen, dass die zusätzlichen Massen " seit der letzten Abrechnung " aufgeführt werden. Aufmaße sind getrennt nach Bauteilen aufzustellen.

### 10.9 Projektkommunikationssystem (PKS)

Der AG hat für das Projekt ein Projekt-Kommunikationssystem (PKS) zum Austausch von Plänen und Dokumenten eingerichtet.

Die Planverteilung erfolgt digital durch den Objektplaner über



diese vom AG gestellte PKS.

Bei der Erstellung von Plänen und anderen projektrelevanten Unterlagen in das PKS wird eine Email mit dem entsprechenden Link auf das PKS versendet. Alle Planzeichnungen und Unterlagen sind dann vom AN selbständig vom Server herunterzuladen. Zusätzlich verpflichtet sich der AN arbeitstäglich den Projektraum auf neu eingestellte Dokumente und Pläne zu prüfen (Holschuld).

Dem AN werden nach Auftragserteilung Planzeichnungen datentechnisch über das PKS zur Verfügung gestellt. Für alle weiteren Planbezeichnungen (auch neue Indizes etc.) ist das internetbasierte PKS zu nutzen.

Paus- und Kopierkosten - bzw. Planvervielfältigungskosten jedweder Art - werden bis einschließlich 6. Planindex nicht vergütet. Für die Angebotskalkulation ist seitens des AN davon auszugehen, dass die Kosten bis zu sechs Planindizes ohne weitere Vergütung durch den AN zu tragen sind. Wird die angegebene Zahl der Indizes von 6 überschritten, übernimmt der AG die Paus- und Kopierkosten für alle nachfolgenden Indizes für bis zu zwei Abzüge pro Planzeichnung.

Falls eigene Planzeichnungen erstellt werden, so sind diese durch den AN in das PKS hochzuladen und abzulegen (Bringschuld). Für jede einzustellende CAD-Datei ist eine vorgegebene Planmaske (Plancodierung, Titel, Indexdatum usw.) auszufüllen (Bringschuld). Die Beteiligten sind von der Planeinstellung per Email zu benachrichtigen (Auswahlmöglichkeit im PKS hinterlegt). Die auszutauschenden CAD-Dateiformate (pdf, dwg usw.), der zu verwendende Plankopf sowie die Plancodierung und Vergabe von Planstatik werden vom AG vorgegeben.

Als Versandtermin gilt der Einstelltermin in das PKS. Der AG behält sich vor, nur Dokumente die über das PKS-System laufen, als gültig anzuerkennen.

Die Nutzung des PKS ist verbindlich und erfolgt kostenlos. Die Zusendung der Zugangsdaten erfolgt im Fall einer Auftragserteilung umgehend.

Die Anmeldung zum PKS erfolgt per Internet-Browser mit einem Benutzernamen und einem Passwort. Dem AG ist dazu mindestens eine berechtigte Person mit Vor- und Nachnamen, sowie die Email-Adresse zu benennen (i.d.R. Kontaktdaten des Projektleiters).

Der AN hat sich in die Nutzung und Handhabung des PKS einzuarbeiten. Anleitungen zum Einstellen und Verteilen von Unterlagen stehen im Werkzeugkasten "Hilfe" zur Verfügung. Eine Benutzereinweisung erfolgt im Fall einer Auftragserteilung umgehend. Der Zeitaufwand für Schulung/Einweisung kann vom AN nicht in Rechnung gestellt werden.

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Hinweis:

Im techn. Aufklärungsgespräch wird ein Formblatt PKS an den jeweiligen Bieter verteilt, in welchem die relevanten Informationen wie Ansprechpartner, Kontaktdaten etc. vom Bieter angegeben werden müssen.

Der Bauherr hat für das Projekt den Projektraum

PDM35 der X-Interchange GmbH

gewählt. Bei allen Fragen zum Projektraum kann sich der AN an den Support wenden. Kontaktdaten:

X-Interchange GmbH

Ridlstraße 31

80339 München

T +49 89 5445985-50

F +49 89 5445985-55

10.10 Anordnung von Stundenlohnarbeiten

- entfällt -

10.11 Bauleistungsversicherung (Bauwesenversicherung)

Der Auftraggeber schließt für die Baumaßnahme keine Bauleistungsversicherung ab, die den AN hinsichtlich der von diesem zu erbringenden Leistung einschließt.

10.12 Haftpflichtversicherung des AN

Der AN hat das Bestehen einer Haftpflichtversicherung für das hier beauftragte Gewerk nachzuweisen.

Der Nachweis ist nach Aufforderung durch den AG vorzulegen.

10.13 Werbung

- entfällt -

10.14 Urkalkulation

- entfällt -

10.15 Normenabweichung

- entfällt -

10.16 Compliance

- entfällt -

10.17 Mittelstandsförderung

- entfällt -

10.18 Geforderte Produktangaben im LV

Die in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Konstruktions-  
teile und Werkstoffe sind vom AN hinsichtlich der geforderten  
Güte und Qualität auf ihre Richtigkeit zu überprüfen.

Auf Verlangen des AG ist vom AN der Nachweis vorzulegen,  
dass die Konstruktionsteile und Werkstoffe den gestellten

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Anforderungen entsprechen.

10.19 Übergabe von Ausführungsunterlagen des AG

siehe Ziff. 10.9 Projektkommunikationssystem (PKS)

10.20 Herstellen von Zeichnungen und Unterlagen

Vorgaben des Auftraggebers

Der Auftraggeber stellt als Grundlage für die vom Auftragnehmer zu erstellenden Bestandsunterlagen Grundriss- und Schnittpläne als PDF zur Verfügung.

Leistungen des Auftragnehmers

Der Auftragnehmer hat rechtzeitig vor der Ausführung folgende Unterlagen zu erstellen und zur Genehmigung vorzulegen:

- Montagepläne
- Nachweis der Standfestigkeit (Tragwerksplanung)

Formerfordernisse

Der Auftragnehmer hat die Zeichnungen und Unterlagen normgerecht herzustellen. Die Zeichnungen sind in einem DIN-A-Format zu fertigen. Das größte zulässige Format ist DIN A 0. Der Planstempel des Auftraggebers ist nach dessen Anweisung anzuwenden.

Die Übergabe der Zeichnungen und Unterlagen des AN erfolgt gem. Festlegungen unter 10.9 Projektkommunikationssystem (PKS)

10.21 Übernahme betriebstechnischer Anlagen

Sofern die Prüfung auf Vertragsmäßigkeit (Funktionsprüfung) aus Gründen, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat, nicht unmittelbar nach Fertigstellung der Leistung vorgenommen werden kann, findet zunächst keine Abnahme, sondern nur eine Übernahme statt.

Mit der Übernahme

- endet die Schutzpflicht des Auftragnehmers nach Paragraph 4 Nr. 5 VOB/B
- geht die Gefahr nach Paragraph 12 Nr. 6 VOB/B auf den Auftraggeber über
- sind die bis dahin erbrachten Leistungen abzurechnen, wenn der Auftragnehmer eine Sicherheit in Höhe von 3% v.H. der Auftragssumme einschließlich der Nachträge stellt. Eine für die vertragsgemäße Erfüllung gestellte Sicherheit wird angerechnet.

Eine wegen Verzugs verwirkte Vertragsstrafe wird bis zum Tage der Übernahme berechnet. Die Leistung wird nach Paragraph 12 VOB/B abgenommen, sobald die Vertragsmäßigkeit durch eine Funktionsprüfung nachgewiesen ist. Die Verjährungsfrist für die Gewährleistung beginnt mit der Abnahme.

\* ENDE DER ALLGEMEINEN VERTRAGSBEDINGUNGEN \*

Baubeschreibung

1. Allgemeine Beschreibung über Art und Umfang der Bauleistung



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Die Landeshauptstadt München plant im Rahmen der Schulbau-offensive den Neubau einer Grundschule im Werksviertel im 14. Stadtbezirk, München, Berg am Laim. Das Grundstück ist derzeit nicht überbaut und wird zum Baubeginn kampfmittel- und altlastenfrei an die LHM übergeben.

Auf dem Grundstück ist ein quaderförmiger Baukörper mit 2 Innenhöfen geplant. Das Gebäude besteht aus einem Untergeschoss (1. UG), Erdgeschoss (EG) und 3 Obergeschossen (1. OG bis 3. OG). Die Innenhöfe reichen bis ins 2. OG. Das Hauptgebäude erstreckt sich in seiner Längsausdehnung auf ca. 66 m und in seiner Querausdehnung auf ca. 32 m. Die UK Bodenplatte liegt auf einer Kote von ca. -4,35 m unter GOK, die OK des Gebäudes auf ca. +16,30 m.

Das Ursprungsgelände ist eben, kann aber durch die Altlastensanierung im bauseitig übergebenen Zustand verschiedene Ebenen aufweisen.

Das Bauvorhaben besteht aus folgenden Bauteilen:

- einer 4-zügigen Grundschule
- einer 2-fach Sporthalle (integriert im Hauptbaukörper)
- einer Mensa mit Versorgungsküche (integriert im Hauptbaukörper)
- einer Wohnung für den Technischen Hausverwalter (integriert im Hauptbaukörper)
- einer Stellplatzanlage
- einem Nebengebäude mit Abstellräumen für Außensportgeräte
- Außenanlagen mit Sportplatz und Pausenflächen

Die Baumaßnahme umfasst folgende Flächen:

BGF: ca. 9.400 m<sup>2</sup>

BRI: ca. 42.900 m<sup>3</sup>

NUF: ca. 5.750 m<sup>2</sup>

2. Lage der Baustelle

Das Bauvorhaben befindet sich im im Werksviertel im 14. Stadtbezirk, München, Berg am Laim, an der Haager Straße gemäß beiliegendem Lageplan.

Die Zufahrt kann von der Friedensstraße kommend über die Haager Straße und die Grafinger Straße erfolgen. Durch parallel laufende Straßenbauarbeiten kann nicht sichergestellt werden, dass zu jeder Bauphase beide Zufahrten möglich sind.

3. Einschränkungen der Baustelle

Das Werksviertel wird aktuell städtebaulich neu entwickelt, sodass parallel zur hier beschriebenen Baumaßnahme weitere Hoch- und Tiefbaumaßnahmen in unmittelbarer Nachbarschaft durchgeführt werden. Es ist somit damit zu rechnen, dass der Baubetrieb mit parallelen Baustellen auf Nachbargrundstücken abgestimmt werden muss. Dies ist insbesondere bei der Planung



der Baustelleneinrichtung, Zu- und Abfahrt sowie bei der Materiallieferung auf die Baustelle zu berücksichtigen.

Parallel zur hier beschriebenen Baumaßnahme plant die LH München die Teilumverlegung der Haager Straße und den Rückbau der Grafinger Str., die direkt an das Baufeld angrenzen. Durch diese Straßenbauarbeiten kann nicht sichergestellt werden, dass zu jeder Bauphase die Zufahrt über beide Straßen gem. BE-Plan möglich ist.

Auf dem Baufeld befindet sich gem. beiliegendem BE-Plan ein Bereiche mit Bestandsbäumen, die zu schützen sind. Die Baumgruppen werden bauseits mit einem geschlossenen Bretterzaun umschlossen. Die gekennzeichneten Bereiche um die Baumgruppen sind von Einwirkungen durch den Baubetrieb freizuhalten.

Das Baufeld wird vor Beginn der Hauptbaumaßnahme von den Alteigentümern (bauseits) saniert und altlasten- und kampfmittelfrei übergeben. Es kann jedoch nicht davon ausgegangen werden, dass keinerlei Altlasten im Baugrund verbleiben.

#### 4. Zugänge, Zufahrten 4.1 Baustellenzufahrt

Die Baustellenzufahrten, Baustellenzugänge und Baustraßen sind im Baustelleneinrichtungsplan gekennzeichnet. Andere Baustellenzufahrten, Baustellenzugänge und Baustraßen dürfen nicht benützt werden.

Verschmutzungen die von Arbeiten des AN herrühren sind arbeitstäglich vor Arbeitsende vom AN zu reinigen.

#### Be- und Entladen:

Be- und Entladetätigkeiten dürfen ausschließlich unter Anwesenheit des Fahrzeugführers erfolgen. Insbesondere dürfen außerhalb der Arbeitszeiten keine Fahrzeuge auf dem Baufeld abgestellt werden.

#### Transporteinrichtungen und Transportwege:

Hebegeräte und Personenaufzüge werden nicht zur Verfügung gestellt. Der AN hat sämtliche Materialtransporte selbst zu tätigen und zu organisieren.

#### 4.2 Anrainer

Regelungen siehe Ziffer 4.1 und 3.

Für den Schutz gegen Baulärm gelten außer den Anforderungen des BIMSCHG, der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift gegen Baulärm - Geräuschemission - und der zusätzlichen landesrechtlichen Vorschriften folgende Festlegungen:

Im Einwirkungsbereich der Baustelle befindet sich ein Nutzungsgebiet mit vorwiegend gewerbliche Anlagen.

Immissionsrichtwert von 7 bis 20 Uhr: 65 dB (A)

von 20 bis 7 Uhr: 50 dB (A)

#### 4.3 Freihalten von Flucht- und Rettungswegen

Aus Gründen der Arbeitssicherheit ist es unumgänglich, über ausreichend freie Fluchtmöglichkeiten und sichere Verkehrswege zu verfügen. Materialien des Auftragnehmers für den täglichen Arbeitseinsatz sind deshalb so zwischen zu lagern, dass zu jedem Zeitpunkt ausreichend freie Flucht- und Rettungswege vorhanden sind.

#### 4.4 Baustellenzugänge und Arbeitszeit

Der AN hat die Baustelle während und außerhalb der üblichen Arbeitszeit gemäß den Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufsgenossenschaften zu sichern. Die Baustellenzugänge sind, außer zu Betriebszwecken, dauerhaft geschlossen zu halten.

Zufahrten im Allgemeinen - und Rettungs- und Fluchtwege im Besonderen - sind ständig freizuhalten.

Der AN ist dazu verpflichtet, dass außerhalb der täglichen Arbeitszeit sowie an Wochenenden, Feiertagen und arbeitsfreien Tagen die Bauzäune und die Baustelle ständig und dauerhaft verschlossen sind. Der Bauzaun ist so zu sichern, dass Unbefugten der Zutritt nicht möglich ist.

#### Tägliche Arbeitszeit:

Der AN hat bei der Kalkulation zu berücksichtigen, dass die Arbeiten zügig durchgeführt werden müssen und in jeder Hinsicht zu beschleunigen sind. Die tägliche Kern-Arbeitszeit des AN soll sich in den nachfolgenden Zeiträume bewegen:

Grundsätzlich gilt die 6-Tage-Woche. Samstag ist ein Arbeitstag. Arbeiten gem. den rechtlichen Bestimmungen des KVR der LH München sind möglich.

An Sonn-/gesetzlichen Feiertagen im Bundesland Bayern ganztägig, sowie werktags in der Zeit von 22:00 bis 7:00 Uhr sind Bauarbeiten nicht erlaubt.

Ausnahmen hierzu hat der AN eigenständig und auf eigene Kosten bei den zuständigen Genehmigungsbehörden abzufragen und zu beantragen.

Mit den angebotenen Einheitspreisen sind Arbeiten innerhalb dieser Zeiträume abgegolten.

#### 4.5 Besichtigung von Baustellen

Die Besichtigung von Baustellen durch Dritte bedarf der vorherigen Zustimmung des Auftraggebers.

#### 5. Anschlussmöglichkeiten an Ver- und Entsorgungsleitungen

##### 5.1 Entwässerung, sanitäre Einrichtungen

- siehe Regelung AV Ziff. 10.3

#### 6. Lager- und Arbeitsplätze

siehe Baustelleneinrichtungsplan

Freizuhaltende Flächen/Räume:

Die Feuerwehrezufahrten sind grundsätzlich von Material und abgestellten Fahrzeugen freizuhalten.

7. Versorgungseinrichtungen

7.1 Versorgungsanschlüsse

siehe AV Ziff. 10.3.

8. Öffentlicher Verkehr auf der Baustelle

Soweit sich die Arbeiten auf den öffentlichen Straßenverkehr auswirken, ist vor Beginn der Arbeiten bei der zuständigen Behörde eine verkehrsrechtliche Anordnung über Art und Umfang der Baustellensicherung gemäß BGV / Gelbe Mappe, A139.

„Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen“ einzuholen.

Der AN ist für die Regelung des Baustellenverkehrs verantwortlich. Für eventuell erforderliche Nutzung und/oder Änderung der Beschilderung der angrenzenden öffentlichen oder internen Straße besteht Anzeige- und Genehmigungspflicht. Ggf. sind vom AN Pläne und eine schriftliche Begründung vorzulegen.

9. Ausführung der Bauleistung, Bauablauf

9.1 Reihenfolge und Abwicklung, Terminplan

Reihenfolge und Abwicklung der Arbeiten sind dem Terminplan zu entnehmen (siehe auch AV).

9.2 Ausführung in Teilabschnitten

Der AN hat keinen Anspruch auf die zusammenhängende Ausführung der beschriebenen Leistungen.

10. Bauseitige Leistungen

10.1 Gerüste

Der AG stellt für die Arbeiten des AN keine Gerüste zur Verfügung.

Im Außenbereich wird ein Fassadengerüst als Arbeits- und Schutzgerüst außerhalb der vorgesetzten Fluchtbalkon-Fertigteile aufgebaut.

Es ist dem AN strikt untersagt Veränderungen und/oder Umbauten an diesen bauseitigen

Gerüsten vorzunehmen. Die Lagerung von Materialien auf den Gerüsten ist untersagt. Verschmutzungen durch Arbeiten des AN auf den Gerüstlagen sind " arbeitstäglich " bis zum Arbeitsende zu beseitigen.

10.2 Bautoilette

- siehe Regelung AV Ziff. 10.3.2.

10.3 Bauwasser

- siehe Regelung AV Ziff. 10.3.1.

10.4 Baukran, Hebezeuge und Transportmittel



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Erforderliche Hebezeuge und Transportmittel für die Leistung des AN sind von diesem selbst zu bringen und in die Angebotspreise zu inkludieren.

10.5 Höhen, Achsen, Vermessung

Innerhalb des Gebäudes sind je Geschoss Festpunkte für "Höhenkote und Achse" vorhanden. Ausgehend von diesen Festpunkten hat der AN seine Höhen- und Achsbezugspunkte eingenverantwortlich im gesamten Geschoss zu übertragen.

Diese Leistungen gelten als Nebenleistung und werden nicht gesondert vergütet.

11. Aufenthalts- und Lagerräume

Aufenthalts- und Lagerräume

Aufenthalts- und Lagerräume werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise des Angebotes einzurechnen.

Einrichtung von Unterkünften

Unterkünfte wie Schlafräume und Aufenthaltsräume für die Freizeit dürfen in der Liegenschaft, in der sich die Baustelle befindet nicht eingerichtet werden. Aufstellen von Wohnbaracken für auswärtige Arbeitskräfte oder Gastarbeiter wird nicht gestattet. Ebenso ist der Aufenthalt von Arbeitskräften in Baracken nach der Arbeitszeit untersagt.

Lagerräume und Lagerflächen

Lagerflächen im Freien stellt der AN gem. BE-Plan zur Verfügung.

Zur Lagerung von eigenem Material, Werkzeugen u. dgl., sowie als Pausen- bzw. Aufenthaltsräume für eigenes Personal gem. den Bestimmungen der BaustellV kann der AN Container gem. BE-Plan aufstellen. Die Container sind auf der BE-Fläche in Abstimmung mit der Objektüberwachung aufzustellen, vorzuhalten und abzufahren.

Diese Leistungen gelten als Nebenleistung und werden nicht gesondert vergütet.

12. Winterbauschutzmaßnahmen

entfällt

13. Schutt-/Abfallbeseitigung

Jeder Unternehmer hat seinen Schutt, seine Abfälle, Verschnitte usw. auf eigene Kosten gem. VOB selbst zu beseitigen und zu entsorgen bzw. der Verwertung zuzuführen.

Jeder Unternehmer hat die Baustelle bzw. seinen Arbeitsbereich gem. VOB von Schutt und Abfällen zu reinigen und diesen Schutt bzw. diese Abfälle getrennt nach Wertstoffen



zu entsorgen, bzw. der Verwertung zuzuführen.

Werden die Arbeitsplätze von Unternehmen nicht arbeitstäglich sauber gehalten und/oder unterlassen Unternehmen trotz Aufforderung durch die Objektüberwachung die Schutt- bzw. Abfallberäumung, dann werden der Schutt, bzw. die Abfälle auf Kosten des jeweiligen Unternehmers bauseitig durch den AG entsorgt bzw. der Verwertung zugeführt.

#### 14. Prüfungen

##### 14.1 Güteüberwachung

Der AN hat dem AG den Nachweis über die Güteüberwachung der zu liefernden Stoffe und Bauteile zu erbringen. Dieser Nachweis gilt als erbracht, wenn Stoffe und Bauteile verwendet werden,

- für die ein Gütezeichen erteilt ist, oder
- deren Herstellung der Überwachung durch eine amtlich anerkannte Prüfstelle unterliegt.

##### 14.2 Stoffprüfung

Vor Verwendung der vom AN zu liefernden Baustoffe und Bauteile sind dem AG auf Verlangen Materialproben vorzulegen. Der AG behält sich vor, nicht entsprechende Baustoffe usw., sowie Bauteile zurückzuweisen und im Falle von Zweifeln an deren Güte entsprechende Gütenachweise durch eine amtliche anerkannte Prüfstelle, oder einer vom AG anerkannten Prüfstelle zu verlangen.

#### 15. Ausführungsunterlagen und Dokumentation

##### 15.1 Ausführungsunterlage des AG

- siehe Regelung AV Ziff. 10.09

##### 15.2 Ausführungsunterlagen des AN

Vom AN sind folgende Unterlagen/Zeichnungen unverzüglich nach der Beauftragung dem AG zur Prüfung und Freigabe vorzulegen:

- Detaillierter Terminplan des AN, aus dem alle wesentlichen Arbeitsschritte nachvollziehbar ersichtlich sind. Der Terminplan ist zu erstellen auf der Grundlage der Terminvorgaben des AG; die Einhaltung der Terminvorgaben ist nachzuweisen, Vorlage bis 2 Wochen nach Auftragserteilung
- Baustelleneinrichtungsplan für die Leistung des AN auf der Grundlage der Vorgaben des AG
- alle zur Leistungserbringung notwendigen Werk- und Montagezeichnungen / statischen Berechnungen sind zur evtl. Prüfung / Freigabe rechtzeitig vor Ausführungsbeginn unaufgefordert dem AG zu übergeben. Hierzu sind die Regelungen gem. AV Ziff. 10.20 einzuhalten.

##### 15.3 Muster

Folgende wesentliche Muster sind vom AN auf Anforderung zur Prüfung und Freigabe durch den AG vorzulegen:

- alle im LV geforderten Mustervorlagen
- alle, abweichend vom LV angebotenen Produkte

Der AN hat sämtliche geforderten Muster frühest möglich und rechtzeitig vor dem Einbau bzw. Bestellung zur Prüfung und Freigabe beim AG vorzulegen.

Behinderungen des AN, die wegen nicht rechtzeitiger Vorlage von geforderten Mustern entstehen, werden nicht anerkannt.

#### 16. Dokumentation des AN 16.1 Bestandsunterlagen

Bestandsunterlagen sind für alle Geräte, Ausstattungs- und Einbauteile vorzulegen, die mechanische, elektronische, hydraulische Antriebe, Steuerungen etc. aufweisen bzw. für die Sicherheitsvorschriften, Gebrauchs- und Anwendungsvorschriften und/oder Inspektions-, Wartungs- und/oder Reparatur-, Pflege- und Unterhaltsaufwendungen erforderlich sind.

Der AN verpflichtet sich, dem AG spätestens bei Übergabe der Leistung Unterlagen nachfolgenden Inhalts zu übergeben. Die Unterlagen sind 3-fach (in Aktenordnern, sortiert) sowie 1-fach in digitaler Form auf Datenträger zu übergeben.

Dabei ist aus Gründen der Einheitlichkeit die nachfolgend vorgegebene Gliederung mittels Registereinlagen auch dann einzuhalten, wenn Teile oder Anlagen nicht Gegenstand der Leistungsverzeichnisse sind. Die entsprechenden Register sind in diesem Falle freizulassen.

#### 16.2 Prüfzeugnisse von den eingebauten Bauteilen

Prüfzeugnisse von den eingebauten Bauteilen, Bauteilelementen, die zum Nachweis der geforderten Gebrauchstauglichkeit dienen sind der Objektüberwachung ohne Aufforderung vorzulegen.

#### 16.3 Errichterbescheinigungen für sicherheitsrelevante Einrichtungen

#### 16.4 Übereinstimmungserklärung für sicherheitsrelevante Bauteile

#### 16.5 Statische Berechnungen und Nachweise des AN

#### 16.6 Betriebsanleitung

- Funktionserklärung sämtlicher Bedienungselemente
  - Anweisungen zum sicheren und wirtschaftlichen Betrieb des Systems
  - Anwendungsbeispiel (falls erforderlich)
- #### 16.7 Technische Gerätebeschreibung

- Sämtliche zum Anschluss zur Montage sowie zur evtl. Entsorgung nötigen technischen Daten

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

- Kopien behördlicher Prüfbescheinigungen und Werkstattkopien
  - Prüfzeichen nach dem Gerätesicherheitsgesetz
- 16.8 Inspektionsunterlagen

> Definition des Begriffes Inspektion nach DIN 31051:  
Unter Inspektion sind alle Maßnahmen zu verstehen, den Istzustand eines Objektes festzustellen, zu analysieren und zu beurteilen.

- Inspektionsanweisungen
- Inspektionsturnus

16.9 Wartungsunterlagen

> Definition des Begriffes Wartung nach DIN 31051:  
Unter Wartung sind alle Maßnahmen zu verstehen, den Sollzustand eines Objektes zu erhalten und dessen Lebensdauer zu verlängern.

- Wartungsanweisungen
- Wartungsturnus
- Werkzeuge und Hilfsmittel

16.10 Instandsetzungsunterlagen

> Definition des Begriffes Instandsetzung nach DIN 31051:  
Unter Instandsetzung sind alle Maßnahmen zu verstehen, die der Wiederherstellung des Sollzustandes dienen.

- Checkliste zur Lokalisierung von Fehlern und deren mögliche Beseitigung
- Reparaturhinweise bzw. Reparaturanweisungen, Geräte und Anlagenpläne

16.11 Geräte und Anlagenpläne

- Wirkschaltpläne
- Stromlaufpläne
- Übersichtsschaltpläne
- Fließpläne
- Bestandspläne
- Schaltschema
- Funktionsschema
- Regelungs- und Steuerschema

16.12 Explosionszeichnungen mit Positionsnummer  
übereinstimmend mit Ersatzteillisten

16.13 Ersatzteillisten mit Positionsnummern  
übereinstimmend mit Explosionszeichnungen

- Benennung der Ersatzteile
  - Bestellnummern
  - Stückzahlen
  - Preise inkl. MwSt. am Tage der Übergabe
- 16.14 Verbindliche Reinigungs-, oder Desinfektionsanweisungen  
entsprechend der BGA- und DGIM-Liste für das komplette System



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

- Art und Konzentration der Reinigungs- und Desinfektionslösung
- Angaben über nötige Reinigungshilfen wie Pinsel, Reinigungstuch etc.

16.15 Checklisten zur Funktionsüberprüfung vor Einsatz des Gerätes bzw. der Anlage nicht größer DIN A5 mit allen nötigen gerätespezifischen Angaben und einer Möglichkeit zur Befestigung dieser Checkliste am Gerät bzw. der Anlage.

16.16 Prüfprotokolle Erdbau

- entfällt -

\* ENDE DER BAUBESCHREIBUNG \*

Regelungen Materialökologie

Vorbemerkungen zur Materialökologie

Es wird eindringlich auf die Einhaltung aller nachfolgenden städtischen und gesetzlichen Vorgaben zur Materialökologie hingewiesen. Sollten Verstöße festgestellt werden, sind alle vertragswidrig verbauten Stoffe und Materialien oder verwendete Reinigungsmittel auf Kosten des AN zu entfernen und mit zugelassenen Produkten zu ersetzen. Kontrollen erfolgen durch den AG und dessen Erfüllungsgehilfen, die Bauleitungen vor Ort und den SiGeKo.

Zum Ende der Baumaßnahme werden Raumlufthmessungen durchgeführt. Dabei festgestellte Verstöße durch den AN (versteckter Mangel) werden nachverfolgt (Rückbau) und sämtliche Kosten inkl. Nachmessungen dem Verursacher zum Abzug gebracht.

Auch das Betreten von zur Messung abgesperrter Bereiche und Räume ist untersagt, deshalb erforderliche Nachmessungen oder zusätzliche Anfahrten werden dem Verursacher angelastet.

#### Allgemeine Anforderungen

(gilt grundsätzlich für alle materialökologischen Anforderungen):

#### Nachweise:

Die geforderte Qualität der Baustoffe und Bauprodukte ist rechtzeitig vor Ausführung bzw. Bestellung durch Produkt-, Sicherheitsdatenblätter oder sonstige geeignete Nachweise zu belegen.

Die Verantwortung der Produkteinhaltung liegt allein beim AN.

#### Aktualität der Nachweise:

Nachweise wie Sicherheitsdatenblätter, Umweltzeichen-Zertifikate, Datenblätter oder Emissionsprüfberichte müssen aktuell sein. Bei Umweltzeichen gilt die jeweils aktuellste Version. Ist die Gültigkeitsfrist z.B. einer zugrundeliegenden "Blauer Engel"-Version abgelaufen, werden die Zertifikate vom Baureferat nicht akzeptiert. Im Fall der Überschneidung von zwei Versionen (Übergangsfrist) ist möglichst die aktuellste Version vorzulegen.

#### Produktänderungen:

Notwendige Produktänderungen während der Ausführung sind unverzüglich mit dem AG abzustimmen, es sind alle vorgenannten Nachweise neu vorzulegen und neu von der Projektleitung freizugeben.



Originalgebinde auf der Baustelle:

Es sind alle Produkte auf der Baustelle im Originalgebinde zu verwenden, eine Anlieferung bereits vorgemischter Produkte in Fremd- oder Neutralgebinden ist untersagt.

Feinstaub/ Gesundheitsgefährlicher Staub

Das "Merkblatt zur Staubminderung bei Baustellen" der Regierung von Oberbayern ist zu beachten.

Die Staubentwicklung ist, so weit technisch möglich, zu vermeiden.

Bei Maschineneinsatz sind staubarme, abgestimmte Bearbeitungssysteme (Maschine und Mobilentstauber) zu verwenden, die den allgemeinen Staubgrenzwert von  $1,25 \text{ mg/m}^3$  für die alveolengängige (A-) Fraktion sowie  $10 \text{ mg/m}^3$  für die einatembare (E-) Fraktion einhalten. Die BG BAU führt Positivlisten staubarmer Bearbeitungssysteme und staubarmer Produkte.

Werden gesundheitsgefährliche mineralische Stäube oder andere Gefahrstoffe freigesetzt, sind die notwendigen Maßnahmen entsprechend der jeweiligen Technischen Regel Gefahrstoffe (TRGS 505, 519, 521, 559, 900 u.a.) und der Gefahrstoffverordnung zu ergreifen.

Beim Bearbeiten von Bestandsbauteilen mit bleiweißhaltigen Anstrichen sind die Handlungsanleitungen der BG BAU zu beachten.

Stoffe mit besonders besorgniserregenden Eigenschaften

Alle verwendeten Bauprodukte dürfen keine Stoffe mit folgenden Eigenschaften als konstitutionelle Bestandteile (d.h. Stoffe, die im Endprodukt verbleiben und in diesem eine Funktion erfüllen) enthalten:

- Stoffe, die unter der Chemikalienverordnung REACH als besonders besorgniserregend identifiziert und in die gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 erstellte Liste (sogenannte "Kandidatenliste") aufgenommen wurden (SVHC). Es gilt die jeweils aktuelle Fassung der Kandidatenliste.

- Stoffe, die in ihrem Sicherheitsdatenblatt mit Eigenschaften gekennzeichnet sind, die zur Aufnahme in die Kandidatenliste führen können (REACH Art. 57).

Dies umfasst folgende Stoffe:

- erwiesenermaßen krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende Stoffe ("KMR-Stoffe" der Kat. 1A und 1B) und Stoffe, die gemäß den Kriterien der EG-Verordnung 1272/2008 (oder der Richtlinie 67/548/EWG) mit den im Folgenden genannten H-Sätzen bzw. R-Sätzen eingestuft sind als:

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

- karzinogen (krebserzeugend) der Kategorie Carc. 1A / Carc. 1B  
H350: Kann Krebs erzeugen.  
H350i: Kann bei Einatmen Krebs erzeugen.
- keimzellmutagen (erbgutverändernd) der Kategorie Muta. 1A / Muta. 1B  
H340: Kann genetische Defekte verursachen.
- reproduktionstoxisch (fortpflanzungsgefährdend) der Kategorie Repr. 1A, Repr. 1B  
H360F, R60: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
H360D, R61: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.  
H360FD, R60/61: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
Kann das Kind im Mutterleib schädigen.  
H360Fd, R60/63: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.  
H360Df, R61/62: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.  
Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.-
- Stoffe mit PBT- (persistent, bioakkumulierend und toxisch) oder vPvB- (sehr persistent und sehr bioakkumulierend) Eigenschaften.

Für bestimmte Stoffe (z.B. Formaldehyd) gelten besondere Regeln. Diese sind über die Anforderungen des Blauen Engels bzw. über die in den nachfolgenden Absätzen explizit aufgeführten Anforderungen geregelt.

#### Biozide

Der Einsatz von Bioziden gemäß Biozidverordnung ist nicht zulässig. Hiervon ausgenommen sind Biozide, die allein zur Topfkonservierung in wässrigen Beschichtungsstoffen und Leimen eingesetzt werden. Hier gelten ggf. Einschränkungen und Vorgaben der Umweltzeichen (z.B. "Blauer Engel"), die in den jeweiligen produktgruppenspezifischen Anforderungen genannt sind. Ebenfalls ausgenommen sind ggf. erforderliche Durchwurzelungshemmer in der Dachabdichtungsbahn bei Dachbegrünungen.

#### Polyvinylchlorid (PVC) / Chlorchemische Produkte

Der Einsatz von chlorchemischen Produkten ist ausgeschlossen (z.B. bei Fußbodenbelägen, Fenstern, Türen, Rollläden, Sanitärleitungen, Elektroinstallation, Abdeck-/ Trennfolien, Dichtungsbahnen). Ausnahmen sind zulässig für Anwendungsbereiche ohne vertretbare Alternativen.

#### Dichtungen und Abdichtungen

Zur Vermeidung der Innenraumluftbelastung sind bei den Kleb- und Dichtstoffe in Innenräumen amin- oder oximvernetzende bzw. -haltige Produkte vorsorglich auszuschließen.

Es dürfen nur Produkte mit den Umweltzeichen "Emicode" EC1plus oder RAL-UZ 123 (Blauer Engel) verwendet werden.



Abweichungen, z.B. "Emicode" EC1, sind in (technisch) begründeten Ausnahmefällen bzw. in Bereichen mit sicherheitsrelevanten bauaufsichtlichen Anforderungen in Abstimmung mit dem AG möglich.

Kann auf lösemittelhaltige Produkte an der Baustelle nicht verzichtet werden, muss bis zum Abklingen der VOC-Emissionen eine ausreichende Ablüftung (ggf. mit mechanischer Lüftung) durch den AN

gesichert sein. Für Flüssigabdichtungen in Innenräumen dürfen nur Produkte mit dem "Emicode" EC1 oder EC1plus verwendet werden.

Als kalt verarbeitete Bitumenbeschichtungen/ bituminöse Voranstriche dürfen nur Produkte mit "Giscode" BBP 10 verwendet werden.

Dichtungs-/ Dachbahnen und Dampfsperren aus PVC sind ausgeschlossen.

#### Holz, Holzwerkstoffe

Der Einsatz von Tropenholz bei Bau und Ausstattung ist ausgeschlossen.

Terpenhaltige Holzarten sind zur Minimierung von bicyclischen Terpenen zu vermeiden. In Aufenthaltsräumen sind harzarme Holzarten zu verwenden. Stark harzhaltige Nadelhölzer -insbesondere Kiefernholz- (z.B. verarbeitet als Fensterprofile, "Seekiefer"-, OSB- u.ä. Platten) dürfen nicht verwendet werden.

#### Formaldehydhaltige Verleimungen und Beschichtungen

Holzwerkstoffe müssen mindestens den Anforderungen des Umweltzeichens RAL UZ 76 ([www.blauer-engel.de/de/produktwelt/bauen/plattenfoermige-werkstoffe/emissionsarme-holzwerkstoffplatten](http://www.blauer-engel.de/de/produktwelt/bauen/plattenfoermige-werkstoffe/emissionsarme-holzwerkstoffplatten)) (Blauer Engel, Ausgabe Februar 2016 oder neuer) oder des "natureplus"-Umweltgütesiegels der Gruppe RL0200 (mit etwas anderen Prüfbedingungen) entsprechen.

Liegt kein Nachweis vor, muss vom Hersteller ein Prüfbericht (z.B. für Boulder- oder Prallwände aus Phenol-Formaldehydharz (PF) verleimten Multiplexplatten) vorgelegt werden (s.u.).

Bei akustisch wirksamen (gelochten) Platten ist für das fertige Endprodukt (gelochte Platte mit oder ohne Beschichtung) vom AN ein Prüfbericht einer Prüfkammer-Messung vorzulegen (s.u.).

Bei konstruktiven Holzbauteilen (z.B. Brettschichtholz) sind ausschließlich formaldehydfrei verleimte Produkte erlaubt oder es ist auf alternative Bauarten oder Baustoffe auszuweichen.

Produkte mit formaldehydhaltigen Beschichtungen sind ausgeschlossen.

Hinweis:

## GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Bei großflächigem Einbau von Holzwerkstoffen in Wand, Boden und/oder Decke ist das Auftreten von Formaldehyd-Emissionen besonders sensibel zu betrachten. Als großflächig gilt bereits eine Wandfläche, eine Bodenfläche oder eine Deckenfläche.

### Prüfkammer-Messung:

Holzwerkstoffplatten dürfen bei der Messung in der Prüfkammer in Anlehnung an die vom Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB) erarbeitete "Vorgehensweise bei der gesundheitlichen Bewertung der Emissionen von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC und SVOC) aus Bauprodukten" folgende Emissionswerte nicht überschreiten.

Die Messung der Emissionen erfolgt gemäß CEN/TS 16516.15. Die Beladung der Prüfkammer beträgt einheitlich  $1,4\text{m}^2/\text{m}^3$ :

- Summe flüchtiger organischer Verbindungen, Retentionsbereich C6 - C16 (TVOC):  
maximal  $1\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 3 Tagen  
maximal  $0,8\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 28 Tagen
- Summe schwer flüchtiger organischer Verbindungen, Retentionsbereich > C16 - C26 (TSVOC):  
maximal  $0,1\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 28 Tagen
- krebserzeugende Stoffe (K1 und 2 nach Richtlinie 67/548/EWG bzw. Klassen 1A und 1B nach CLP-Verordnung 1272/2008):  
maximal  $0,01\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 3 Tagen, maximal  $0,001\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 28 Tagen
- Summe aller VOC ohne NIK: maximal  $0,1\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 28 Tagen  
R-Wert: maximal 1 nach 28 Tagen
- Formaldehyd: maximal  $0,08\text{ mg}/\text{m}^3$  nach 28 Tagen

Formaldehyd darf auch weiterhin nach der EN 717-1 gemessen werden. Wird nach der EN 717-1 gemessen, ist ein Wert von  $0,03\text{ ppm}$  ( $0,0375\text{ mg}/\text{m}^3$ ) einzuhalten (in Anlehnung an das WKI-Rechenmodell für Formaldehyd).

### Holzschutz

Im Holzbau sind Konstruktionen zu wählen, bei denen nach DIN 68 800 chemischer Holzschutz entbehrlich ist. In Aufenthaltsräumen dürfen keine chemischen Holzschutzmittel eingesetzt werden.

Sofern chemischer Holzschutz produktionsbedingt (z.B. bei Holzfenstern) erforderlich ist, dürfen nur Produkte mit BAuA-Zulassung verwendet werden. Gemäß BiozidVO sind die verwendeten bioziden Wirkstoffe zu deklarieren und zu dokumentieren. Es muss - bei gleicher Eignung - das jeweils umweltverträglichste Produkt und Verfahren verwendet werden. Dabei ist die Einstufung entsprechend dem Produkt-



Code der Bauberufsgenossenschaft zu Grunde zu legen.

Holzschutzmittel für nichttragende Bauteile müssen das RAL-Prüfzeichen RAL-GZ 830 der Gütegemeinschaft Holzschutzmittel e.V., für tragende Bauteile das Prüfzeichen des Deutschen Instituts für Bautechnik aufweisen.

Behandlungen mit Holzschutzmitteln sind im Produktionsbetrieb des AN vorzunehmen. An der Baustelle sind sie nur im Ausnahmefall nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers erlaubt.

Beschichtungen von Holzoberflächen  
- siehe Oberflächenbeschichtungen

Kleb- und Verlegewerkstoffe

Grundsätzlich dürfen nur lösemittelfreie Verlegewerkstoffe (Voranstriche, Leime, Kleber, Spachtel etc.) gemäß Giscode-Einstufung der Bauberufsgenossenschaft und den Technischen Regeln für Gefahrstoffe TRGS 610 verwendet werden. Ausnahmen sind nur nach vorheriger Zustimmung des AG erlaubt.

Zur Vermeidung der Innenraumluftbelastung sind amin- oder oximvernetzende bzw. -haltige Kleb- und Dichtstoffe (Verfugungen, punkt- und linienförmige Verklebungen) vorsorglich auszuschließen. Es dürfen nur Produkte mit den Umweltzeichen "Ecode" EC1plus oder RAL-UZ 123 (Blauer Engel) verwendet werden.

Als Verlegewerkstoffe für Boden- und Wandbeläge dürfen nur Produkte entsprechend der Umweltzeichen RAL-UZ 113 (Blauer Engel) oder "Ecode" EC1plus verwendet werden.

Für Fliesen und Platten sind mineralische Fliesenkleber zu verwenden.

Oberflächenbeschichtungen

Allgemeine Anforderungen:

Bei allen Beschichtungen (Grundierungen, Imprägnierungen, sonstige Anstriche, Spachtelungen, Öle, Wachse, Korrosions-, Brandschutzanstriche, etc.) sind umwelt- und gesundheitsverträgliche, insbesondere wasserbasierte sowie butanonoxim- und acetoximfreie Produkte und Verfahren einzusetzen.

Beschichtungen bzw. Oberflächenbehandlungen von Stahlbau-, Metallbau- und Schlosserarbeiten sind grundsätzlich im Produktionsbetrieb der Firma vorzunehmen und sollen bis zum Zeitpunkt des Einbaus auf der Baustelle keine VOC-Richtwertüberschreitungen mehr verursachen. Auf der Baustelle ist die Verarbeitung nur im Ausnahmefall und in Abstimmung mit dem AG erlaubt.

Im Einzelnen gelten folgende Anforderungen:

Bei Innenwand- und Deckenfarben sind reine Silikatfarben (ggf. mit geringem Dispersionsanteil) oder lösemittel- und konservierungsfreie Dispersionsfarben zu verwenden.

Die Farben müssen mindestens den Vergabegrundlagen des Umweltzeichens RAL-UZ 102 (Blauer Engel) oder gleichwertig entsprechen.

Als Grundierungen, Lacke und Lasuren dürfen generell nur schadstoffarme Produkte entsprechend den Vergabegrundlagen des Umweltzeichens RAL- UZ 12a (Blauer Engel) oder gleichwertig eingesetzt werden. Das gilt auch für Beschichtungen von Holz-Bodenbelägen.

Für Öle und Wachse ist die Einhaltung des AgBB-Bewertungsschemas mit TVOC<250mikrogramm/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen und GISCODE Ö10+ (lösemittelfrei, butanonoximfrei) nachzuweisen.

Reaktionsharze und Epoxidharze sind ausschließlich im technisch notwendigen Sonderfall einzusetzen, wenn keine vertretbare Alternative zur Verfügung steht.

Produkte mit chlorierten Kohlenwasserstoffen sind ausgeschlossen. Sicherheitsaspekte können Abweichungen rechtfertigen. Es sollte dann aber darauf geachtet werden, dass mindestens die Einhaltung des AgBB-Schemas nachgewiesen wird, wenn möglich Emicode EC1 oder EC1plus.

Bei Fließbeschichtungen ist mindestens die Einhaltung des AgBB-Schemas mit TVOC max. 0,25 mg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen nachzuweisen.

Trennmittel

Es dürfen nur Trennmittel verwendet werden, die biologisch schnell abbaubar sind und dem Umweltzeichen RAL-UZ 178 entsprechen. Auf technisch notwendige Ausnahmen ist die Bauleitung hinzuweisen.

Recyclingprodukte zum Bauteilschutz

Bei Maßnahmen zum Schutz von Bauteilen oder der Ausstattung sind Produkte aus Recyclingmaterial (Altpapier, Alttextilien, PE-Regenerat) zu verwenden.

\* ENDE DER REGELUNGEN MATERIALÖKOLOGIE \*  
Planverzeichnis der Anlagen

Zur genaueren Kalkulation liegen dem LV Zeichnungen bei, aus denen die jeweiligen Konstruktionen ersichtlich sind.

1. Übersichtspläne

101\_GSW\_RUB\_4\_ARC\_0011\_LP\_U

102\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0104\_LP\_BE

2. Werkpläne

201\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0001\_UG\_GR\_G Untergeschoss \_ Teil A\_anonym  
202\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0002\_UG\_GR\_G Untergeschoss \_ Teil B\_anonym  
203\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0004\_EG\_DE\_V7 Deckenspiegel EG \_ Teil B \_ Achse A-F\_anonym  
204\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0004\_EG\_GR\_K Erdgeschoss \_ Teil B\_anonym  
205\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0020\_XX\_SN\_E Längsschnitt 1-1\_anonym  
206\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0021\_XX\_SN\_E Querschnitt A-A\_anonym  
3. Freianlagen

-  
4. Tragwerksplanung

-  
5. Technik

-  
6. Details

Bodenaufbau

601\_GSW\_RUB\_5\_BOD\_0516\_UG\_DB\_V1\_anonym  
602\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0920\_UG\_BI\_A Deckenversprung Sporthalle Abluftgitter\_anonym  
603\_GSW\_RUB\_5\_ARC\_0924\_EG\_BI\_V1 Vorhangschiene Sporthalle\_anonym  
604\_GSW\_RUB\_5\_BOD\_0500\_UG\_DB\_V5 Bodenspiegel\_UG\_anonym  
7. Unterlagen

-  
8. Terminplan und Bauablauf

Der Ablauf der Bauarbeiten und die einzelnen Bautaktungen ergeben sich aus dem beiliegenden Bauablaufplan.

> 801\_GSW\_12024\_Gewerketerminplan\_200214

Die im Bauablaufplan dargestellten, wesentlichen Arbeitsschritte, sind bei der Kalkulation und Ausführung zu berücksichtigen.

\* ENDE PLANVERZEICHNIS \*

Gegenstand der Leistungen des AN

Gegenstand der Leistungen des AN ist/sind im Wesentlichen:

> Sporteinbaugeräte

Zu den Leistungen gehören ferner folgende wesentlichen Arbeiten:

> Baustelleneinrichtung

> Schutzmaßnahmen für die Leistungen des AN

> Die Leistung beinhaltet auch, dass der AN die eigenen Arbeiten mit den bauseits laufenden Arbeiten weiterer Gewerke eigenverantwortlich koordiniert.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

AS 0 Allgemeine Anforderungsspezifikationen



Die Ausführungen der vertraglichen Leistungen hat in Übereinstimmung mit den allgemeinen Vertragsbedingungen (VOB), den DIN Normen, den Fachregeln der Verbände, den Verordnungen der Behörden sowie den Hinweisen der Werkstofflieferanten zu erfolgen. Sie gelten vollinhaltlich als Ergänzung der Leistungsbeschreibung.

Folgende Leistungen sind mit den Einheitspreisen abgegolten:  
.1 Normative Grundlagen

Für die Kalkulation und Ausführung der nachfolgend beschriebenen Arbeiten sowie hiermit zusammenhängender Arbeiten, sind immer, auch wenn hierauf nicht gesondert in den Leistungspositionen hingewiesen wird, die nachfolgenden Vorschriften und Merkblätter zwingend zu beachten und zugrunde zu legen. Wenn nicht anders erwähnt, gelten die Vorschriften in der zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Fassung.

- VOB - Teil C, ATV  
DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauleistungen jeder Art
- DIN EN 12197 Turngeräte - Reck, Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 12346 Turngeräte - Sprossenwände, Gitterleitern und Kletterrahmen Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN 7911-2 Turn- und Gymnastikgeräte - Klettereinrichtungen - Teil 2: Klettertaue, Maße, Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 12655 Turngeräte - Ringeeinrichtungen - Funktionelle und Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 1509 Spielfeldgeräte - Badmintonanlagen - Funktionelle und Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 749 Spielfeldgeräte - Handballtore - Funktionelle und Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN EN 1270 Spielfeldgeräte - Basketballgeräte - Funktionelle und Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
- DIN 18032-6 Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 6: Bauliche Maßnahmen für Einbau und Verankerung von Sportgeräten
- Vorschriften der Sportverbände

Unfall- und Gebrauchssicherheit der gelieferten Geräte ist zu gewährleisten, gemäß den Anforderungen des BUK (GUV).

.2. Geräte



Bei Geräten mit GS-Prüfzeichen, oder nach Sport-Fachverbandsregeln verlangten, zertifizierten Geräten (z.B. FIG zertifizierte Geräte) sind die entsprechenden Urkunden für die Erteilung des Prüfzeichens bei Angebotsabgabe vorzulegen.

Es muss über ein Fertigungsstätten-Zertifikat nachgewiesen werden, dass eine Qualitätskontrolle für in Deutschland zertifizierte Produkte vorhanden ist und angewendet wird.

Die Qualität und Ausführung der angebotenen Geräte ist durch geeignetes, technisches Katalogmaterial, sowie technische Produktdatenblätter zu belegen.

Im Leistungsverzeichnis sind die entsprechenden Artikelnummern und der jeweilige Hersteller an der dafür vorgesehen Stelle einzutragen, oder eine Auflistung mit LV-Positionierung und den entsprechenden Artikelnummern und Herstellerangaben beizufügen.  
.3 Leistungsumfang

Die angebotene Leistung umfasst die Lieferung frei Baustelle, Abladen, Vertragen und komplette Montage. Die Geräte sind auspacken und im zusammengebauten Zustand zur Abnahme zu übergeben. Teilmontage für Einbaugeräte erfolgt als "Vormontage" zu einem gesonderten, vorgezogenem Zeitpunkt.

Sportgeräte-Einbaupläne und Fertigungszeichnungen sind zu erstellen und dem AG nach Auftragserteilung 14 Tage nach technischer Klärung 2-fach, zur Genehmigung vorzulegen. Ein- und Anbauten von Unterkonstruktionen sind mit dem Architekten und/oder der Bauleitung vorher zu klären und abzustimmen.  
.4 Oberflächen

Die Leistung erhält die fix- und fertige Oberflächenbehandlung zur Lackierung der Stahlteile der Wand- und Deckengeräte im Farbton aus der RAL-Tabelle nach Angabe des Bauherrn. Stahlteile werden vor der Lackierung fachgerecht gereinigt und entfettet. Beschichtung erfolgt mit eisenphosphatierter zweikomponenten Grundierung und 2K-Decklack. Keine Pulverbeschichtung, weil diese eine einwandfreie farbidentische Reparatur von Schäden vor Ort nicht zulässt. Alle Befestigungsteile wie Schrauben, Muttern, Adapterteile und Gleitlager sind mit galvanisch verzinkter Oberfläche zu liefern.

#### .5 Montage

Die Montage hat in 2 Abschnitten als Vor- und Endmontage zu erfolgen. Die Vormontage umfasst den Einbau der Bodenhülsen, Ankerhaken und sonstige Einbauteile, soweit diese nicht aus baulichen Gründen bereits vorab eingesetzt werden.

Das Einbauen der Deckelrahmen sowie das Belegen der Deckel mit dem Sportboden-Oberbelag der Sporthalle erfolgt bauseitig (im Gewerk Sportboden).

Die Endmontage umfasst die Lieferung und Montage der Geräte bis zu funktionsfähigen Übergabe. Sämtliche Kleinteile für Verbindungen und Unterkonstruktion, die Befestigungsmittel sowie sonstiges erforderliches Zubehör sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Die Montage ist durch Monteuren durchführen, die nach der Qualitätssicherung (RAL GZ-945) geschult sind.  
.6 Gerüste / Montagehilfen

Alle für die Ausführung der Leistung erforderlichen Gerüste und Montagehilfen sowie Hebezeuge aller Art sind einzukalkulieren.  
.7 Wartung

Der Anbieter muss in der Lage sein, auf Wunsch des AG die spätere Überprüfung und Wartung der Sportgeräte durch fachlich ausgebildete Wartungsmonteure entsprechend den Richtlinien und qualitätsgesichert nach dem Qualitätssicherungssystem "RAL-GZ 945" zu gewährleisten und auszuführen.

\* Ende der allgemeinen Anforderungsspezifikationen \*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

01 Hülseveneck-Einrichtung DIN EN 12197 Typ 1

**Ausführungsbeschreibung [0001]**

**AS 1 Anforderungsspezifikation Hülseveneck-Einrichtung**

AS 1 Anforderungsspezifikation Hülseveneck-Einrichtung

TB

AS 1 Anforderungsspezifikation Hülseveneck-Einrichtung

Hülseveneckeinrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*KS 80063*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

01.001

**Hülsevenecksäulen ALU mit manueller Klemmung nach DIN EN 12197, mit zusätzl. Bohrungen**  
Hülsevenecksäulen ALU mit manueller Klemmung nach DIN EN 12197, mit zusätzl. Bohrungen

Hülsevenecksäule mit Reckstangenaufnahme in Längs- und Querrichtung DIN EN 12197 Typ 1, Aluminium-Rundrohr 102x6mm, sehr stabile Säule bei ca. 18 kg Gewicht. Die Säule ist doppelt gebohrt. Dadurch ist eine quadratische Anordnung der Recksäulen möglich. Einschließlich Aufstieg und Aushebegriff sowie mechanischer Klemmvorrichtung. Verstellmöglichkeit 80 - 260cm in Stufen von 10cm. Beide Säulenenden mit bodenschonenden Abschlusskappen versehen, OHNE Bodenhülsen. GS-Prüfzeichen.

passend zum angebotenen System der Hülseveneck-Einrichtung

12 St

*303,-* *3636,-*



Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.002				
<b>Bodenhülse Edelstahl für Hülsenrecksäule</b> Bodenhülse Edelstahl für Hülsenrecksäule  Bodenhülse für Hülsenreck aus Edelstahl zum Einbetonieren ,absolut rostfrei. Rundrohr 110x500x4 mm. Passend für Hülsenrecksäule mit mechanischer Klemmung. Hülse außen bituminiert und unten mit dicht verschweißtem Deckel. GS-Prüfzeichen.  fix und fertig eingebaut inkl. Verschluss der Aussparung mit Beton/Epoxidharz-Estrich,  passend zum angebotenen System der Hülsenreck-Einrichtung				
	12	St	82,50	990,-
01.003				
<b>Verstärkungsrahmen 100mm</b> Verstärkungsrahmen 100mm  Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit Stahlarmierung Höhe 100 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 150-190 mm. Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser. Oberfläche verzinkt.  passend zum angebotenen System der Hülsenreck-Einrichtung				
	12	St	52,50	630,-
01.004				
<b>Hülsenreckstange</b> Hülsenreckstange  Reckstange aus nichtrostendem Stahl Ø=28mm, vergütet auf 1400 N/qmm, Oberfläche poliert, beidseitig Reckgabel aus Temperguß, für Hülsenreck, ohne Reck- stecker. GS-Prüfzeichen.  passend zum angebotenen System der Hülsenreck-Einrichtung				
	12	St	261,-	3132,-

Druckdatum: 18.02.2020

passend zum angebotenen System der



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Hülsenreck-Einrichtung

1 St

645,- 645,-

01.012

Strickleiter für Rundlauf  
Strickleiter für Rundlauf

Strickleiter für Rundlauf, 5 Stück  
Esche-Sprossen, Länge 2,0 m, mit Aufhänge-  
kette, Einhängeöse und Schraubkarabiner.

passend zum angebotenen System der  
Hülsenreck-Einrichtung

4 St

103,50 414,-

Summe 01

Hülsenreck-Einrichtung DIN EN 12197 Typ 1

10.600,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	---------------	-------------------------	------------------------

02 Sprossenwand-Einrichtung DIN EN 12346

Ausführungsbeschreibung [0002]

AS 2 Anforderungsspezifikation Sprossenwand-Einrichtung

AS 2 Anforderungsspezifikation Sprossenwand-Einrichtung

TB

AS 2 Anforderungsspezifikation Sprossenwand-Einrichtung

Sprossenwand-Einrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

NKS.....50930

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

02.013

Schwedische Sprossenwand DIN EN 12346

schwenkbar nach rechts

Schwedische Sprossenwand DIN EN 12346

schwenkbar nach rechts

Schwedische Sprossenwand nach rechts  
schwenkbar, DIN EN 12346

Doppelfeld, Abmessung 200x260cm, Wangen aus  
astfreiem Eichenholz, 16 ovale Sprossen aus  
zähem Eschenholz, davon zwei vorgelagert,  
alle

Sprossen einzeln in den Wangen verschraubt.  
Gerät arretiert sich durch leichtgängiges  
Federbolzenelement selbsttätig.

Kein Einhängen und Anheben in Riegel, Haken,  
etc. erforderlich. Mit an den Wangen  
angebrachten Transporträdern zum schwenken.  
Stahlrundrohr-Feststellsäule verzinkt, mit  
sicher wirkender Konusführung.

Die Feststellsäule wird im Ruhezustand  
mittels

Bajonettverschluss gehalten.

Ein Griff ermöglicht leichtes Ausheben Säule  
aus der Bodenhülse.

Ohne Bodenhülse.

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

GS- Prüfzeichen.

passend zum angebotenen System der  
Sprossenwand-Einrichtung

4 St

..... 295,- ..... 3180,-

02.014

**Schwedische Sprossenwand DIN EN 12346**

**schwenkbar nach links**

Schwedische Sprossenwand DIN EN 12346

schwenkbar nach links

Schwedische Sprossenwand nach links

schwenkbar, DIN EN 12346

Doppelfeld, Abmessung 200x260cm, Wangen aus  
astfreiem Eichenholz, 16 ovale Sprossen aus  
zähem Eschenholz, davon zwei vorgelagert,  
alle

Sprossen einzeln in den Wangen verschraubt.

Gerät arretiert sich durch leichtgängiges

Federbolzenelement selbsttätig.

Kein Einhängen und Anheben in Riegel, Haken,

etc. erforderlich. Mit an den Wangen

angebrachten Transporträdern zum schwenken.

Stahlrundrohr-Feststellsäule verzinkt, mit

sicher wirkender Konusführung.

Die Feststellsäule wird im Ruhezustand

mittels

Bajonettverschluss gehalten.

Ein Griff ermöglicht leichtes Ausheben Säule  
aus der Bodenhülse.

Ohne Bodenhülse.

GS- Prüfzeichen.

passend zum angebotenen System der  
Sprossenwand-Einrichtung

4 St

..... 295,- ..... 3180,-

02.015

**Bodenhülse dicht für Sprossenwand**

Bodenhülse dicht für Sprossenwand

Bodenhülse für Sprossenwand aus Edelstahl zum  
Einbetonieren, absolut rostfrei.

Rundrohr 86x300x4 mm. Passend für Feststell-  
säule der Sprossenwand mit Konusklemmung.

Hülse außen bituminiert und unten mit dicht  
verschweißtem Deckel,

mit sicher wirkendem Konus, absolut rostfrei.

GS-Prüfzeichen.



[illegible]

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

02.018

Verstärkungsrahmen 100mm

Verstärkungsrahmen 100mm

Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit  
Stahllarmierung,  
Höhe 100 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die  
Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der  
Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 150-190 mm.  
Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser.  
Oberfläche verzinkt.

passend zum angebotenen System der  
Sprossenwand-Einrichtung

8 St

.....52,50.....420,-

Summe 02

Sprossenwand-Einrichtung DIN EN 12346

.....11088,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

03 Klettertau - Einrichtung DIN 7911-2

**Ausführungsbeschreibung [0003]**

**AS 3 Anforderungsspezifikation Klettertau-Einrichtung**

AS 3 Anforderungsspezifikation Klettertau-Einrichtung

TB

AS 3 Anforderungsspezifikation Klettertau-Einrichtung

Klettertau-Einrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*DKS 82008*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

03.019

Klettertau-Einrichtung nach DIN 7911-2, für 8  
Taue

Klettertau-Einrichtung nach DIN 7911-2, für 8  
Taue

Klettertau-Einrichtung 8-fach, DIN EN 12346,  
rollbare Ausführung.

Deckenschiene aus Spezial-C- Profilstahl mit  
Laufwagen. Sicherheitseinhängehaken,  
Distanzketten und selbsttätiger Arretierung.  
Entriegelung durch ummanteltes Stahlseil vom  
Hallenboden aus.

Ohne Taue.

GS-Prüfzeichen.

2 St

*639,- 1278,-*

03.020

Klettertau aus Langhanf

Klettertau aus Langhanf

Klettertau Länge 6,00 m aus Langhanf, Ø=32mm,  
oben mit Stahlring verzinkt und roter  
Markierung bei 5,00 m, unten mit  
eingegossenem



Druckdatum: 18.02.2020

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.024	Warnschild Klettertauknoten Warnschild Klettertauknoten  Warnschild für Klettertauanlage DIN EN 12346 S DIN Stahlblech 2 mm dick, Durchmesser 150mm. Mit Sicherheitshinweis: "Klettertaue dürfen nicht geknotet werden".  passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung	2 St	4,50 9,-
03.025	Multi-Deckenbefestigung Umklammerung (Anzahl Taue + 1) Multi-Deckenbefestigung Umklammerung (Anzahl Taue + 1)  Deckenbefestigung für Umklammerung Deckengeräte.  passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung	18 St	4,50 81,-
03.026	Rohrträger aus Rechteck-Stahlrohr Rohrträger aus Rechteck-Stahlrohr  Rohrträger für Klettertauanlage Rechteckrohr 120x80x4mm, Länge bis 6000mm. Komplett mit 2 Druckstreben, Stahlseil- verspannung und allen Befestigungsteilen zur Aufnahme der Lasten nach DIN EN 12346. Montage an bauseitige Deckenkonstruktion gemäß DIN 18032 Teil 6  passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung	2 St	600,- 1200,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.027	<p><b>Wandkasten 2 m zur Aufnahme von 8 Tauen</b></p> <p>Wandkasten 2 m zur Aufnahme von 8 Tauen</p> <p>Wandkasten aus gekantetem Stahlblech, &gt; Stärke 4mm, &gt; Breite 220mm, &gt; Tiefe 70mm, &gt; Höhe 2000mm</p> <p>oben mit angeschweißtem Seilablenkrohr, beide Stirnseiten geschlossen. Zur Aufnahme bis zu 8 Klettertaue, zum bündigen Einbau in die Wand. Einbau des Wandkastens und Türe mit Beplankung für den Wandkasten bauseits. Einschließlich 2 Haltebügel zur Tausicherung.</p> <p>passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung</p>	2 St	150,- 300,-
03.028	<p><b>Wandhalter drehbar für max. 8 Taue</b></p> <p>Wandhalter drehbar für max. 8 Taue</p> <p>Wandhalter drehbar für max.8 Taue, gal.verzinkt, zum Andübeln an die Wand.</p> <p>passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung</p>	2 St	19,50 39,-
03.029	<p><b>Profilstahlrohr 80/120mm</b></p> <p>Profilstahlrohr 80/120mm</p> <p>Profilstahlrohr 80/120mm mit beidseitigen Auflagewinkel zum Andübeln, einschließlich 4 Befestigungsbügel, Länge bis 6 m ( lfdm )</p> <p>passend zum angebotenen System der Klettertau-Einrichtung</p>	42 St	60,- 2520,-
<p><b>Summe 03</b></p> <p><b>Klettertau - Einrichtung DIN 7911-2</b></p>			4942,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

04 Multischaukelanlage DIN EN 12655

**Ausführungsbeschreibung [0004]**

**AS 4 Anforderungsspezifikation Multischaukelanlage**

AS 4 Anforderungsspezifikation

Multischaukelanlage

TB

AS 4 Anforderungsspezifikation

Multischaukelanlage

Multischaukelanlage, wie

> in den nachfolgenden Positionen beschrieben

> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*WKS 80.500*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

04.030

**Multischaukelanlage**

Multischaukelanlage

Ringanlage multifunktionell EN 12655,  
DIN N7905, EN 913, Nutzlast je Seilpaar  
1000kp.

Vielseitig einsetzbar.

Bestehend aus:

> 1 Paar Spezialseile, Länge bis 25m,

> 2 eingespleisste Seilkauschen,

> 2 Seilführungstrompeten aus galvanisch  
verzinktem Stahl, für Schwingmöglichkeit in  
alle Richtungen,

> 2 Seilklemmen mit Montageplatte,

> 1 Seil-Sicherungsbügel.

Mit GS Prüfzeichen.

6 St

*445,50 2853,-*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.____.031	Multi-Deckenbefestigung Umklammerung (Anz. Schaukelpaare +1) Multi-Deckenbefestigung Umklammerung (Anz. Schaukelpaare +1)  Deckenbefestigung für Umklammerung Deckengeräte.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	14 St	4,50 63,-
04.____.032	Ablenkrolle für 2 Pa. Multischaukeln Deckenbefestigung Ablenkrolle für 2 Pa. Multischaukeln Deckenbefestigung  Ablenkrolle Zur Deckenbefestigung. Für 3 St. Schaukelseile mit 3 Seilrollen aus Kunststoff, Durchmesser 105 mm und sämtlichem Befestigungsmaterial. Mit GS Prüfzeichen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	4 St	53,25 213,-
04.____.033	Multi-Deckenbefestigung Umklammerung für Ablenkrolle Multi-Deckenbefestigung Umklammerung für Ablenkrolle  Direktbefestigung für Deckengeräte Ablenkrolle zur Umklammerung  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	4 St	4,50 18,-
04.____.034	Deckenabhängiger für 1 Pa. Multischaukellager b. 12 cm Deckenabhängung als Zulage		

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

[illegible]



Druckdatum: 18.02.2020

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	justierbaren Endschaltern. Abgesichert durch elektrisch entlastete Magnetankerbremse mit Asbestfreien Bremsbelägen. Elektrozuleitung, Betätigungsschalter und Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4 Befehlseinrichtungen. GS Prüfzeichen.		
	passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	4 St	361,50	1446,-
04.041	Wellenpendellager für Elektroseilwinde Wellenpendellager für Elektroseilwinde  Wellenpendellager für Elektroseilwinde komplett mit Befestigungselementen  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	4 St	1,-	4,-
04.042	Abrollssicherung für Elektroseilwinde(nach DIN 7892) Abrollssicherung für Elektroseilwinde(nach DIN 7892)  Abrollssicherung für Elektroseilwinde DIN 7892 - A 6/2003. Verhindert das Abstürzen von Sportgeräten bei Bruch der Motorwellenhalterung. Vorschrift für alle elektrisch betriebenen Hebevorrichtungen in Sporthallen. GS-Prüfzeichen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	4 St	112,50	450,-
04.043	Schlüsselschalter für Elektromotor Schlüsselschalter für Elektromotor  Schlüsselschalter System Totman zur Betätigung		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	des Motors einer elektrisch hochziehbaren Anlage. Profil-Schließzylinder. Elektrozuleitung und Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4 Befehlseinrichtungen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	4 St	52,50	210,-
04.044	AUF/AB Drucktaster für Elektromotor - Totmannschaltung AUF/AB Drucktaster für Elektromotor - Totmannschaltung  Auf / Ab Drucktastenschalter System Totman Zur Betätigung des Motors einer elektrisch hochziehbaren Anlage. Elektrozuleitung und Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4 Befehlseinrichtungen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	4 St	1,-	4,-
04.045	Abhängebügel f. Rohrträger elektr. zur Befestigung von Teleskop und Seilwinde Abhängebügel f. Rohrträger elektr. zur Befestigung von Teleskop und Seilwinde  Abhängebügel für elektrisch hochziehbare Träger U-förmiger Bügel aus RE-Rohr 120 x 80 x 4 mm, mit Halterungen zur Montage der Teleskoprohre und der Elektroseilwinde. Komplett mit allen Befestigungsteilen zur Aufnahme der Lasten nach DIN EN 12655. Montage an bauseitige Deckenkonstruktion gemäß DIN 18032 Teil 6.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	8 St	360,-	2880,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.046	Profilstahlrohr 80/120mm Profilstahlrohr 80/120mm  Profilstahlrohr 80/120mm mit beidseitigen Auflagewinkel zum Andübeln, einschließlich 4 Befestigungsbügel, Länge bis 6 m ( lfdm )  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage		
	56 St	60,-	3360,-

Summe 04

Multischaukelanlage DIN EN 12655

15.243,50

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05	<b>Zubehör zur Multischaukel DIN EN 12655</b>			
05.047	6	St	105,-	630,-
<b>Multi-Schaukelringe</b> Multi-Schaukelringe  Multi-Schaukelringe-Set Schichtholz mit eingenähtem hochfesten Gurtband Länge 100 cm, Sicherheitskarabiner mit Schraubverschluß-Sicherung, 1 Paar.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage				
05.048	12	St	1,-	12,-
<b>Beschwerungsgewicht für Multischaukel</b> Beschwerungsgewicht für Multischaukel  Beschwerungsgewicht 625 g Kugelförmig, zur Beschwerung der Schaukelseile, damit sich diese selbstständig Absenken.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage				
05.049	12	St	21,-	252,-
<b>Gewichtssack für Multischaukel</b> Gewichtssack für Multischaukel  Gewichtssack f. Multischaukel Sandgefüllter PVC-Sack mit Öse, zum Einhängen an die Kauschen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage				
05.050				
<b>Auflegestange 4,0 m</b> Auflegestange 4,0 m  Auflegestange aus Metall, 4,00m mit Magnet- sicherung. Zum Ein- und Aushängen von Kunstturnringen oder zum Herunterziehen von Schaukelseilen.  passend zum angebotenen System der				

[illegible]



[illegible]

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.057	<p>Drehwirbel, Länge 70mm</p> <p>Drehwirbel, Länge 70mm</p> <p>Drehwirbel, Länge 70mm Edelstahl rostfrei, Bruchlast 1500kg</p> <p>passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage</p>	1 St	<p>22,50</p> <p>22,50</p>
05.058	<p>Mehrkindschaukel, 136x66x20 cm, silber-rot- blau.</p> <p>Mehrkindschaukel, 136x66x20 cm, silber-rot- blau.</p> <p>Mehrkindschaukel, 136x66x20cm silber-rot- blau.</p> <p>Für jedes Alter, zum Schaukeln, Spielen oder im Therapiebereich.</p> <p>Der hochwertige Aufprallschutz verhindert Verletzungen.</p> <p>Kann im Innen- und Außenbereich benutzt werden.</p> <p>Netz bei 30Grad waschbar.</p> <p>Mit 4 PES-Seilen Länge 280 cm und 2 Stahlringen.</p> <p>Lieferung komplett vormontiert.</p> <p>TÜV / GS-Prüfzeichen.</p> <p>passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage</p>	1 St	<p>435,-</p> <p>435,-</p>
05.059	<p>Kletterkamin Ø 70 cm, Aufhängehöhe 200 cm.</p> <p>Kletterkamin Ø 70 cm, Aufhängehöhe 200 cm.</p> <p>Kletterkamin Gesamtlänge 1500 mm bestehend aus 2 Seilringe, 65 mm dick, Durchmesser 700 mm die mit 6 Herkulesseilen, Durchmesser 16 mm mit Stahleinlage, miteinander verbunden sind.</p> <p>Zwischen den Herkulesseilen sind insgesamt 12 Akazienholz-Sprossen eingearbeitet.</p> <p>Oben mit Stahlring zum einhängen in die Multischaukelanlage.</p> <p>GS-Prüfzeichen.</p> <p>passend zum angebotenen System der</p>		

Druckdatum: 18.02.2020



## GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

[illegible]

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.065	Karabiner groß Karabiner groß  Feuerwehrkarabinerhaken 13x160mm zum einhängen von Zubehörteilen in die Multischaukelanlage oder in Rundschnngen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	12 St	3.- 36.-
05.066	Kletternetz 300x250 cm, Maschenw. 25 mm Kletternetz 300x250 cm, Maschenw. 25 mm.  Kletternetz 2500 x 3000mm, multifiles Polypropylenseil Durchmesser 25mm, orange, Maschenweite 25mm. Im Kletternetz mit Flecht-knotenverbindung. Randeinfassung mit Edelstahlpressklemmen. GS-Prüfzeichen.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	2 St	625,50 1251.-
05.067	Schraubglied 10mm (Karabinerhaken) galv. verzinkt Schraubglied 10mm (Karabinerhaken) galv. verzinkt  Schraubglied 10mm (gal. verzinkt ) oval, Glieo mit Ø 10mm. Verschraubung zum Verschließen des Rings. Optimale Sicherung der Geräte.  passend zum angebotenen System der Multischaukelanlage	6 St	2.- 12.-
Summe 05 Zubehör zur Multischaukel DIN EN 12655			4501,50

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06	<b>Ballspiel - Einrichtung</b>			
06.068	<p>Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80, dichtgeschweißt und außen bituminiert Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80, dichtgeschweißt und außen bituminiert</p> <p>Bodenhülse für Spielpfosten aus Aluminium-Profil 90x90x4 mm. Länge 300 mm. Zum Einstellen von Spielpfosten 80x80mm. Hülse außen bituminiert und unten mit dicht verschweißtem Deckel. GS-Prüfzeichen.</p> <p>fix und fertig eingebaut inkl. Verschluss der Aussparung mit Beton/Epoxidharz-Estrich</p>			
	2	St	52,50	105,-
06.069	<p><b>Verstärkungsrahmen 100mm</b> Verstärkungsrahmen 100mm</p> <p>Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit Stahllarmierung, Höhe 100 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 150-190 mm. Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser. Oberfläche verzinkt.</p> <p>passend zum angebotenen System der Ballspiel-Einrichtung</p>			
	2	St	52,50	105,-
<b>Summe 06</b>				
<b>Ballspiel - Einrichtung</b>				<u>210,-</u>



Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

07

**Volleyball DIN EN 1271**

**Ausführungsbeschreibung [0005]**

**AS 7 Anforderungsspezifikation Volleyball-Einrichtung**

**AS 7 Anforderungsspezifikation Volleyball-Einrichtung**

TB

**AS 7 Anforderungsspezifikation Volleyball-Einrichtung**

Volleyball-Einrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*BKS 35000*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

07.070

**VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Spannseite, DVV 1**

**VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Spannseite, DVV 1**

Volleyball-Spielsäule, mit Spannmechanik  
EN 1271 DVV, Prüfzeichen 1,  
aus Aluminium-Spezialprofil 80x80 mm, silber  
eloxiert, mit komplett innenliegender,  
korrosionsbeständiger, Spannmechanik,  
Umlenkrolle, 3 Ösen für die  
Netzseitenspannung  
und abnehmbarer Spannkurbel, Gewinde-  
spindelspannwinde mit hoher Steigung für  
schnelles und sicheres Spannen des Netze,  
millimetergenau höhenverstellbar mit Kurbel-  
antrieb unter Vollspannung des Netzes  
optische Anzeige bei Erreichen der  
vorgeschriebenen Netzspannung von 1000 N  
Gesamtgewicht 15kg,  
ohne Bodenhülse,  
mit GS-Prüfzeichen

passend zum angebotenen System der  
Volleyball-Einrichtung

2 St

*450,- 900,-*

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.071	<p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Einhängeseite DVV 1</p> <p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Einhängeseite DVV 1</p> <p>Volleyball-Spielsäule, ohne Spannmechanik EN 1271 DVV, Prüfzeichen 1, aus Aluminium-Spezialprofil 80x80 mm, silber eloxiert mit komplett innenliegender, korrosionsbeständiger, Einhängevorrichtung, Umlenkrolle, 3 Ösen für die Netzseitenspannung millimetergenau höhenverstellbar mit Kurbel- antrieb unter Vollspannung des Netzes, optische Anzeige bei Erreichen der vorgeschriebenen Netzspannung von 1000 N, Gesamtgewicht 15kg, ohne Bodenhülse, mit GS-Prüfzeichen</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>	2 St	<p>421,50 843,-</p>
07.072	<p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Spannseite</p> <p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Spannseite</p> <p>Volleyball-Netzpfoften Flaschenzug- Schnellspannvorrichtung, Bedienung ohne Kurbel, optimal für den Schulsport, extralanger Netzspannweg von 78 cm, Höhenverstellung und Arretierung bei gespanntem Netz möglich, starkwandig dimensioniertes Alu-Profil 80x80mm, Säule Länge 2800mm, ohne Bodenhülse, mit GS-Prüfzeichen</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>	2 St	<p>349,50 699,-</p>
07.073	<p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Einhängeseite</p> <p>VB-Pfosten Alu, 80x80 mm, Einhängeseite</p> <p>Multipfosten Einhängeseite 80x80 mm, silber eloxiert, Alu-Spezialprofil. Schnelles sicheres Spannen der Netze,</p>		

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

aufgeklebte Höhenskala  
für Volleyball, Faustball, Indiacas,  
Prellball, etc.  
Gesamtgewicht ca. 15 kg.  
Mit GS-Zeichen,  
nach EN 1271,  
ohne Bodenhülse

passend zum angebotenen System der  
Volleyball-Einrichtung

2 St

258,25 516,50

07.074

Volleyball-Mittelpfosten (Spannseite und  
Einhängeseite),  
Alu 80x80 mm  
Volleyball-Mittelpfosten  
(Spannseite und Einhängeseite),  
Alu 80x80 mm

Volleyball-Mittelpfosten mit Spannseite und  
Einhängeseite, 80x80 mm Aluminium-  
Spezialprofil, auf der Spannseite komplett  
innen- liegende, korrosionsbeständige  
Spannmechanik(keine vorstehenden Teile) und  
gegenüberliegend vorstehende Netzbefestigung,  
Spannwinde für schnelles und sicheres Spannen  
des Netzes ohne großen Kraftaufwand,  
Netzhöhe an Spannseite und Einhängeseite  
separat mit Schnellverstellung stufenlos  
einstellbar, Feststellung durch Klemmmechanik  
bzw. Sterngriffschraube,  
Netzspannösenanordnung für alle gängigen  
Volleyballnetze,  
Gesamtgewicht ca. 17 kg,  
ohne Bodenhülse

passend zum angebotenen System der  
Volleyball-Einrichtung

2 St

500,25 1000,50

07.075

Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80,  
dichtgeschweißt und außen bituminiert  
Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80,  
dichtgeschweißt und außen bituminiert

Bodenhülse für Spielpfosten aus  
Aluminium-Profil 90x90x4 mm, Länge 300 mm,  
zum Einstellen von Spielpfosten 80x80mm,



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	6	St	52,50	315,-
07.076				
<p>Hülse außen bituminiert und unten mit dicht verschweißtem Deckel, mit GS-Prüfzeichen,</p> <p>fix und fertig eingebaut inkl. Verschluss der Aussparung mit Beton/Epoxidharz-Estrich,</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>				
07.077	4	St	135,-	540,-
<p>Pfosten-Polster für Pfosten 80 x 80</p> <p>Pfosten-Polster für Pfosten 80 x 80</p> <p>Säulen-Polster für Pfosten 80x80 mm, C-Profil-Querschnitt mit Vorspannung, einfache Fixierung mit 3 Klettverschlüssen, Polsterhöhe 200 cm, durch die Vorspannung umschließt das Polster selbsttätig die Säule</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>				
07.078	2	St	60,-	120,-
<p>Ablage mit 3 Ablagekonsolen für max. 6 Säulen</p> <p>Ablage mit 3 Ablagekonsolen für max. 6 Säulen</p> <p>Ablagevorrichtung aus verzinktem Stahl, für bis zu 8 Säulen oder sonstige Geräte</p> <p>1 Satz = 2 Konsolen.</p> <p>Auflagen mit Kunststoffbelag gepolstert.</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>				
07.079				
<p>Transportwagen für 10 Spielsäulen und div. Netze</p> <p>Transportwagen für 10 Spielsäulen und div. Netze</p> <p>Transportwagen für bis zu 10 Spielsäulen Stahl, lackiert, Untergestell aus Quadratrohr 60 x 60 mm,</p>				

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<p>mit 4 Stück kugelgelagerten Doppellenkrollen Durchmesser 75 mm, Ablagevorrichtung aus Quadratrohr 50 x 50 mm, Höhe ca. 1450 mm, auf einer Seite mit 5 Paar L-förmigen Auflagebügeln zum waagerechten Lagern von bis zu 10 Säulen für Volleyball, Badminton, Spielsäulen, Tennis oder Faustball, auf der Gegenseite mit 3 Halterungen zum Aufhängen von Netzbügeln für Spielnetze, Abmessung BxLxH 880x1340x1450 mm</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>				
	2	St	262,50	525,-
07.079	<p>Volleyball-Turniernetz DVV1, 6-Pkt.- Aufhängung, Kevlarseil, knotenlos 4 mm Volleyball-Turniernetz DVV1, 6-Pkt.- Aufhängung, Kevlarseil, knotenlos 4 mm</p> <p>Volleyballnetz PZ I 4 mm, schwarz, Kevlar-Spannseil, Randverstärkung mit Polyesterstäben und 6 Spannschnüren mit Schnellverschluß an den Ecken, Spannseil: 11,70 m</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>			
	2	St	148,50	297,-
07.080	<p>Volleyball-Trainingsnetz, Stahlseil, 3mm Polypropylen Volleyball-Trainingsnetz, Stahlseil, 3mm Polypropylen</p> <p>Volleyballnetz nach PZ F 3mm Polyäthylen, Maschenweite 10cm, 9,50m lang, 1,00m hoch. Spannseil: 11,70m lang.</p> <p>passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung</p>			
	2	St	43,50	87,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.081	Volleyball-Netzantenne einteilig, DVV1 Volleyball-Netzantenne einteilig, DVV1  Volleyball-Antennen DVV 1, aus Glasfiber, einteilig, Länge 1,80 m, komplett mit Haltetasche, zur Befestigung am Netz  passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung	2 St	34,50 125,-
07.082	Netzaufwickelbügel Netzaufwickelbügel  Netzaufwickelbügel gebogener Rundstahl mit Holzgriff zum Aufwickeln von Netzen  passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung	4 St	14,25 69,-
07.083	Gerätehalterung zum Andübeln an die Wand, 100 mm Hakenlänge Gerätehalterung zum Andübeln an die Wand, 100 mm Hakenlänge  Gerätehalterung für elastisches Sprungbrett, Seile und Ketten oder Netze. Aus verzinktem zum Andübeln an die Wand. Hakenlänge 100mm.  passend zum angebotenen System der Volleyball-Einrichtung	4 St	14,25 69,-
07.084	Verstärkungsrahmen 150mm Verstärkungsrahmen 150mm  Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit Stahlarmierung, Höhe 150 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 200-240 mm. Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser.		



Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Oberfläche verzinkt.

passend zum angebotenen System der  
Volleyball-Einrichtung

6

St

52,50

315,-

Summe 07

Volleyball DIN EN 1271

6492,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

08

## Badminton DIN EN 1509

### Ausführungsbeschreibung [0006]

#### AS 8 Anforderungsspezifikation Badminton-Einrichtung

#### AS 8 Anforderungsspezifikation Badminton-Einrichtung

TB

#### AS 8 Anforderungsspezifikation Badminton-Einrichtung

Badminton-Einrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*KS 32005*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

08.085

#### Badminton-Pfosten

Badminton-Pfosten

Badminton-Pfosten DIN EN 1509, aus  
Aluminium-Spezialprofil  
80x80mm, mit höhenverstellbarer 24mm breiter  
Messing-Umlenkrolle, Schnellspann- und  
Klemmeinrichtung.  
Keine Kurbel-, oder Gurtbandspeinnung

passend zum angebotenen System der  
Badminton-Einrichtung

4 St

*225- 900-*

08.086

#### Badminton-Mittelpfosten

Badminton-Mittelpfosten

Badminton-Mittelpfosten DIN EN 1509,  
aus Aluminium-Spezialprofil 80x80mm,  
höhenverstellbar mit auf einer  
Seite komplett innenliegender Spannmechanik.  
Auf der Gegenseite mit aufgesetzter  
korrosionsbeständiger Spannmechanik.

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<p>Mit 24mm breiter Messing-Umlenkrolle, Schnellspann- und Klemmeinrichtung. Keine Kurbel-, oder Gurtbandspannung. Ohne Bodenhülse.</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>				
	2	St	262,50	525,-
08.087	<p><b>Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80, dichtgeschweißt und außen bituminiert</b></p> <p>Bodenhülse Alu-Vierkant für Säule 80x80, dichtgeschweißt und außen bituminiert</p> <p>Bodenhülse für Spielpfosten aus Aluminium-Profil 90x90x4 mm. Länge 300 mm. Zum Einstellen von Spielpfosten 80x80mm. Hülse außen bituminiert und unten mit dicht verschweißtem Deckel. GS-Prüfzeichen</p> <p>fix und fertig eingebaut inkl. Verschluss der Aussparung mit Beton/Epoxidharz-Estrich,</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>			
	4	St	52,50	210,-
08.088	<p><b>Unterstützungspfosten freistehend für Badmintonsäulen</b></p> <p>Unterstützungspfosten freistehend für Badmintonsäulen</p> <p>Badmintonstützpfoeten freistehend, Stahlfuß lackiert, zur Abstützung des Spannseiles bei Gebrauch mehrerer Netze nebeneinander.</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>			
	4	St	22,50	90,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.089	<p>Ablage mit 2 Ablagekonsolen für max. 4 Säulen</p> <p>Ablage mit 2 Ablagekonsolen für max. 4 Säulen</p> <p>Ablagevorrichtung aus verzinktem Stahl, für bis zu 4 Säulen oder sonstige Geräte</p> <p>1 Satz = 2 Konsolen.</p> <p>Auflagen mit Kunststoffbelag gepolstert.</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>	2 St	45,- 90,-
08.090	<p>Badminton-Netz (2 Netze Art-Nr.: 41163 auf einem Seil),</p> <p>Kevlarseil 15 m lang</p> <p>Badminton-Netz (2 Netze Art-Nr.: 41163 auf einem Seil),</p> <p>Kevlarseil 15 m lang</p> <p>Badminton-Netzgarnitur 2-fach DIN EN 1509.</p> <p>2 Netze Maschenweite 18 mm, 1,6 mm starke Nylonschnur schwarz.</p> <p>An der Nettoberkante mit 75 mm hoher Polypropylen- Bandeinfassung.</p> <p>Aufgezogen auf einem 15 m langem Kevlarspannseil.</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>	4 St	108,- 432,-
08.091	<p>Netzaufwickelwagen für Badminton-Netzgarnituren</p> <p>oder Volleyball-Langnetze</p> <p>Netzaufwickelwagen für Badminton-Netzgarnituren</p> <p>oder Volleyball-Langnetze</p> <p>Netzaufwickelwagen aus Stahl, lackiert, für Badminton-Netzgarnituren oder Volleyballlangnetze.</p> <p>Dreibein, fahrbar mit 3 schwenkbaren Transportrollen.</p> <p>passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung</p>	2 St	112,50 225,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.092	Verstärkungsrahmen 100mm Verstärkungsrahmen 100mm  Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit Stahlarmierung, Höhe 100 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 150-190 mm. Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser. Oberfläche verzinkt.  passend zum angebotenen System der Badminton-Einrichtung	4 St	52,50 210,-
Summe 08 Badminton DIN EN 1509			210,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

09

**Handballtore DIN EN 749**

**Ausführungsbeschreibung [0007]**

**AS 9 Anforderungsspezifikation Handball-Einrichtung**

AS 9 Anforderungsspezifikation Handball-  
Einrichtung

TB

AS 9 Anforderungsspezifikation Handball-  
Einrichtung

Handball-Einrichtung, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

AS 9.1 Handball-Wettkampf-Tor  
angebotenes Erzeugnis

.....  
KKS ✓

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

AS 9.2 Handball-Alu-Tor  
angebotenes Erzeugnis

.....  
123 002 SV ✓

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

09.093

Handballtor-Wettkampftor 3x2m, Tortiefe 125cm  
Handballtor-Wettkampftor 3x2m, Tortiefe 125cm

Handball Wettkampftor 3x2m, Tortiefe 125cm,  
Torrahmen 8x8 cm, fest verschweisst, aus  
Aluspezialprofil, Oberfläche schwarz  
eloxiert,  
und rot lackierte Felder.  
Inlay-Konstruktion für maximale  
Formstabilität  
und Verwindungssteifigkeit.  
6-Punkt Bodenbefestigung für einen absolut

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>sicheren Stand mit 6 Stück gummierten Sicherheitsschrauben, kompatibel auch mit 4-Punkt Bodenbefestigung. Torbügel klappbar aus Stahlrundrohr mit innovativer Sicherheits-Eckaussteifung und stabiler Befestigung am Torrahmen. Aussteifungs-Querstrebe zwischen den Torbügeln aus Rundrohr mit gummierten Sicherheits-schrauben befestigt und leicht demontierbar. Entspricht DIN EN 749. Komplett mit Abschlusskappen und Netzhaken.</p>		
	2 St	235,-	1470,-
09.094	<p><b>Hallenhandball-Tornetz</b> Hallenhandball-Tornetz</p> <p>Hallenhandball-Tornetz aus Polypropylen hochfest, ca. 5mm stark, Farbe schwarz. 3,10m breit, 2,10m hoch, oben 80cm, unten 1m tief, Maschenweite 10cm. Mit einer zusätzlichen unteren Spannleine, um ein Durchschlüpfen des Balles zwischen Torrahmen und Netz im Bodenbereich zu verhindern. Mit einer zusätzlichen Anbindeleine, um die äusseren Maschenreihen zu schonen.</p> <p>passend zum angebotenen Handball-Wettkampftor</p>		
	1 Paar	181,50	181,50
09.095	<p><b>Fangnetz für Hallenhandball-Tornetz</b> Fangnetz für Hallenhandball-Tornetz</p> <p>Fangnetz für Hallenhandball-Tornetz Größe 2x3m, 5mm, schwarz, Maschenweite 10cm mit 8m-Anbindeschnur. Die Fangnetze werden zusätzlich in die Hallenhandball-Tore eingehängt.</p> <p>passend zum angebotenen Handball-Wettkampftor</p>		
	1 Paar	100,50	100,50



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
09.096	<p>Handballtor Alu, 50cm tief, klappbar, Torbügel lackiert Handballtor Alu, 50cm tief, klappbar, Torbügel lackiert</p> <p>Hallen-Handballtor Tortiefe 50 cm ähnlich DIN EN 749, IHF-zertifiziert 3x2m, Pfosten und Latten aus Aluminium-Spezialprofil 8x8cm, mit zusätzlicher Eckverstärkung durch Aluminium- und Stahlwinkel. Oberfläche eloxiert, schwarz lackierte Felder; keine Folie. Komplett mit Abschlusskappen und Netzhaltern. Mit anklappbaren Stahlnetzbügeln. Netz wird frei zwischen den Netzbügeln aufgehängt und mit Kunststoff-Netzhalter befestigt. 4 Boden- Befestigungslaschen zur Sicherung des Tores gegen Umkippen. mit GS-Prüfzeichen.</p>	4 St	<p>205,-</p> <p>2820,-</p>
09.097	<p>Bodenplättchen Bodenplättchen</p> <p>Bodenbefestigung DIN EN 749 für Sportgeräte in der Halle, Oberfläche verchromt, Ø=75mm. 4 Stück je Tor. Mit GS-Prüfzeichen.</p>	28 St	<p>6,-</p> <p>168,-</p>
09.098	<p>Sicherheitsschraube DBGM Gummi Sicherheitsschraube DBGM Gummi</p> <p>Sicherungsschraube Gewinde M 12 x 30 mit elastischem Kopf zum Schutz gegen Verletzungen. Zur Bodenbefestigung von Hallenhandballtoren, Startblöcken und sonstigen Geräten. 4 Stück je Tor. Mit GS-Prüfzeichen.</p>	28 St	<p>5,25</p> <p>147,-</p>

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
09.099	Transportwagen für 2 Handballtore Transportwagen für 2 Handballtore  Transportwagen für Hallenhandballtore Stahl lackiert, Gesamthöhe 214cm, fahrbar mit 4 lenkbaren Doppelschwenkrollen. Tore werden zum Transport in die seitlichen Ausleger eingehängt. Mit GS-Prüfzeichen.  passend zum angebotenen Handballtor Alu und Handball-Wettkampftor	2 St	196,50 393,-
09.100	Handballtornetz 3x2m, grün Handballtornetz 3x2m, grün  Handballtornetz 3x2m, oben 50cm, unten 50cm, 4mm Polypropylen, grün, einschl. Anbindeleine.  passend zum angebotenen Handballtor Alu	2 Paar	25,- 150,-
Summe 09 Handballtore DIN EN 749			5.430,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

10 Y-FORM - Basketball - Deckengerüste DIN EN 1270

**Ausführungsbeschreibung [0008]**

**AS 10 Anforderungsspezifikation Y-Form-BB-Anlage**

AS 10 Anforderungsspezifikation Y-Form-BB-Anlage

TB

AS 10 Anforderungsspezifikation Y-Form-BB-Anlage

BB-Anlage, wie

> in den nachfolgenden Positionen beschrieben

> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*NLS 36631 SY*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

10.101

Basketballdeckengestell Y-FORM Aufhängenhöhe  
8,00 m

Basketballdeckengestell Y-FORM Aufhängenhöhe  
8,00 m

Basketball-Deckengerüst 8.00 m Hallenhöhe,  
Y-Form, Stahlrohrgerüst mit Gelenken, nach  
hinten an die Hallendecke hochziehbar.  
Ohne Motor, Zielbrett und Befestigungssatz,  
Ohne Zusatz-Sicherungseinrichtung für  
elektro-  
mot. Hebevorrichtung.

passend zur angebotenen BB-Anlage

2 St

*810,-* *1620,-*

10.102

Bef.- und Motorlagersatz Sonderanfert. f.  
Hilfsträger

ungleich 120x80mm

Bef.- und Motorlagersatz Sonderanfert. f.  
Hilfsträger

ungleich 120x80mm

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Befestigungs- und Motorlagersatz für  
Basketball-Deckengerüst  
Stahl, lackiert, zur Montage an bauseitige  
Tragekonstruktion, statisch ausreichend  
dimensioniert zur Aufnahme der Lasten  
nach DIN 7899 - 5 - B EN 1270.

Bestehend aus:

- > 8 Stück U-förmige Stahlbefestigungsbügel,  
warm gebogen,
- > 1 Stück Quertraverse zur zusätzlichen  
Stabilisierung,
- > 1 Satz Motorlagerschalen,
- > 1 Stück Einhängenvorrichtung für  
Fangsicherung  
nach DIN 7892 - A 6/2003,
- > 2 Stück Fangketten zur zusätzlichen  
Sicherung  
der Anlage bei Scharnierbruch.

passend zur angebotenen BB-Anlage

2 St

150,- 300,-

10.103

**Elektroseilwinde für Basketballdeckengerüst**  
Elektroseilwinde für Basketballdeckengerüst

Elektroseilwinde für Basketball-Deckengerüst,  
elektrisch hochziehbar,  
Zweipoliger Asynchronmotor mit wartungsfreiem  
dreistufigem Planetengetriebe und  
justierbaren  
Endschaltern.

Abgesichert durch elektrisch entlastete  
Magnetankerbremse mit Asbestfreien  
Bremsbelägen.

2 Stahlzugseile gewähren doppelte Sicherheit.  
Zugkraft 300kg.

Elektrozuleitung, Betätigungsschalter und  
Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4  
Befehlseinrichtungen.

passend zur angebotenen BB-Anlage

2 St

393,- 786,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.104	<p>Abrollssicherung für Elektroseilwinde (nach DIN 7892)</p> <p>Abrollssicherung für Elektroseilwinde (nach DIN 7892)</p> <p>Abrollssicherung für Elektroseilwinde DIN 7892 - A 6/2003.</p> <p>Verhindert das Abstürzen von Sportgeräten bei Bruch der Motorwellenhalterung.</p> <p>Vorschrift für alle elektrisch betriebenen Hebevörrichtungen in Sporthallen.</p> <p>Mit GS-Prüfzeichen.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>	<p>112,50</p>	<p>225,-</p>
10.105	<p>Wellenpendellager für Elektroseilwinde</p> <p>Wellenpendellager für Elektroseilwinde</p> <p>Wellenpendellager für Elektroseilwinde komplett mit Befestigungselementen.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>	<p>1,-</p>	<p>2,-</p>
10.106	<p>Absturzsicherung (Fliehkraftbremse) für Aufhängehöhe bis 8m</p> <p>Absturzsicherung (Fliehkraftbremse) für Aufhängehöhe bis 8m</p> <p>Absturzsicherung für Basketball-Deckengerüst bis 8,00 m, DIN 7892 - A 6/2003.</p> <p>Verhindert das Abstürzen der Basketballanlage bei Seilbruch oder Bruch der Elektroseilwinden-Halterung, bestehend aus Aufhängekonsole mit Einhängeöse.</p> <p>Höhensicherungsgerät gemäß EN 360, erweitert auf Lastsicherungsgerät bis 250 kg Fallgewicht.</p> <p>Die fallende Last wird selbstständig abgebremst, die Fallstrecke wird reduziert und die Auffangkraft gedämpft.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>	<p>1,-</p>	<p>2,-</p>

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.107	<b>Schlüsselschalter für Elektromotor</b> Schlüsselschalter für Elektromotor  Schlüsselschalter System Totman zur Betätigung des Motors einer elektrisch hochziehbare Anlage. Profil-Schließzylinder. Elektrozuleitung und Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4 Befehlseinrichtungen.  passend zur angebotenen BB-Anlage	2 St	52,50 105,-
10.108	<b>AUF/AB Drucktaster für Elektromotor - Totmannschaltung</b> AUF/AB Drucktaster für Elektromotor - Totmannschaltung  Auf / Ab Drucktastenschalter System Totman zur Betätigung des Motors einer elektrisch hochziehbaren Anlage. Elektrozuleitung und Elektroanschluss bauseits nach DIN 7892 6.4 Befehlseinrichtungen.  passend zur angebotenen BB-Anlage	2 St	1,- 2,-
10.109	<b>Höhenverstelleinrichtung stufenlos</b> Höhenverstelleinrichtung stufenlos  Höhenverstelleinrichtung für Basketball- Deckengerüst, Stahl, lackiert. Mit leicht gängiger Gewindespindel stufenlos verstellbar von Korbhöhe 3,05 m für Wettkampf bis Korbhöhe 2,60 m für Mini-Basketball. Ohne Kurbel zur Höhenverstellung. Für Brettgrößen 180x120cm + 180x105 cm, GS-Prüfzeichen.  passend zur angebotenen BB-Anlage	2 St	303,- 606,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.110	Kurbel zur Höhenverstellung Kurbel zur Höhenverstellung  Kurbel Rundstahl, verzinkt, Länge ca. 2m, mit drehbarem Kunststoffgriff und Einhängenhaken. Zur Höhenverstellung für Basketballdecken- und Wandgerüste.  passend zur angebotenen BB-Anlage		
	2 St	21,25	43,50
10.111	Hilfsträgerpaar 'Typ 3' für 1 Basketballseckengerüst, max. 6,0 m Spannweite Hilfsträgerpaar Typ 3 für 1 Basketballseckengerüst, max. 6,0 m Spannweite  Hilfsträgerpaar für Basketball-Deckengerüst Stahl, lackiert, zur Montage quer unter bauseitiger Deckenkonstruktion gemäß DIN 18032 Teil 6, statisch ausreichend dimensioniert zur Aufnahme der Lasten nach DIN EN 1270. Bestehend aus: > 2 Stück Rechteckrohrträger 120 x 80 x 3 mm, Trägerlänge 1800 mm, mit diagonal zur Deckenkonstruktion verlaufenden Druckstreben, Stahlseilverspannung und allen Befestigungsteilen zur Montage quer zur Deckenkonstruktion. > 2 Stück Rechteckrohrträger 120 x 80 x 3 mm, Trägerlänge bis 6000 mm. > 4 Stück Abhängerohre bis Länge 500 mm, der Dachschräge angepasst, vorgerichtet zur Montage des Befestigungssatzes für das Basketball- Deckengerüst.  passend zur angebotenen BB-Anlage		
	2 St	420,-	1460,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.112	Profilstahlrohr 120 / 80 zur Unterkonstruktion (LFDM) Profilstahlrohr 120 / 80 zur Unterkonstruktion (LFDM)  Profilstahlrohr 80/120mm mit beidseitigen Auflagewinkel zum Andübeln, einschließlich 4 Befestigungsbügel, Länge bis 6 m ( lfdm )  passend zur angebotenen BB-Anlage	28 LFDM	60.- 1680.-
Summe 10 Y-FORM - Basketball - Deckengerüste DIN EN 1270			681,50



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11	<b>Y-FORM - Zubehör für Basketball - Deckengerüste</b>		
11.113	<p>Basketball-Zielbrett 180 x 105 cm, ESG, FIBA-Größe mit Korbaussparung Basketball-Zielbrett 180 x 105 cm, ESG, FIBA-Größe mit Korbaussparung</p> <p>Basketballzielbrett Einscheibensicherheitsglas ESG DIN 7899 - 5 - A, nach FIBA Richtlinie Maße 1050 x 1800 x 12 mm. Weiße Siebdruck-Linierung außen umlaufend und innen als Zielwurfmarkierung. Mit rückseitig vollflächig verklebter Sicherheitsfolie, Aussparung der Korbbefestigungsplatte zur Verkehrslast unabhängigen Montage des Basketballkorbes am nach DIN EN 1270 vorgeschriebene Vorbau, Befestigungslöcher vorgebohrt. Mit Montagesatz bestehend aus je 4 Stück Kunststoffbuchsen und Befestigungsschrauben</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>		
	2 St	862,50	1725,-
11.114	<p>Polsterung für BB-Zielbrett 12mm, Brettbreite: 1800mm, schwarz Polsterung für BB-Zielbrett 12mm, Brettbreite: 1800mm, schwarz</p> <p>Polsterung für Basketball-Zielbrett 1800 mm breit, 12 mm dick DIN 7899 - 5 - A Polyethylenschaum, schwarz, mit beschichteter Oberfläche. 70 mm dick mit 12 mm breiter Innennut. Zum Kleben von Unten an das Basketball-Zielbrett.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>		
	2 St	100,50	201,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11.115	<p>Basketball-Korb, abklappbar, 75 kg, nur für Zielbretthöhe 120 cm</p> <p>Basketball-Korb, abklappbar, 75 kg, nur für Zielbretthöhe 120 cm</p> <p>Basketballkorb abklappbar, 75 kg DIN 7899 - 5 - A, Befestigungsbohrungen nach DIN 7899. Stahl, orange lackiert Korb klappt über 2 Stahldruckfedern bei Belastung von 75 kg um 30° ab und geht dann gedämpft selbstständig in die Ausgangslage zurück. Netzbefestigung an durchlaufendem ummantelten Stahldraht, dadurch keine Haken oder Ösen. Komplett mit Befestigungsschrauben. GS-Prüfzeichen.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>	2 St	<p>126,-</p> <p>252,-</p>
11.116	<p>Basketball-Netz für FIBA-Anlagen</p> <p>Basketball-Netz für FIBA-Anlagen</p> <p>Basketballnetz schwere Ausführung DIN 7899 - 5 - A, nach FIBA-Vorschrift, aus Nylon speziell gewebt, 6 mm dick.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Anlage</p>	2 St	<p>6,-</p> <p>12,-</p>
<p>Summe 11</p> <p>Y-FORM - Zubehör für Basketball - Deckengerüste</p>			<p>2790,-</p>

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

12 Basketball - Wandgestelle zentrisch geführt

**Ausführungsbeschreibung [0009]**

**AS 12 Anforderungsspezifikation BB-Wandanlage**

AS 12 Anforderungsspezifikation BB-Wandanlage  
TB

AS 12 Anforderungsspezifikation BB-Wandanlage

BB-Wandanlage, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*MS 360831*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

12.117

**BB.-Wandgerüst zentrisch geführt, Ausladung  
220cm**  
BB.-Wandgerüst zentrisch geführt, Ausladung  
220cm

Basketball zentrisch geführtes Wandgestell  
Ausladung 220 cm  
DIN 7899 - 3 - C EN 1270.  
Stahl, Lackiert.  
Für Dunkings geeignet.  
Traggestänge bestehend aus zwei  
kreuzförmigen,  
kugelgelagerten Scherengestell-Seitenrahmen,  
mit einem Abstand von 1200 mm zueinander  
montiert.  
Die Anlage muss zentrisch mit zwei diagonal  
verkreuzten Arretierschwingen, die über ein  
Verbindungsgelenk schwenkbar gekoppelt sind,  
von ausgefahrener Stellung ebenmäßig an die  
Wand zurück gefahren werden können.  
In Betriebsstellung muss die Anlage ein  
besonders hohes Maß an Stabilität bei  
minimalen  
Frequenzen an Zielbrett und Korb garantieren.  
Die Arretierung der Anlage in Spielstellung  
(Totpunktsicherung) erfolgt ohne  
Verspannungen,

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Seile oder Sicherungsbolzenarretierung mit einer aussteifenden Diagonalverstrebung. Die Gestellkonstruktion darf in der zurückgefahren Position nicht seitlich über das Basketballbrett herausragen. Beim Einfahren in die Ruheposition erfolgt die Arretierung automatisch über einen selbstklemmenden Arretierungsbolzen. Vertikale Belastbarkeit der Anlage am Basketballkorb 3,2kN. Befestigung des Basketballkorbes direkt an Quertraverse mit fest verschweißter Montageplatte am Stahlrahmen des Basketballgestells.

- Wandhalter
  - Winkelprofil 60x110x6 mm
  - Rechteckrohr 60x30x4 DIN 2395
  - Quadratrohr 20x20x2 mm DIN 2395
  - U-Stahl 60x30 DIN 1026 / DIN EN 10279
  - Arretierung über Rastbolzen Ø8 mm.
- Bretthalter
  - Winkelprofil 60x110x6 mm
  - Rechteckrohr 60x30x4 DIN 2395
  - Quadratrohr 20x20x2 mm DIN 2395
- Korbbalter
  - Flachstahl 170x150x8 mm DIN 1017
- Schere
  - Rechteckrohr 60x30x3 mm DIN 2395
  - Geführt mit 4 Rillenkugellagern
- Diagonalstrebe
  - Rechteckrohr 40x20x2 DIN 2395
- Schrauben + Verbindungselemente
  - Festigkeitsklasse 8.8

passend zur angebotenen BB-Wandanlage

4 St

825,- 3300,-

12.118

Höhenverstellereinrichtung für BB.-Wandgerüst  
zentrisch geführt  
Höhenverstellereinrichtung für BB.-Wandgerüst  
zentrisch geführt

Höhenverstellereinrichtung für  
Basketball-Wandgerüst mit Scherengelenk  
Stahl,  
lackiert.  
Mit leicht gängiger Gewindespindel stufenlos  
verstellbar von Korbhöhe 3,05 m für Wettkampf



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Hilfsrahmen für BB-Wandgerüst, zur Befestigung an Stütze Stahl, lackiert.  
Rahmen 1400x1000mm aus verschweißtem Rechteckrohrprofil 60 x 60 mm.  
Mit 2 angeschweißten Stahlplatten zur Montage an einer bauseitigen Stütze mit Lastaufnahme

nach DIN 18032 Teil 1 und 6.  
Rohrenden mit Kunststoff-Abschlusskappen.

4 St

150.-      600.-

2 St

36- 42-

2 St

27.25      43.50

5582.50

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
13	<b>Zubehör für Basketball - Wandgestelle</b>		
13.124	<p>Basketball-Zielbrett 180 x 105 cm, MDF 20 mm, FIBA-Größe mit Korbaussparung Basketball-Zielbrett 180 x 105 cm, MDF 20 mm, FIBA-Größe mit Korbaussparung</p> <p>Basketballzielbrett MDF-Platte DIN 7899 - 5 - A, nach FIBA Richtlinie, Maße 1050 x 1800 x 20 mm. Weiße Oberflächenbeschichtung mit schwarzer Siebdruck-Linierung nach FIBA. Mit Aussparung der Korbbefestigungsplatte zur Verkehrslast unabhängigen Montage des Basketballkorbes am nach DIN EN 1270 vorgeschriebene Vorbau, Befestigungslöcher vorgebohrt. Mit Montagesatz bestehend aus je 4 Stück Kunststoffbuchsen und Befestigungsschrauben.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Wandanlage</p>	4 St	142,50 540,-
13.125	<p>Polsterung für BB-Zielbrett 20mm, Brettbreite: 1800mm, schwarz Polsterung für BB-Zielbrett 20mm, Brettbreite: 1800mm, schwarz</p> <p>Polsterung für Basketball-Zielbrett 1800 mm breit, 20 mm dick DIN 7899 - 5 - A Polyethylenschaum, schwarz, mit beschichteter Oberfläche. 70 mm dick mit 20 mm breiter Innennut. Zum Kleben von Unten an das Basketball-Zielbrett.</p> <p>passend zur angebotenen BB-Wandanlage</p>	4 St	100,50 402,-
13.126	<p>Basketball-Korb, abklappbar, 75 kg Basketball-Korb, abklappbar, 75 kg</p> <p>Basketballkorb abklappbar, 75 kg DIN 7899 - 5 - A, Befestigungsbohrungen nach DIN 7899. Stahl, orange lackiert Korb klappt über 2 Stahldruckfedern bei</p>		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Belastung von 75 kg um 30° ab und geht dann gedämpft selbstständig in die Ausgangslage zurück. Netzbefestigung an durchlaufendem ummantelten Stahldraht, dadurch keine Haken oder Ösen. Komplett mit Befestigungsschrauben. Mit GS-Prüfzeichen.		
	passend zur angebotenen BB-Wandanlage		
	4            St	<u>126,-</u>	<u>504,-</u>
<b>13._.127</b>	<b>Basketball-Netz für FIBA-Anlagen</b> Basketball-Netz für FIBA-Anlagen		
	Basketballnetz schwere Ausführung DIN 7899 - 5 - A, nach FIBA-Vorschrift, aus Nylon speziell gewebt, 6 mm dick.		
	passend zur angebotenen BB-Wandanlage		
	4            St	<u>6,-</u>	<u>24,-</u>
	<b>Summe 13</b>		
	<b>Zubehör für Basketball - Wandgestelle</b>		<u>1.500,-</u>



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

14 Ballwurfübungsanlagen DIN EN 1270 Typ 4

**Ausführungsbeschreibung [0010]**

**AS 14 Anforderungsspezifikation Ballwurfübungsanlage**

AS 14 Anforderungsspezifikation  
Ballwurfübungsanlage

TB

AS 14 Anforderungsspezifikation  
Ballwurfübungsanlage

BB-Wandanlage, wie  
> in den nachfolgenden Positionen beschrieben  
> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*KKS 36052*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

14.128

Ballwurfübungsanlage höhenverstellbar,  
Ausladung 60 cm  
Ballwurfübungsanlage höhenverstellbar,  
Ausladung 60 cm

Ballwurf-Übungsanlage, höhenverstellbar  
Stahl,  
lackiert,  
Wandabstand 60cm, Ohne Brett, Korb und Netz,  
direkte Befestigung an der Wand für  
Brettgröße  
120x90cm.  
Bestehend aus: 2 Halter in Flachstahlschweiß-  
konstruktion und Höhenverstelleinrichtung,  
stufenlos von 2,65 - 3,05m.  
Ohne Brett, Korb, Netz und Kurbel zur  
Höhenverstellung.  
Mit GS-Prüfzeichen

passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage

4 St

*241,50 96,6,-*

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
14.129	<b>Sonderbefestigungssatz</b> Sonderbefestigungssatz  Befestigungssatz für Basketball-Wandgerüst bei Prallwand über 150 mm Stahl, lackiert, bestehend aus 4 Stück Einzelrohrhalter mit Montageplatte zur Aufnahme der Lasten nach DIN 7899. Halter zum Dübeln an bauseitige Wand- konstruktion gemäß DIN 18032 Teil 6.  passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage	4 St	30,- 120,-
14.130	<b>Wandrahmen</b> Wandrahmen  Hilfsrahmen für BB-Wurfübungsanlage, zur Befestigung an Brüstung Stahl, lackiert. 2 Konsolen mit angeschweißter Befestigungsplatte zur Montage an einer bauseitigen Brüstung mit Lastaufnahme nach DIN 18032 Teil 1 und 6 Rohrenden mit Kunststoff-Abschlusskappen.  passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage	4 St	112,50 450,-
14.131	<b>Kurbel für Höhenverstellung</b> Kurbel für Höhenverstellung  Kurbel Rundstahl, verzinkt, Länge ca. 2m, mit drehbarem Kunststoffgriff und Einhängehaken. Zur Höhenverstellung für Basketballdecken- und Wandgerüste.  passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage	2 St	22,- 44,-
<b>Summe 14</b> <b>Ballwurfübungsanlagen DIN EN 1270 Typ 4</b>			<u>1580,-</u>

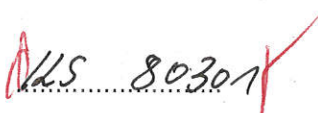
GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
15	<b>Zubehör für Ballwurfübungsanlagen</b>		
15.132	<p>Basketball-Zielbrett 120 x 90 cm, MDF 20 mm</p> <p>Basketball-Zielbrett 120 x 90 cm, MDF 20 mm</p> <p>Basketballzielbrett MDF-Platte DIN 7899 - 5 - A, Maße 900 x 1200 x 20 mm. Weiße Oberflächenbeschichtung mit schwarzer Siebdruck-Linierung. Mit Befestigungslöcher vorgebohrt. Mit Montagesatz bestehend aus je 4 Stück Kunststoffbuchsen und Befestigungsschrauben.</p> <p>passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage</p>		
	4 St	105,-	420,-
15.133	<p>Polsterung für BB- Zielbrett 120 x 90 cm</p> <p>Polsterung für BB- Zielbrett 120 x 90 cm</p> <p>Polsterung für BB-Zielbrett 20 mm Brettbreite: 1200 mm, schwarz. Abpolsterung wird an die Unterseite des Zielbrettes angebracht.</p> <p>passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage</p>		
	4 St	100,50	402,-
15.134	<p>Basketball-Korb</p> <p>Basketball-Korb</p> <p>Basketballkorb mit Sicherheitsnetzhaaken und Flacheisenverstärkung unterhalb des Korbringes. Befestigungswinkel doppelt verstärkt. Befestigungsbohrungen nach DIN. Farbe orange, ohne Netz.</p> <p>passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage</p>		
	4 St	43,50	294,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
15.135	Basketball-Netz für FIBA-Anlagen Basketball-Netz für FIBA-Anlagen  Basketballnetz schwere Ausführung DIN 7899 - 5 - A, nach FIBA-Vorschrift, aus Nylon speziell gewebt, 6 mm dick.  passend zur angebotenen Ballwurfübungsanlage		
	4 St	6,-	24,-
Summe 15	Zubehör für Ballwurfübungsanlagen		1140,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
16	Hülsenbarren / Steckbarren		
<b>Ausführungsbeschreibung [0011]</b> <b>AS 16 Anforderungsspezifikation Hülsen-/Steckbarren</b> AS 16 Anforderungsspezifikation Hülsen-/Steckbarren TB AS 16 Anforderungsspezifikation Hülsen-/Steckbarren  Hülsen-/Steckbarren, wie > in den nachfolgenden Positionen beschrieben > gem. beiliegender Werkplanung  angebotenes Erzeugnis   (Bieterangabe Hersteller, Produkt)  * Ende Anforderungsspezifikation *			
16.136	Hülsenbarren, Höhenverstellung 1,00 - 1,40 m, mit Spezialschichtholz-Holme Hülsenbarren, Höhenverstellung 1,00 - 1,40 m, mit Spezialschichtholz-Holme  Hülsenbarren (Gehbarren) höhenverstellbar von 100 - 140cm, zum Einstecken in Bodenhülsen, bestehend aus: 2 Paar Stahlrohrsäulen, Spezial-Schichtholzholme 3,15 m lang, Weitenverstellung 38 - 54 cm, doppelt gesicherter Klemmverschluss, die Rundrohrsäulen sind in den Bodenhülsen mittels Bajonettsicherung gegen unbeabsichtigtes Ausheben gesichert, Höhenverstellung in 5-cm-Stufen, ohne Hülsen.	4 St	1.552,50 6.210,-
16.137	Hülsenbarren, Höhenverstellung 1.10 - 1,60 m, mit Spezialschichtholz-Holme		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Hülsenbarren, Höhenverstellung 1.10 - 1,60 m, mit Spezialschichtholz-Holme		
	Hülsenbarren (Gehbarren) höhenverstellbar von 110 - 160cm, zum Einstecken in Bodenhülsen, bestehend aus: 2 Paar Stahlrohrsäulen, Spezial-Schichtholzholme 3,15m lang, Weitenverstellung 38 - 54cm, doppelt gesicherter Klemmverschluss, die Rundrohrsäulen sind in den Bodenhülsen mittels Bajonettsicherung gegen unbeabsichtigtes Ausheben gesichert, Höhenverstellung in 5-cm-Stufen, ohne Hülsen.		
	4 St	1552,50	6210,-
16.138	Bodenhülse für Hülsenbarren dichtgeschweißt & bituminiert Bodenhülse für Hülsenbarren dichtgeschweißt & bituminiert  Bodenhülse für Hülsenbarren dichtgeschweißt & bituminiert, aus Edelstahl mit integrierter Bajonettsicherung Konus für festen Sitz aus hochwertigem Kunststoff dadurch immer saubere korrosionsfreie Passflächen. (zum einbetonieren.) dichtgeschweißt & bituminiert, fix und fertig eingebaut inkl. Verschluss der Aussparung mit Beton/Epoxidharz-Estrich  passend zum angebotenen Hülsen-/Steckbarren		
	32 St	82,50	2640,-
16.139	Aushebevorrichtung für Hülsenbarren Aushebevorrichtung für Hülsenbarren  passend zum angebotenen Hülsen-/Steckbarren		
	2 St	22,-	44,-
16.140	Transportwagen für Hülsenbarren Barrentransportwagen für Hülsenbarren  passend zum angebotenen Hülsen-/Steckbarren		
	2 St	225,-	450,-

GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
16.141	Verlängerte Standrohre für Hülsenbarren, Stück Verlängerte Standrohre für Hülsenbarren.  passend zum angebotenen Hülsen-/Steckbarren  4 St	450,-	1800,-
16.142	Verstärkungsrahmen 100mm Verstärkungsrahmen 100mm  Verstärkungsrahmen Aufsatzring 5 mm dick, mit Stahllarmierung Höhe 100 mm und Flansch zum Aufdübeln auf die Rohdecke. Zur zusätzlichen Abstützung der Bodenhülse bei Fußbodenaufbau 150-190 mm. Für Bodenaussparung bis 250 mm Durchmesser. Oberfläche verzinkt.  passend zum angebotenen Hülsen-/Steckbarren  32 St	52,50	1680,-
Summe 16 Hülsenbarren / Steckbarren			19.134,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

17

## Slackline

### Ausführungsbeschreibung [0012]

#### AS 17 Anforderungsspezifikation Slackline-Anlage

AS 17 Anforderungsspezifikation Slackline-Anlage

TB

AS 17 Anforderungsspezifikation Slackline-Anlage

Slackline-Anlage, wie

> in den nachfolgenden Positionen beschrieben

> gem. beiliegender Werkplanung

angebotenes Erzeugnis

*NLS 25409, 25405*

(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

\* Ende Anforderungsspezifikation \*

17.143

Slackline Indoor-Set School Pfosten 80 x 80 cm

Slackline Indoor-Set School Pfosten 80 x 80 cm

Slackline-Indoor-Set School 80x80mm speziell für die Volleyball-Bodenhülsen mit Normabstand

von 11m konzipiert.

Das Set besteht aus 2 Stahlpfosten 80x80 mm, Spannratsche, welche fest mit dem

Befestigungspfosten verbunden ist und der Spannhebel in gespannter Lage auf der freien Stirnseite des Befestigungspfostens aufliegt.

Slackline blau mit 50 mm Breite, Edelstahlschäkel und Schutzpolster für die Pfosten.

Slacklinehöhe 60cm.

2

St

*292,50*

*585,-*



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
17.144	Slackline-Wandbefestigung Slackline-Wandbefestigung  Slackline-Wandbefestigung zur einfachen Montage von Slackline-Verankerungspunkten. Das System entspricht der DIN-Norm 79400 und ist für die Anbringung einer Slackline ausgelegt.  passend zur angebotenen Slackline-Anlage	8 St	45.- 600.-
17.145	Slackline-Wandbefestigung - Montagesatz Slackline-Wandbefestigung - Montagesatz  Slackline-Wandbefestigung - Montagesatz zur Montage eines Slackline- Wandbefestigungspunktes in ungerissenen Beton der Qualität C20/25  passend zur angebotenen Slackline-Anlage	8 St	30.- 240.-
17.146	Slackline Basic (Einzelne Übungs-Slackline) Slackline Basic (Einzelne Übungs-Slackline)  Slackline Basic 2-teilig mit Schutzhülle Breite 50mm, Länge 15m. Blaues Flachband mit 8-10% Dehnung und einer vernähten und verstärkten Schlaufe zum Durchschlupfen. Ratsche 50mm breit, mit Sperrklinken zur Arretierung und einer großen Schlaufe, 2m lang. Die Schutzhülle 50cm lang, zum Abdecken der Ratsche, bietet ein erhöhtes Maß an Sicherheit. Alles verpackt in handlichem Rucksackbeutel.  passend zur angebotenen Slackline-Anlage	8 St	52,50 420.-
Summe 17 Slackline			1845.-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
18	<b>Montage - Einbaugeräte</b>		
18.__.147	<b>Sonderlackierung Stahlteile</b> Sonderlackierung Stahlteile  Lackierung der Stahlteile aller zuvor beschriebener Wand- und Deckengeräte in RAL-Farbtönen nach Angaben des Bauherrn. Stahlteile vor der Lackierung fachgerecht gereinigt und entfettet. Beschichtung mit eisenphosphatierter zweikomponenten Grundierung und zweikomponenten Decklackierung. Keine Pulverbeschichtung, weil diese eine einwandfreie farbidontische Reparaturen von Schäden vor Ort nicht zulässt. Alle Befestigungsteile wie Schrauben, Muttern, Adapterteile und Gleitlager sind mit galvanisch verzinkter Oberfläche zu liefern.		
	1 psch		125,-
18.__.148	<b>Montage</b> Montage in 2 Montageabschnitten  Montage beschriebener fest einzubauende Sportgeräte in 2 Montageabschnitten (Vor- und Fertigmontage), fix und fertige Montagearbeiten  Hinweis: Die Montageleistung muss gem. RAL-GZ 945 oder gleichwertig qualitätsgesichert erfolgen.		
	1 psch		139,35,-
18.__.149	<b>Sportgeräte-Einrichtungsplanung Sporthalle</b> <b>Bezugsbeschreibung</b> Sportgeräte-Einrichtungsplanung Sporthalle  Erstellung eines Sportgeräte-Einrichtungsplanes der Sporthalle (Exkl. Geräteraum), einzukalkulieren sind > Sämtliche Aufwendungen für ein eigen-		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	verantwortlich durchgeführtes Aufmaß, > die technische Bearbeitung, > evtl. notwendige statische Berechnungen > Erstellung der prüffähigen kompletten Werk- und Montagepläne.		
	Geforderter Mindestinhalt der Werk- und Montagepläne: > Sportgeräte-Einbaupläne mit Vermessung der Bodenhülsen und der Einbaugeräte im M 1:50, Angabe der Lastannahmen und Fundamentvorgaben > Fertigungszeichnungen im M 1:5 für die wand-, boden- und deckenbefestigten Sportgeräte, inkl. Anschlussdetails der Schnittstellen zu Fremdgewerken, > Planliste aller Pläne mit Vorlage- und Freigabedatum, Index, etc.		
	Ausführung mehrfarbig und aussagefähig beschriftet. Zeichnungserstellung mittels eines CAD- Systems mit dxf-Schnittstelle zum papierlosen Austausch der Unterlagen.		
	1 psch		1125,-
18.150	Geräteraum-Einrichtungsplan Wiederholungsbeschreibung zu OZ 18.149, jedoch Geräteraum-Einrichtungsplan  Leistung, wie zuvor beschrieben, jedoch Erstellung eines Geräteraum-Einrichtungsplans		
	1 psch		1325,-
18.151	Saugheber Kippbügel Saugheber Kippbügel  Saugheber, mit Kunststoffgriff, mit starker Saugleistung, zum Ausheben der Boden- abdeckungen.		
	8 St	15,-	120,-

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
18.__.152	<b>Bedienungs- / &amp; Wartungsanleitung</b> Bedienungs- / & Wartungsanleitung  Bedienungs- und Wartungsanleitung für die Einbaugeräte. In 2-facher Ausführung zur Vorlage bei der Abnahme der Sportgeräte		
	2 St	22,50	45,-
18.__.153	<b>Einweisung 2-fach-Sporthalle</b> Einweisung 2-fach-Sporthalle  Einweisung der Nutzer, z. B. Bauherrnvertretung, Sportlehrer, Übungsleiter und / oder Vereinsmitglieder durch geschultes Fachpersonal in den fachgerechten Einsatz der Sportgeräte.  Dauer der Einweisung nach Bedarf. Richtzeit ca. 2 Stunden.  Die Einweisung beinhaltet Aufbau, Vorführen und Erklären der durch den Auftraggeber beauftragten Sportgeräte, erfolgt gemeinsam mit den Teilnehmern der Einweisung. Der Termin wird nach Vorgabe und in Abstimmung mit dem Bauherrn bzw. mit den Nutzern ca. 14 Tage im Vorfeld festgelegt. Die Leistung erfolgt komplett einschließlich Anfahrt, KM-Geld und sonstigen Nebenkosten.		
	1 psch		1220,-
18.__.154	<b>TÜV-Abnahme</b> TÜV-Abnahme  Pauschale für die TÜV-Abnahme der in diesem Leistungsverzeichnis beschriebenen Sporteinbaugeräte vor der ersten Inbetriebnahme durch einen befugten Sachverständigen durch TÜV oder Dekra. Im Einheitspreis einzurechnen sind die Kosten für die Prüfgebühren und die Erstellung des Prüfbuchs.		
	1 psch		1250,-



GS-Werk - Neubau Grundschule im Werksviertel

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
18.155	<b>Inspektionsvertrag</b> Inspektionsvertrag  Inspektionsvertrag zur Überprüfung und Wartung für alle zuvor beschriebenen Sportgeräte, qualitätsgesichert nach dem Qualitätssicherungssystem RAL-GZ 945, Wartungsintervall : jährlich Vertragsdauer : 4 Jahre  1 psch		<u>34.00.-</u>
<b>Summe 18</b> <b>Montage - Einbaugeräte</b>			<u>45.960.-</u>

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

19

### Sonstiges, Arbeiten im Stundenlohn

AS 20 Anforderungsspezifikation  
Stundenlohnarbeiten

Für die Kalkulation und Ausführung von  
Arbeiten  
im Stundenlohn gelten die Bedingungen gemäß  
Ziff. 10.10 der ZAV.

#### Verrechnungssätze für Löhne

Die Verrechnungssätze für die nachstehenden  
Lohn- und Berufsgruppen sind unaufgegliedert  
anzubieten.

In ihnen sind enthalten:

- Lohn- und Gehaltskosten
- Lohn- und Gehaltsnebenkosten
- Sozialkosten einschließlich  
Sozialkassenbeiträge
- Gemeinkostenanteile
- Gewinn
- Sämtliche An- und Abfahrten  
(Fahrzeug- u. Transportkosten)
- Sämtliche Lohnkosten der An- u. Abfahrten  
(Mannstunden)

Die Ausführung von Stundenlohnarbeiten  
erfolgt  
nur auf besondere schriftliche Anordnung der  
Objektüberwachung.

Über die ausgeführten Leistungen sind  
fortlaufend nummerierte Regieberichte  
anzufertigen, die Art und Umfang der  
Arbeiten erschöpfend beschreiben.

Die Berichte sind jeweils spätestens am  
nächsten Werktag bei der Objektüberwachung  
zur Prüfung vorzulegen.

\* Ende der Anforderungsspezifikation \*

19.001

Facharbeiter Sporteinbaugeräte  
Facharbeiter Sporteinbaugeräte

Stunden Facharbeiter für Sporteinbaugeräte  
Lohngruppe II

20 h

48- 1960,7  
1960,7

Ordnungszahl (Pos-Nr.)		Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
19.___002	Helfer Sporteinbaugeräte				
	Helfer Sporteinbaugeräte				
	Stunden Helfer für Sporteinbaugeräte				
	Lohngruppe III				
		20	h	<u>43,-</u>	<u>860,-</u>
	Summe 19				
	Sonstiges, Arbeiten im Stundenlohn				<u>1820,-</u>

Ordnungszahl (LV-Gruppe)	Zusammenstellung	Summe in EUR
01	Hülsenreck-Einrichtung DIN EN 12197 Typ 1	<u>10.600,-</u>
02	Sprossenwand-Einrichtung DIN EN 12346	<u>11.088,-</u>
03	Klettertau - Einrichtung DIN 7911-2	<u>7.948,-</u>
04	Multischaukelanlage DIN EN 12655	<u>15.243,50</u>
05	Zubehör zur Multischaukel DIN EN 12655	<u>4.501,50</u>
06	Ballspiel - Einrichtung	<u>210,-</u>
07	Volleyball DIN EN 1271	<u>6.492,-</u>
08	Badminton DIN EN 1509	<u>2.682,-</u>
09	Handballtore DIN EN 749	<u>5.430,-</u>
10	Y-FORM - Basketball - Deckengerüste DIN EN 1270	<u>6.811,50</u>
11	Y-FORM - Zubehör für Basketball - Deckengerüste	<u>2.190,-</u>
12	Basketball - Wandgestelle zentrisch geführt	<u>5.588,50</u>
13	Zubehör für Basketball - Wandgestelle	<u>1.500,-</u>
14	Ballwurfübungsanlagen DIN EN 1270 Typ 4	<u>1.580,-</u>
15	Zubehör für Ballwurfübungsanlagen	<u>1.140,-</u>
16	Hülsenbarren / Steckbarren	<u>19.136,-</u>
17	Slackline	<u>1.845,-</u>
18	Montage - Einbaugeräte	<u>45.960,-</u>
19	Sonstiges, Arbeiten im Stundenlohn	<u>1.820,-</u>





28, 834, 28

Ordnungszahl  
(LV-Gruppe)

Zusammenstellung

Summe  
in EUR

Angebotssumme mit Mehrwertsteuer

180.596,78

Seiten: 1 - 105

Das Dokument enthält 157 Positionen, davon 157 im freien Text.





## Qualitätssportgeräte aus Sachsen

- Ausstattung von Turnhallen
- Freizeitsport
- Schulsport
- Vereinssport
- Wartung und Reparaturen aller Fabrikate



Kehr Sport GmbH • Johann-Gottlob--Straße 10 • 09405 Zschopau

[www.kehr-sport.de](http://www.kehr-sport.de)

Anspr.-Partner: Herr Kehr  
Telefon: 03725 / 3 44 88 9-0  
Fax: 03725 / 3 44 88 99  
E-Mail: [info@kehr-sport.de](mailto:info@kehr-sport.de)  
Internet: [www.kehr-sport.de](http://www.kehr-sport.de)

Datum: 19.08.2019

## Anlage zur Bewerbung für das Gewerk:

### Sportgeräte-Ausstattung

### Nachweis der Eignung gem. § 6.3 auf VOB/A

#### 1. Umsatz der letzten 3 Jahre:

Der Umsatz für 2016 beträgt 1.875 T€  
Der Umsatz für 2017 beträgt 1.679 T€  
Der Umsatz für 2018 beträgt 1.803 T€

#### 2. Referenzobjekte siehe beiliegende Referenzliste

#### 3. Durchschnittlich beschäftigte Arbeitskräfte in den letzten 3 Jahren:

18 Beschäftigte:  
davon: 5 Ingenieure  
11 Fertigung / Monteure / technisches Personal  
2 Einkäufer / Verkauf / Verwaltung

#### 4. Wartungsvertrags-Entwurf: siehe Anlage

#### 5. Angabe verbindlicher Fristen zwischen Anforderung der Reparatur und der Ausführung:

Die Ausführung von Reparaturen erfolgt in einer Frist von 15 Arbeitstagen.  
In Ausnahmefällen und in Gefahrensituationen erfolgt sofortige Ausführung

#### 6. Unsere Kataloge sind im Internet unter: [www.kehr-sport.de](http://www.kehr-sport.de), (PDF Kataloge) einsehbar, oder können auf Anforderung zugesandt werden. (Hauptkatalog und Objekteinrichter)

#### 7. Alle zur Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte, Maschinen und Ausrüstungen einschließlich Montagefahrzeug sind im eigenen Haus vorhanden.

Wir bitten, die Angaben vertraulich zu behandeln.

#### Anlage:

Muster Wartungsvertrag, Eintragung Handelsregister, Gewerbeanmeldung, Finanzamt, Haftpflichtversicherung, Auskunft Gewerbezentralregister, Erklärung zur Insolvenz, Liquidation und Schwarzarbeit, IHK-Bestätigung, Unbedenklichkeitsbescheinigung BG, Krankenkasse, TÜV Unterlagen, Referenzobjekte

## Wir über uns

### Wer ist die Firma Kehr Sport?

Die Firma Kehr Sport wurde im April 2007 neu gegründet und wird die Tradition des sächsischen Sportgerätebaus, der seit 1869 in Chemnitz ansässig ist, fortsetzen.

#### **Zur Geschichte:**

1869 wurde in Chemnitz die erste Sportgerätefabrik mit dem Namen Julius Dittrich & Hanack gegründet und hat nach vorliegenden Unterlagen in ganz Deutschland, sowie in Österreich und Südtirol Sporthallen ausgerüstet.

Nach der Gründung der DDR im Jahre 1949 wurde das Werk der in Chemnitz ansässigen Textilmaschinenindustrie zugeordnet und stellte neben Textilmaschinen auch weitere Sportgeräte für den Bedarf in der DDR und den Export unter dem Namen „**FANAL**“ und „**TURNTEX**“ her.

Als der Bedarf an Sportgeräten das Produktionsaufkommen zu übersteigen begann, wurde die gesamte Textilmaschinenproduktion auf andere Betriebe verlagert, um sich ganz auf die Herstellung von Sportgeräten zu konzentrieren.

Die Rahmenbedingungen für die Herstellung qualitativ hochwertiger Sportgeräte wurden mit dem Neubau des „**Sportgerätekwerks Karl-Marx-Stadt**“ im Jahre 1960 entscheidend verbessert. Die hier bis zum Jahr 1989 hergestellten Sportgeräte waren unter dem Warenzeichen „**Germina**“ bei vielen Kunden im In- und Ausland bekannt.

In Folge der Ereignisse des Jahres 1989 erfolgte die Privatisierung der Firma durch mehrmaligen Verkauf. Ab diesem Zeitpunkt wurden die Sportgeräte unter dem Markennamen „**SachsenSport**“ gefertigt und verkauft. Mit innovativen Produkten und einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis konnte erneut eine hohe Marktakzeptanz erreicht werden.

Im Jahr 2002 wurden wesentliche Teile des Unternehmens und die Marke SachsenSport von einem Wettbewerber übernommen. Mitte des Jahres 2006 erfolgte die Schließung des Chemnitzer Standortes durch den neuen Eigentümer.

Um die lange Tradition des Sportgerätebaus in der Region Chemnitz fortzusetzen haben ehemalige leitende Mitarbeiter der Firma ein neues Unternehmen unter der Bezeichnung „Kehr Sport GmbH“, mit Sitz in 09405 Gornau, gegründet.

Aufbauend auf den vorhandenen Erfahrungsschatz sollen auch nun wieder qualitativ hochwertige Sportgeräte zu einem attraktiven Preis-/Leistungsverhältnis angeboten werden.

Der Sitz des Unternehmens liegt am Stadtrand von Chemnitz in Gornau und ist über die B174 und dem Südverbund von Chemnitz aus in wenigen Minuten zu erreichen.

Ein Großteil der Sportgeräte wird durch motivierte Mitarbeiter mit langjähriger Erfahrung unter Nutzung modernster Technologien in Sachsen hergestellt. Damit möchte die Firma ihren Beitrag zur wirtschaftlichen Stärkung der Region Sachsen/Erzgebirge beitragen.

Profitieren Sie von diesen Erfahrungen.

#### **Unsere Leistungen:**

- Ausstattung von Turnhallen
- Freizeitsport
- Schulsport
- Vereinssport
- Wartung und Reparaturen
- Unterstützung bei Planungsarbeiten für den Neubau und die Rekonstruktion von Sporthallen
- Pulverbeschichtung



Kehr Sport GmbH, Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10, 09405 Zschopau

Tel.: 03725-3 44 88 90 Fax: 03725 3 44 88 99

## Wartungsvertrag

Zwischen

nachstehend Auftraggeber (AG) genannt

und der Firma Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau

nachstehend Auftragnehmer (AN) genannt.

### I. Gegenstand des Vertrages

Der AN erhält den Auftrag einmal jährlich die Wartung, Überprüfung und Sachkundigen Kontrolle der Sportgeräte in der nachfolgend genannten Sporthalle durchzuführen.

#### Anschrift Sporthalle:

.

Hallenwart: .....

Telefonnr.: .....

### II. Leistung des Auftragnehmers

- a) Die Wartung und Überprüfung umfasst folgende Arbeiten:
- . Überprüfung aller Geräte auf sichtbare Mängel



- . Durchführung von Funktionsprüfungen
- . Säuberung und Schmierung aller beweglichen Teile
- . Durchführung von Kleinstreparaturen in Form von Ersatz bzw. Austausch von Schrauben, Muttern, Stiften u. ä.
- b) Die Turngeräte werden nach Vereinbarung „einmal jährlich“ nachgesehen und überprüft.
- c) Kleinstreparaturen bis zu einem Betrag von 500,00 € netto ohne MwSt. (pro Sporthalle) kann der AN sofort durchführen.
- d) Reparaturen, die einen höheren Aufwand verursachen, kann der AN erst nach Vereinbarung mit dem Auftraggeber durch Vorlage eines Kostenvoranschlages und dessen Auftragserteilung ausführen.

### III. Vergütung

Die Leistung nach Absatz II / a) erfolgt pauschal in Höhe von  
..... € netto für die unter I. genannte Sporthalle.

Dieser zuvor genannte Preis ist ein Nettopreis und versteht sich zuzüglich der derzeit gültigen Mehrwertsteuer.

Der Pauschalbetrag beinhaltet die Kosten für An- und Abfahrt. Eine Angleichung des Pauschalbetrages an die steigenden Lohn- und Materialkosten bleibt dem AN vorbehalten.

***Pro eingebautem Hörsicherungsgerät erhöht sich der Betrag um ..... € netto.***

### IV. Bestimmungen über die Durchführung

- a) Die Überprüfung zeigt der AN jeweils spätestens 1 Woche vor Ausführung dem AG an.
- b) Über die durchgeführte Überprüfung fertigt der AN einen Prüfbericht an.
- c) Der Prüfbericht ist vom Hallenwart oder Hausmeister der Einrichtung zu bestätigen.

### V. Haftung

Der AN gewährleistet, dass alle von ihm nach diesem Vertrag ausgeführten Wartungen und Reparaturen sorgfältig unter Beachtung anerkannter Regeln der Technik ausgeführt werden. Für Unfälle und Schäden hat der AN nur einzustehen, wenn nachzuweisen ist, dass der Unfall oder Schaden auf sein alleiniges Verschulden zurückzuführen ist. Auf jeden Fall haftet der AN nur im Umfang seiner jeweiligen Betriebshaftpflichtversicherung mit der Deckungssumme von pauschal 3.000.000,00 € für Personenschäden und 1.500.000,00 € für Sach- und Vermögensschäden

Eine weitergehende Haftung des AN besteht nicht, auch nicht bei Verletzung von vertraglichen Nebenpflichten.

### VI. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile ist Marienberg.

### VII. Sonstige Bestimmungen

Nebenabreden oder nachträgliche Änderungen des Vertrages haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich festgelegt werden.



### VIII. Dauer des Vertrages/Kündigung

Dieser Vertrag wird auf die Dauer eines Jahres abgeschlossen.

Er tritt am ..... in Kraft und verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, sofern er nicht 3 Monate vor Vertragsablauf schriftlich gekündigt wird.

**IX.** Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam oder nichtig sein, so berührt dies nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen. Für diesen Fall verpflichten sich die Parteien neu zu verhandeln und die Wirksamkeit oder nichtige Bestimmung durch das wirtschaftlich Gewollte zu ersetzen.

Auftraggeber:

Auftragnehmer:

....., den .....

Zschopau, den .....

.....  
(Stempel und Unterschrift)

.....  
(Stempel und Unterschrift)

Handelsregister B des Amtsgerichts Chemnitz	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 19.01.2020 15:50	Nummer der Firma: <b>HRB 23545</b>
Seite 1 von 2		

Handelsregister B des Amtsgerichts Chemnitz	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 19.01.2020 15:50	Nummer der Firma: <b>HRB 23545</b>
Seite 2 von 2		

1. Anzahl der bisherigen Eintragungen:

4

2. a) Firma:

Kehr Sport GmbH

b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen:

Zschopau  
Geschäftsanschrift: Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10, 09405 Zschopau

c) Gegenstand des Unternehmens:

Herstellung und Vertrieb von Sportgeräten und Freizeitartikeln aller Art; Durchführung von Sportprojekten, Planung und Beratung von neuen Objekten und Rekonstruktion von Sportsstätten; Lieferung von Ausrüstungen für Sport- und Freizeitanlagen, sowie Montage, Wartung und Reparatur von Sportgeräten und Sicherheitseinrichtungen aller Art; zulassungspflichtige handwerkliche Leistungen werden an Subunternehmen vergeben.

3. Grund- oder Stammkapital:

25.000,00 EUR

4. a) Allgemeine Vertretungsregelung:

Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, so vertritt er die Gesellschaft allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, so wird die Gesellschaft durch zwei Geschäftsführer oder durch einen Geschäftsführer gemeinsam mit einem Prokuristen vertreten.

b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis:

Einzelvertretungsberechtigt; mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich im eigenen Namen oder als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen:  
Geschäftsführer: Kehr, Marko, Gornau/Erzgeb., \*16.12.1982  
Geschäftsführer: Kehr, Wilfried, Gornau, \*09.05.1954

5. Prokura:

Einzelprokura:  
Kehr, Brigitte, Gornau/Erzgeb., \*22.08.1955  
Kehr, Mandy, Gornau/Erzgeb., \*10.11.1983  
Dr. Kehr, Mirko, Amtsberg, \*07.05.1978

6. a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag:

Gesellschaft mit beschränkter Haftung  
Gesellschaftsvertrag vom 25.04.2007

Zuletzt geändert durch Beschluss vom 10.12.2012

b) Sonstige Rechtsverhältnisse:

---

7. a) Tag der letzten Eintragung:

06.01.2020

Name der entgegennehmenden Gemeinde Große Kreisstadt Zschopau	Gemeindekennzahl Betriebsstätte (Sitz) 14521690	<b>GewA 1</b>
<b>Gewerbe-Anmeldung</b> nach §14 GewO oder § 55c GewO	Bitte vollständig und gut lesbar ausfüllen sowie die zutreffenden Kästchen ankreuzen. <input checked="" type="checkbox"/>	AZ: 3136

**Angaben zum Betriebsinhaber** Bei Personengesellschaften (z.B. OHG) ist für jeden geschäftsführenden Gesellschafter ein eigener Vordruck auszufüllen. Bei juristischen Personen ist bei Feld Nr. 3 bis 9 und Feld Nr. 30 und 31 der gesetzliche Vertreter anzugeben (bei inländischer AG wird auf diese Angaben verzichtet). Die Angaben für weitere gesetzliche Vertreter zu diesen Nummern sind ggf. auf Beiblättern zu ergänzen.

1 Im Handels-, Genossenschafts- oder Vereinsregister eingetragener Name mit Rechtsform (ggf. bei GbR: Angabe der weiteren Gesellschafter) Kehr Sport GmbH	2 Ort und Nr. des Registereintrages Chemnitz HRB 23545
--	---

#### Angaben zur Person

3 Name Kehr	4 Vornamen Wilfried	4a Geschlecht männl. <input checked="" type="checkbox"/> weibl. <input type="checkbox"/>
5 Geburtsname (nur bei Abweichung vom Namen)		
6 Geburtsdatum 09/05/1954	7 Geburtsort und -land Schöneck, Deutschland	
8 Staatsangehörigkeit(en) deutsch <input checked="" type="checkbox"/> andere:		
9 Anschrift der Wohnung (Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort) Birkenweg 10 09405 Gornau	Telefon-Nr. Telefax-Nr. freiwillig: e-mail/web	


#### Angaben zum Betrieb

10 Zahl der geschäftsführenden Gesellschafter (nur bei Personengesellschaften): Zahl der gesetzlichen Vertreter (nur bei juristischen Personen):		1
11 Vertretungsberechtigte Person/Betriebsleiter (Name, Vornamen) (nur bei inländischen Aktiengesellschaften, Zweigniederlassungen und unselbständigen Zweigstellen)		
Anschriften (Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort)		
12 Betriebsstätte Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10 09405 Zschopau	Telefon-Nr. 03725/3448890 Telefax-Nr. 03725/3448899 freiwillig: e-mail/web info@kehr-sport.de	
13 Hauptniederlassung - falls Betriebsstätte lediglich Zweigstelle ist -	Telefon-Nr. Telefax-Nr. freiwillig: e-mail/web	
14 Frühere Betriebsstätte August-Bebel-Str. 13 09405 Gornau	Telefon-Nr. Telefax-Nr.	
15 Angemeldete Tätigkeit - ggf. Beiblatt verwenden (genau angeben: z.B. Herstellung von Möbeln, Elektroinstallationen und Elektro Einzelhandel, Großhandel mit Lebensmitteln usw. bei mehreren Tätigkeiten bitte Schwerpunkt unterstreichen) Herstellung v. Sportgeräten u. Zubehör; Vertrieb v. Sportgeräten u. Zubehör; Durchführung von Sportprojekten, Planung und Beratung		
16 Wird die Tätigkeit (vorerst) im Nebenerwerb betrieben? Ja <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/>	17 Datum des Beginns der angemeldeten Tätigkeit 01/12/2012	
18 Art des angemeldeten Betriebes Industrie <input checked="" type="checkbox"/> Handwerk <input type="checkbox"/> Handel <input checked="" type="checkbox"/> Sonstiges <input checked="" type="checkbox"/>		
19 Zahl der bei Geschäftsaufnahme tätigen Personen (ohne Inhaber) Vollzeit <input type="checkbox"/> Teilzeit <input type="checkbox"/> Keine <input type="checkbox"/>		
Die Anmeldung wird erstattet für 20 eine Hauptniederlassung <input checked="" type="checkbox"/> eine Zweigniederlassung <input type="checkbox"/> eine unselbständige Zweigstelle <input type="checkbox"/> 21 ein Automatenaufstellungsgewerbe <input type="checkbox"/> 22 ein Reise-gewerbe <input type="checkbox"/>		
Grund 23 Neugründung <input type="checkbox"/> 24 Wiedereröffnung nach Verlegung aus einem anderen Meldebezirk <input checked="" type="checkbox"/> Gründung nach Umwandlungsgesetz (z.B. Verschmelzung, Spaltung) <input type="checkbox"/> Wechsel der Rechtsform <input type="checkbox"/> Gesellschaftereintritt <input type="checkbox"/> Erbfolg/Kauf/Pacht <input type="checkbox"/>		
26 Name des früheren Gewerbetreibenden oder früherer Firmenname		

Falls der Betriebsinhaber für die angemeldete Tätigkeit eine Erlaubnis benötigt, in die Handwerksrolle einzutragen oder Ausländer ist:

28 Liegt eine Erlaubnis vor? Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>	Wenn Ja, Ausstellungsdatum und erteilende Behörde:
29 Nur für Handwerksbetriebe Liegt eine Handwerkskarte vor? Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>	Wenn Ja, Ausstellungsdatum und Name der Handwerkskammer:
30 Liegt eine Aufenthaltsgenehmigung vor? Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>	Wenn Ja, Ausstellungsdatum und erteilende Behörde:
31 Enthält die Aufenthaltsgenehmigung eine Auflage oder Beschränkung? Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>	Wenn Ja, sie enthält folgende Auflagen bzw. Beschränkungen:

Hinweis: Bitte auf der Rückseite die Unterrichtung nach § 17 des Bundesstatistikgesetz sowie die Hinweise beachten. Der Empfang dieser Anzeige wird gem. § 15 Abs. 1 GewO bescheinigt

32 Datum 04.12.2012
33 Unterschrift 

Ort, Datum Zschopau, 04.12.2012	Stadtverwaltung Zschopau GEWERBEAMT Unterschrift (Bezeichnung) 09401 Zschopau Gewerbeamt Schröter Empfangsbescheinigung für die/den Anzeigepflichtige/n
------------------------------------	---



Finanzamt Zschopau | August-Bebel-Straße 17 | 09405 Zschopau

EINGEGANGEN

01. NOV. 2018

Firma  
Kehr Sport GmbH  
Joh.-Gottlob-Pfaff-Str 10  
09405 Zschopau

Länderschlüssel:	3
Finanzamtsnummer:	228
Steuernummer:	22811200682
Sicherheitsnummer:	20140555

**Freistellungsbescheinigung zum Steuerabzug bei Bauleistungen gemäß § 48 b Abs. 1 Satz 1 des Einkommensteuergesetzes (EStG)**

Name, Anschrift	Firma Kehr Sport GmbH, Joh.-Gottlob-Pfaff-Str 10, 09405 Zschopau
Rechtsform	Kapitalgesellschaft

wird hiermit bescheinigt, dass der Empfänger der Bauleistung (Leistungsempfänger) von der Pflicht zum Steuerabzug nach § 48 Abs. 1 EStG befreit ist.

Diese Bescheinigung gilt vom 30. Oktober 2018 bis zum 29. Oktober 2021.

#### Wichtiger Hinweis:

Diese Bescheinigung ist dem Leistungsempfänger im Original auszuhändigen, wenn sie für bestimmte Bauleistungen gilt. Ist die Bescheinigung für einen Zeitraum gültig, kann auch eine Kopie ausgehändigt werden. Das Original ist mit Dienstiegel, Unterschrift und Sicherheits-Nummer versehen.

**Der Leistungsempfänger hat die Möglichkeit, sich durch eine Prüfung der Gültigkeit der Freistellungsbescheinigung über ein eventuelles Haftungsrisiko Gewissheit zu verschaffen.**

Diese Prüfung kann durch eine Internetabfrage beim Bundeszentralamt für Steuern (Internet: [www.bzst.de](http://www.bzst.de)) erfolgen. Dazu werden die Daten beim Bundeszentralamt für Steuern gespeichert und bei einer Internetabfrage den Leistungsempfängern bekannt gegeben. Bestätigt das Bundeszentralamt für Steuern die Gültigkeit nicht oder kann der Leistungsempfänger eine Internetabfrage nicht durchführen, kann er sich durch eine Nachfrage bei dem auf der Freistellungsbescheinigung angegebenen Finanzamt Gewissheit verschaffen.

Datum  
30. Oktober 2018Durchwahl  
Telefon 1371Bearbeiter  
Frau SigmundZimmer  
137Steuernummer/  
Aktenzeichen  
228 / 112 / 00682

Identifikationsnummer(n)

Hausanschrift  
Finanzamt Zschopau  
August-Bebel-Straße 17  
09405 ZschopauInternet  
[www.finanzamt-zschopau.de](http://www.finanzamt-zschopau.de)E-Mail  
[poststelle@finanzamt-zschopau.sml.sachsen.de](mailto:poststelle@finanzamt-zschopau.sml.sachsen.de)Telefon  
03725 293-0Telefax  
03725 293-1070Bankkonto  
Deutsche Bundesbank Filiale  
Chemnitz  
IBAN  
DE39 8700 0000 0087 0015 15  
BIC  
MARKDEF1870

Sprechzeiten

Montag 07.30 - 15.30  
Dienstag 07.30 - 18.00  
Mittwoch 07.30 - 12.30  
Donnerstag 07.30 - 17.00  
Freitag 07.30 - 12.30

Verkehrsverbindung

zu erreichen mit  
Bus Bushof Zschopau,  
Waldkirchner Straße  
Buslinie 1Parkplatz und 3 Behinderten-  
stellplätze vor dem Gebäude

\*Kein Zugang für verschlossene  
elektronische Dokumente. Zugang für  
elektronische Dokumente (signierte Do-  
kumente) ist über das Internet auf [www.finanzamt.sachsen.de/](http://www.finanzamt.sachsen.de/)  
eSignatur.html vermerkten Voraus-  
setzungen.

Das Unterlassen einer Internetabfrage beim Bundeszentralamt für Steuern oder einer Nachfrage beim Finanzamt begründet **für sich allein** keine zur Haftung führende grobe Fahrlässigkeit.

Die Befreiung von der Pflicht zum Steuerabzug gilt für Zahlungen, die innerhalb des o.g. Gültigkeitszeitraumes und/ oder für die o.g. Bauleistungen geleistet werden. Die Aufrechnung (Verrechnung) des Leistungsempfängers mit Gegenansprüchen gegenüber dem Leistenden steht einer Zahlung gleich.

**Der Widerruf dieser Bescheinigung bleibt vorbehalten.**

Andreas Schroth  
Sachbearbeiter

#### Datenschutzhinweis

Informationen über die Verarbeitung personenbezogener Daten in der Steuerverwaltung und über Ihre Rechte nach der Datenschutz-Grundverordnung sowie über Ihre Ansprechpartner in Datenschutzfragen entnehmen Sie bitte dem allgemeinen Informationsschreiben der Finanzverwaltung. Dieses Informationsschreiben finden Sie unter [www.finanzamt.de](http://www.finanzamt.de) (unter der Rubrik „Datenschutz“) oder erhalten Sie bei Ihrem Finanzamt.

-Dienststempel-



Finanzamt Zschopau | August-Bebel-Straße 17 | 09405 Zschopau

Firma  
Kehr Sport GmbH  
Joh-Gottlob-Pfaff-Str 10  
09405 Zschopau

## Bescheinigung in Steuersachen

## A. Angaben zur Person

Firmenname	Kehr Sport GmbH
Gründungsdatum der Firma	25. April 2007
Rechtsform	Gesellschaften mit beschränkter Haftung
Firmenanschrift	Joh-Gottlob-Pfaff-Str 10, 09405 Zschopau

## B. Angaben zu den steuerlichen Verhältnissen

1. Hiermit wird bescheinigt, dass der oben bezeichnete Antragsteller hier

☐ nicht geführt wird. ☒ seit dem 25.04.2007 mit folgenden Steuerarten geführt wird:☐ Einkommensteuer  
☒ Gewerbesteuer  
☒ Körperschaftsteuer  
☐ Umsatzsteuer  
☒ Lohnsteuer (Arbeitgeber)

2. Zur Zeit bestehen

☒ keine fälligen Steuerrückstände.  
☐ fällige Steuerrückstände i. H. v. \_\_\_\_\_ EUR.  
i. H. v. \_\_\_\_\_ EUR.

3. Es sind

☒ keine Steuerbeträge gestundet.  
☐ Steuerbeträge i. H. v. \_\_\_\_\_ EUR gestundet.Datum  
24. Februar 2020Durchwahl  
Telefon 1381Bearbeiter  
Herr SchrothZimmer  
138Steuernummer/  
Aktenzeichen  
228 / 112 / 00862 K01

Identifikationsnummer(n)

MACH  
WAS  
WICHTIGES  
Arbeiten im Öffentlichen Dienst SachsenHausanschrift  
Finanzamt Zschopau  
August-Bebel-Straße 17  
09405 ZschopauInternet/E-Mail  
www.finanzamt-zschopau.de  
poststelle@fa-  
zschopau.sml.sachsen.de\*Telefon/Fax  
03725 293-0  
03725 293-1070Bankkonto  
Deutsche Bundesbank Filiale  
Chemnitz  
IBAN  
DE39 8700 0000 0087 0015 15  
BIC MARKDEF1870Sprechzeiten  
Montag 07:30 - 15:30  
Dienstag 07:30 - 16:00  
Mittwoch 07:30 - 12:30  
Donnerstag 07:30 - 17:00  
Freitag 07:30 - 12:30Verkehrsverbindung  
Bus Bushaltestelle Zschopau,  
Weidkirchner Straße  
Buslinie 1Parkplatz und 3 Behinderten-  
stellplätze vor dem Gebäude\*Kein Zugang für verschlüsselte  
elektronische Dokumente. Zugang für  
qualifizierte elektronisch signierte Do-  
kumente ist nur über den auf www.fi-  
nanzamt.sml.sachsen.de angegebenen  
eSignatur.html vermerkten Voraus-  
setzungen.

## Noch B. Angaben zu steuerlichen Verhältnissen

4. Zahlungsverhalten in den letzten 24 Monaten

☒ immer oder überwiegend pünktlich ☐ überwiegend oder immer verspätet

5. Erklärungsverhalten in den letzten 24 Monaten

☒ immer oder überwiegend pünktlich ☐ überwiegend oder immer verspätet  
oder pflichtwidrig nicht eingereicht6. In den letzten 36 Monaten sind Strafen/Geldbußen gegen die Antragstellerin wegen Steuer-  
strafaten oder Steuerordnungswidrigkeiten rechtskräftig festgesetzt worden:☐ ja ☒ nein7. In den letzten 36 Monaten wurden Verfahren wegen Steuerstrafaten oder Steuerordnungs-  
widrigkeiten gegen die Antragstellerin eingeleitet und der gesetzlichen Vertreterin mitgeteilt:☐ ja ☒ nein

8. Das Finanzamt hat

☐ hinsichtlich des Antragstellers ein Insolvenzverfahren beantragt oder von entsprechenden  
Anträgen Dritter Kenntnis erlangt.☐ den Antragsteller zur Abgabe einer eidesstattlichen Versicherung bzw. Vermögensauskunft  
nach § 284 AO aufgefordert.

9. Sonstiges

☐ Es handelt sich um eine Neugründung. Dem Finanzamt liegen daher noch keine Erkennt-  
nisse über das steuerliche Verhalten des Antragstellers vor.☐ Es liegen folgende abweichende Zuständigkeiten vor:☐ gesonderte Feststellung nach § 180 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 Buchstabe b AO  
☐ umsatzsteuerliche Organschaft

10. Weitere Angaben

Die Unternehmereigenschaft nach § 2 UStG wird mit dieser Bescheinigung nicht bestätigt. Die  
Bescheinigung berücksichtigt lediglich die tatsächlichen Umstände zum Zeitpunkt der Ausstel-  
lung der Bescheinigung.

Mit freundlichen Grüßen

Andreas Schroth  
Sachbearbeiter

## Qualitätssportgeräte aus Sachsen

- Ausstattung von Turnhallen
- Freizeitsport
- Schulsport
- Vereinsport
- Wartung und Reparaturen aller Fabrikate

# K<sup>®</sup>EHRSport

W W . K E H R - S P O R T . D E

Kehr Sport GmbH • August-Bebel-Straße 13 • 09405 Gornau

www.kehr-sport.de

Anspr.-Partner: Herr Kehr  
Telefon: 03725 / 3 44 88 9-0  
Fax: 03725 / 3 44 88 99  
E-Mail: info@kehr-sport.de  
Internet: www.kehr-sport.de  
Datum: 23/07/2019

## Bestätigung

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit wird bestätigt, dass gegen die Firma Kehr Sport GmbH kein Konkurs- oder Vergleichsverfahren eröffnet / beantragt wurde und das Unternehmen sich nicht in der Liquidation befindet.

Mit freundlichen Grüßen

Kehr Sport GmbH

  
Wilfried Kehr

Kehr Sport GmbH  
August-Bebel-Straße 13  
09405 Gornau  
Telefon: 03725 / 3 44 88 9-0  
Telefax: 03725 / 3 44 88 99

Handelsregister: Amtsgericht Chemnitz HRB 23545  
Steuern-Nr.: 228/11200902  
Ust-IdNr.: DE254125459  
E-Mail: info@kehr-sport.de  
www.kehr-sport.de

Bankverbindung:  
Sparkasse Chemnitz  
Kontokorrent Nr. 0507328  
(BLZ 870 500 00)  
Geschäftsführer: Wilfried Kehr

## Frank Zeidler

Generalagentur  
der ERGO Beratung und Vertrieb AG

Generalagentur Frank Zeidler  
Fichtestr. 27 09126 Chemnitz

Firma  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

22.07.2019

Betr. Bestätigung Firmenhaftpflichtversicherung

Sehr geehrter Herr Kehr,

gern bestätige ich Ihnen, dass unter der Vertragsnummer SV 091 447 767 eine Betriebshaftpflichtversicherung für Ihre Firma Kehr Sport GmbH mit einer Deckungssumme von 3 000 000 € besteht.  
Der Vertrag befindet sich im ungekündigten Vertragsverhältnis, die Beiträge sind laufend beglichen.

Mit freundlichen Grüßen



Generalagentur  
Frank Zeidler  
Registrierungs-Nr. D-9KEO-DKIS7-14  
Versicherungstechnisch (SVV)  
ERGO Lebensversicherung AG  
Fichtestr. 27, 09126 Chemnitz  
Telefon 0371 241555, Fax 0371 241501  
Mobil 0172 3538636  
www.frank.zeidler.ergo.de  
frank.zeidler@ergo.de

IHK-Registrierungsnummer:  
D-9KEO-DKIS7-14  
D-F-123-214F-97

ERGO 13 | 500 145 10 | 4.12

# ERGO

Fichtestr. 27  
09126 Chemnitz  
  
Tel 0371/241555  
oder 0172/3509846  
Fax 0371/241501  
  
frank.zeidler@ergo.de  
http://www.frank.zeidler.ergo.de



# Bundesamt für Justiz

Bundesamt für Justiz, 53094 Bonn

**Kehr Sport GmbH**  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

Verarbeitungsdaten:  
231235529/271911350/02072019134750000/1/  
PAP/JUI/N

## Auskunft aus dem Gewerbezentralregister nach § 150 GewO über Kehr Sport GmbH

Geschäftsnummer:  
Verwendungszweck:

Bonn, den 02.07.2019

Name (Firma)/Business name/Raison sociale ou  
dénomination:

**Kehr Sport GmbH**

Rechtsform/Type of business ownership/Forme  
juridique:

**GmbH oder Unternehmergeellschaft  
(haftungsbeschränkt)**

Registergericht/Register court/Tribunal chargé de la  
tenue du registre:

**Amtsgericht Chemnitz**

Registernummer/Register number/Numéro  
d'immatriculation:

**HRB 23545**

Sitz/Location of registered office/Siège social:

**Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10,  
09405 Zschopau**

Anschrift/Address/Adresse:

**Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10,  
09405 Zschopau**

**Keine Eintragung  
(No record/Néant)**

Bitte prüfen Sie die Angaben. Sollten Sie Unrichtigkeiten feststellen, teilen Sie diese  
bitte dem Bundesamt für Justiz möglichst unverzüglich – ggf. telefonisch – mit.

Bundesamt für Justiz, Adenauerallee 99-103, 53113 Bonn

Telefon: 0228 99410 40; Telefax: 0228 99410 5050

Diese Auskunft wurde automatisiert erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

BG Holz und Metall, Postfach 37 80, 55027 Mainz

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

Ihr Zeichen:  
Ihre Nachricht vom:  
Unser Zeichen: 458018952 (14521)  
(bitte stets angeben)  
Ihre Ansprechperson: Abteilung Mitglieder und Beitrag  
Telefon: 0800 9990080-1  
Fax: 06131 802-29500  
E-Mail: [mitgliederservice@bghm.de](mailto:mitgliederservice@bghm.de)  
Datum: 23.01.2020

## Qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung für

Kehr Sport GmbH, Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10, 09405 Zschopau

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bescheinigen, dass das o.g. Unternehmen unserer Berufsgenossenschaft angehört und seine Zahlungsverpflichtungen zur gesetzlichen Unfallversicherung erfüllt hat.

Folgende Unternehmensteile sind hier eingetragen:

Unternehmensteile	Arbeitsentgelt gemäß der letzten Meldung in EUR
Herstellung von Sportgeräten aus Holz in Serie	397.617,00

Der Auftraggeber haftet grundsätzlich aus einem Auftragsverhältnis zum Auftragnehmer für dessen nicht gezahlte Beiträge zur gesetzlichen Unfallversicherung (§ 150 Abs. 3 SGB VII). Unbedenklichkeitsbescheinigungen der Berufsgenossenschaft befreien nur dann von einer Inanspruchnahme, wenn

1. das Verhältnis der obigen Arbeitsentgelte zu der Anzahl der auf der Baustelle eingesetzten Arbeitnehmer plausibel ist und
2. der Auftragnehmer mit den obigen Unternehmensteilen die übernommenen Arbeiten ausführen kann.

Beim Vorliegen von Arbeitnehmerüberlassung schützt diese Bescheinigung in keinem Fall vor einer möglichen Beitragshaftung (§ 150 Abs. 3 SGB VII, §§ 9, 10 AÜG).

Mit freundlichen Grüßen

Berufsgenossenschaft Holz und Metall



Diese Bescheinigung wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.





Die **Gesundheitskasse**  
für Sachsen und Thüringen.

AOK PLUS · 09099 Chemnitz

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

AOK PLUS – Die Gesundheitskasse  
für Sachsen und Thüringen.

Servicetelefon: 0800 1059000\*  
Telefax: 0800 1059001\*  
E-Mail: [service@plus.aok.de](mailto:service@plus.aok.de)  
Internet: [plus.aok.de](http://plus.aok.de)

Datum  
2. März 2020

### Unbedenklichkeitsbescheinigung (gilt bis zum 30.06.2020)

Betriebsnummer: 165 007 54

Kehr Sport GmbH  
09405 Zschopau, Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bestätigen Ihnen, dass Sie die Zahlungsverpflichtungen entsprechend der Höhe Ihrer eingereichten Beitragsnachweise gegenüber der AOK PLUS erfüllt haben.

Es bestehen, vorbehaltlich der Vollständigkeit und Richtigkeit der vorliegenden Beitragsnachweise, keine Rückstände an Gesamtsozialversicherungsbeiträgen.

Sie haben 14 Arbeitnehmer bei unserer Krankenkasse angemeldet.

Handelt es sich bei Ihrer Firma um den Entleiher bei Arbeitnehmerüberlassung oder den Auftraggeber bei Ausführung eines Dienst- oder Werkvertrages im Baugewerbe, weisen wir darauf hin, dass diese Unbedenklichkeitsbescheinigung Sie nicht von der Haftung für die Beitragsentrichtung nach § 28 e Abs. 2 bzw. 3 a SGB IV befreit.

Freundliche Grüße

Ihre

AOK PLUS – Die Gesundheitskasse  
für Sachsen und Thüringen.



Industrie- und Handelskammer  
Chemnitz

Industrie- und Handelskammer Chemnitz · PF 464 · 09004 Chemnitz

**Kehr Sport GmbH**  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

Ihr Zeichen/Nachricht von

Ihr Ansprechpartner  
Frau Schlicke

E-Mail  
cornelia.schlicke@chemnitz.ihk.de

Tel.  
0371 6900-1521

Fax  
0371 6900-191521

**IHK-Bestätigung, Ident-Nr. 123\_501264**

01.03.2018

Sehr geehrte Damen und Herren,  
wir bestätigen Ihnen, dass Ihr Unternehmen

**Kehr Sport GmbH**  
**Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10**  
**09405 Zschopau**

IHK-zugehörig ist.

Nach den uns vorliegenden Unterlagen ist folgender Gegenstand im Handelsregister eingetragen: Herstellung und Vertrieb von Sportgeräten und Freizeitartikeln aller Art; Durchführung von Sportprojekten, Planung und Beratung von neuen Objekten und Rekonstruktion von Sportstätten; Lieferung von Ausrüstungen für Sport- und Freizeitanlagen, sowie Montage, Wartung und Reparatur von Sportgeräten und Sicherheitseinrichtungen aller Art; zulassungspflichtige handwerkliche Leistungen werden an Subunternehmen vergeben.

Ihre Pflichten aus der Mitgliedschaft wurden ordnungsgemäß erfüllt.

Mit freundlichen Grüßen

Schlicke  
Firmenstamm



♦ ehk Steuerberatungsgesellschaft mbH · Moritzstraße 19 · 09111 Chemnitz

**Persönlich/ Vertraulich**

Firma  
Kehr Sport GmbH  
Herrn Wilfried Kehr  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau

MANDAT  
32360

UNSER ZEICHEN  
ho/wo

DATUM  
29. April 2019

MORITZSTR. 19  
09111 CHEMNITZ

TELEFON 0371 666388-0  
TELEFAX 0371 666388-99

GESCHÄFTSFÜHRER

HANS-JOACHIM KRAATZ  
Wirtschaftsprüfer  
Steuerberater

ALEXANDER HOLZHAUER  
Steuerberater

MICHAEL EBERLEIN †  
Steuerberater

SITZ  
CHEMNITZ

REGISTERGERICHT  
AMTSGERICHT CHEMNITZ  
HRB 29815

DEUTSCHE BANK  
IBAN: DE69 8707 0024 0526 9600 00  
BIC: DEUTDE33HAN

SPARKASSE CHEMNITZ  
IBAN: DE98 8705 0000 0710 472 90  
BIC: CHEKDE33HAN

VOLKSBANK CHEMNITZ  
IBAN: DE83 8709 6214 0321 0337 92  
BIC: GENODEF1HAN

INTERNET  
www.ehk-chemnitz.de

E-MAIL  
info@ehk-chemnitz.de

USTID-NUMMER  
DE301731087

IM VERBUND MIT  
kmk Steuerberatungs-  
gesellschaft mbH, Dresden  
pkl Legal Rechtsanwalts-  
gesellschaft mbH, Dresden

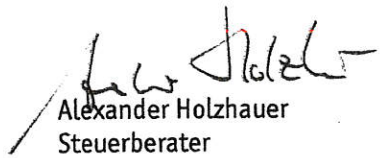
**Bescheinigung über die Einhaltung der Vorschriften des Mindestlohngesetzes**

Sehr geehrter Herr Kehr,

hiermit bescheinigen wir, dass nach der auf der Grundlage der von uns erstellten Lohnbuchführung und der aufgrund von Ihnen erteilten Erklärungen und Nachweise durchgeführten Prüfung die Vorschriften des Mindestlohngesetzes eingehalten wurden.

Bitte informieren Sie bei Fragen den Unterzeichner Herrn Holzhauer unter der Telefonnummer 0371 666388-0.

Mit freundlichen Grüßen

  
Alexander Holzhauer  
Steuerberater





**Bescheinigung PS2017-070**  
*Authentication PS2017-070*  
**Fertigungsstättenbesichtigung**  
*Inspection of a Manufacturing Facility*

Name und Anschrift  
des Lizenznehmers:  
*Licenceholder's registered name  
and factory address:*

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlieb-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND/ Germany

Name und Anschrift  
der Fertigungsstätte:  
*Manufacturer's registered name  
and factory address:*

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlieb-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND/ Germany

Datum der Inspektion:  
*Date of Inspection:*

07.07.2017

Zertifiziertes Produkt:  
*Products bearing Certification Mark:*

Sachkompetenz Sportgeräte/-anlagen;  
Inspektion, Wartung/Instandsetzung bzw.  
Neuaufstellung (nur gültig für Deutschland)

Auftrags-Nr.:  
*Order-No*

PS2017-070, PS2017-200

Name des Inspektors:  
*Inspector's name:*

DI Bernd Sonntag

Die überprüfte Fertigungsstätte entspricht den vom TÜV-AUSTRIA gesetzten  
Maßstäben für die überwachenden Produkte. Eine gleichbleibende Fertigungsqualität  
ist gewährleistet und die Zertifizierungsbestimmungen sind eingehalten.  
*The inspected factory corresponds with quality demands of TÜV AUSTRIA for the  
inspected product. A constant manufacturing quality is ensured and the certification  
provisions are complied.*

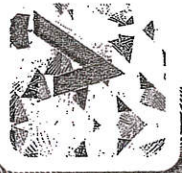
Dieses Zertifikat ist 24 Monate gültig. This certificate is valid for 24 months.



TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1230 Wien, Deutschstr. 10  
www.tuv.at

Tel.: +43 (0)1 610916701  
Fax: +43 (0)1 610916765  
E-Mail: ps@tuv.at

QFM-TASE-PZ-009 Rev. 00



ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICADO | CERTIFIKAT | 證書 | 證書

**ZERTIFIKAT**  
**TÜV AUSTRIA**  
**ZERTIFIZIERTES PRODUKT**

Die Zertifizierungsstelle der  
TÜV AUSTRIA CERT GMBH  
bescheinigt, dass die Objekte/Leistungen

Für Sportgeräte/Sportanlagen:  
Sachkundige Inspektion, Wartung, Instandsetzung bzw. Neuaufstellung  
(gültig nur für Deutschland)

die Anforderungen für ein  
TÜV AUSTRIA – ZERTIFIZIERTES PRODUKT  
erfolgreich erfüllen.

Die Einhaltung dieser Anforderung wird während der Laufzeit dieses  
Zertifikates durch regelmäßige Folge-Evaluierungen sichergestellt.

Zertifikatsinhaber:  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlieb-Pfaff-Straße 10  
D-09405 Zschopau

Zertifikatsnummer: TA290172722  
Dieses Zertifikat ist gültig bis zum 24.10.2020



Zertifizierungsstelle  
Wien, 25.10.2017



„Ausweisweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA CERT GMBH gestattet“  
„The application of this document in parts is subject to the approval by TÜV AUSTRIA CERT GMBH“

TÜV AUSTRIA CERT GMBH  
A-1230 Wien, Deutschstraße 10  
www.tuv.at

Tel.: +43 (0) 504 54 - 8088  
Fax: +43 (0) 504 54 - 8085  
Mail: prodcert@tuv.at

**Bescheinigung PS2018- 071 E**  
*Authentication PS2018-071E*  
**Sicherheitstechnische Prüfung**  
*Testing of safety*

Name und Anschrift  
des Lizenznehmers:  
*Licenceholder's registered name  
and factory address:*

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlieb-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND/ Germany

Name und Anschrift  
der Fertigungsstätte:  
*Manufacturer's registered name  
and factory address:*

Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlieb-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND/ Germany

Datum der Prüfung:  
*Date of Testing:*

06.02.2018

Geprüftes Produkt:  
*Product tested:*

Kletterstangenanlage 4-fach  
Artikel-Nr. 82504 E

Normengrundlage.:  
*Report-No:*

DIN EN 12346: 1998  
DIN 7911-3:1999  
DIN EN 913:2009

Prüfbericht-Nr.:  
*Report-No:*

PS2018-071E

Name des Sachverständigen  
*Name authorised expert:*

DI Bernd Sonntag

Datum der Fertigungsstättenprüfung:  
*Date of Inspection manufacturer:*

07.07.2017



Wien, 07.02.2018

Sachverständiger  
*authorised expert*

**Die überprüfte Fertigungsstätte entspricht den vom TÜV-AUSTRIA gesetzten Maßstäben für die überwachten Produkte. Eine gleichbleibende Fertigungsqualität ist gewährleistet und die Zertifizierungsbestimmungen sind eingehalten.**  
*The inspected factory corresponds with quality demands of TÜV AUSTRIA for the inspected product. A constant manufacturing quality is ensured and the certification provisions are complied.*

*Dieses Zertifikat ist 24 Monate gültig. This certificate is valid for 24 months.*





**TÜV**  
AUSTRIA

# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1816-PS18-312.4-Z

**Zertifikatsinhaber:**  
Licence Holder  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND  
401180

**Hersteller:**  
Manufacturer

**Produkt:**  
Product  
Kletterstangen

**Technische Beschreibung:**  
Technical Description  
siehe Seite 2

**Prüfgrundlage:**  
Tested in accordance with  
EN 913:2009, EN 12346:1998, DIN 7911-3:1999;  
DIN 7892:2017; AFPS GS 2014:01 PAK

**Prüfbericht(e):**  
Test report  
PS2018-312.4

**Prüfzeichen:**  
Test mark



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die in Gesetz über die Beurteilung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben genannten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Online Verification

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1816-PS18-312.4-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Kletterstangen nach Artikel-Nr. sortiert:

- 82502 Kletterstangenanlage 1-reihig, 2 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82503 Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82504 Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82505 Kletterstangenanlage 1-reihig, 5 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82506 Kletterstangenanlage 1-reihig, 6 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82507 Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 3 Stangen (nach ÖNORM)
- 82508 Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 4 Stangen (nach ÖNORM)
- 82509 Einlegematte für Kletterstangen 2-reihig, 3 und 4 Stangen und Gitterleiter 3-teilig (nach ÖNORM)
- 82512 Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 6 Stangen (nach ÖNORM)
- 82603 Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 82604 Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 82605 Kletterstangenanlage 1-reihig, 5 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 82606 Kletterstangenanlage 1-reihig, 6 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 82502U Kletterstangenanlage 1-reihig, 2 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82503U Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
- 82504U Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch

Zubehör / Ersatzteile:

- 82501 Kletterstange einzeln
- 82534 Unterstellbock 3-4 Kletterstangen
- 82556 Unterstellbock 5-6 Kletterstangen
- 36680 Abrollsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Höhensicherungsgerät
- 82621 Höhensicherungsgerät
- 82611 Befestigungssatz für 12-Punktbefestigung
- 82612 Befestigungssatz für 8-Punktbefestigung

Elektrische Hochziehvorrückungen (Standard) nach Artikel-Nr. sortiert:

- 82610 Hochziehvorrückung mittels Elektroseilwinde, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig

Zubehör / Ersatzteile für elektrische Hochziehvorrückungen:

- 36680 Abrollsicherung
- 81471 Schlüsselschalter



Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1820-PS18-315-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder:  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09406 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer:  
401180

Produkt:  
Product:  
Basketballanlagen

Technische Beschreibung:  
Technical Description:  
siehe Seite 2-6

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with:  
EN 1270:2008; DIN 7899:2006; EN 913:2009; DIN 7892:2017; AFS GS 2014:01 PAK

Prüfbericht(e):  
Test report:  
PS2018-315

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until:  
23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Berechtigung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden von den angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien,  
Vienna,  
24.05.2019

Farkas Zoltan Ing.

Zertifizierungsstelle

Certification department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1820-PS18-315-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



- Typ 4, Type 8 Basketball-Übungsanlage, höhenverstellbar von 2,60 – 3,05 m, komplett mit Brett, 1,20 x 0,90 m aus MDF; Standardkorb und Netz, inkl. Kurbel
- Typ 3, Type 8 Basketball-Wandanlage seitlich schwenkbar und höhenverstellbar von 2,60 – 3,05 m; Spielbrettgröße 1,80 x 1,05 inkl. Hakenstange und Kurbel; Ausladung 165 – 170 cm; Brettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz – siehe ergänzendes Zubehör
- Typ 5, Type 8 Basketball-Deckengerüst, vorwärts zur Decke elektrisch hochziehbar, verstärkte Ausführung, Trägerrohrabstand 1,75 m; Spielbrettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz sowie Antrieb, Abrollschleife, Kurbel, Schüttschalter – siehe ergänzendes Zubehör

BB-Anlagen festmontiert:  
Typ 4, Type 8 Basketball-Wandanlagen festmontiert

- 36050 Basketball-Übungsanlage, fest, komplett mit Brett, 1,20 x 0,90 m aus MDF; Standardkorb und Netz
- 36051 Basketball-Übungsanlage, fest, komplett ohne Brett, Korb und Netz
- 36052 x Basketball-Übungsanlage, höhenverstellbar von 2,60 – 3,05 m, komplett ohne Brett; Korb und Netz, inkl. Kurbel
- 36053 x Basketball-Übungsanlage, höhenverstellbar von 2,60 – 3,05 m, komplett mit Brett; 1,20 x 0,90 m aus MDF; Standardkorb und Netz, inkl. Kurbel
- 36010 BB-Wandgerüst starr, ohne Spielbrettrahmen, für Spielbrettgröße 180 x 105 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36011 BB-Wandgerüst starr, ohne Spielbrettrahmen, für Spielbrettgröße 180 x 105 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm
- 36015 BB-Wandgerüst starr, mit Spielbrettrahmen, für Spielbrettgröße 180 x 105 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36016 BB-Wandgerüst starr, mit Spielbrettrahmen, für Spielbrettgröße 180 x 105 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm
- 36020 BB-Wandgerüst starr, für Spielbrettgröße 120 x 90 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36021 BB-Wandgerüst starr, für Spielbrettgröße 120 x 90 cm ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm

Ergänzendes Zubehör / Ersatzteile Typ 4 (Artikelbeschreibung siehe allgemeines Zubehör):

- 36030 Spielbrettrahmen
- 36006 Kurbel
- 36150 Körbe
- 36170 Körbe
- 36300 Körbe
- 36301 Körbe
- 36380 Netze
- 36381 Netze
- 36030 Netze

BB-Wandanlagen schwenkbar / ausziehbar / hochklappbar:  
Typ 3, Type 8 Basketball-Wandanlagen

- 36000 BB-Anlage ohne Spielbrettrahmen seitlich zur Wand schwenkbar, arretierbar; für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36001 BB-Anlage analog 36000 Ausladung 165-170 cm

Wien, 24.05.2019

Vienna,

Farkas Zoltan Ing.

Zertifizierungsstelle

Certification department



Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1820-PS18-315-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.:



Typ3, Type 8

- 36000-1 BB-Anlage einschl. Spielbrettrahmen seitlich zur Wand schwenkbar, arretierbar; für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36001-1 BB-Anlage analog 36000-1 Ausladung 165-170 cm
- 36002 x BB-Anlage ohne Spielbrettrahmen seitlich zur Wand schwenkbar und arretierbar und höhenverstellbar 260-305 cm; für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36003 x BB-Anlage analog 36002 Ausladung 165-170 cm
- 36004 x BB-Anlage analog 36002 Ausladung 225 cm
- 36007 x BB-Anlage mit Spielbrettrahmen seitlich zur Wand schwenkbar und arretierbar und höhenverstellbar 260-305 cm; für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36008 x BB-Anlage analog 36007; Ausladung 165-170 cm; höhenverstellbar
- 36025 BB-Anlage ohne Spielbrettrahmen, seitlich zur Wand schwenkbar; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 120 cm
- 36026 BB-Anlage ohne Spielbrettrahmen, seitlich zur Wand schwenkbar; ohne Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm
- 36040 Wandgestell für Basketball-Übungsbrett 90x60 cm, ohne Spielbrett, Korb und Netz, feststehend
- 36041 x Wandgestell für Basketball-Übungsbrett 90x60 cm, höhenverstellbar mittels Gewindespindel, ohne Spielbrett, Korb und Netz
- 36042 Basketball-Übungsbrett 90x60 cm, komplett mit Korb und Netz, feststehend
- 36043 x Basketball-Übungsbrett 90x60 cm, komplett mit Korb und Netz, höhenverstellbar durch Gewindespindel
- 36080 Basketball-Wandanlage zentrisch verfahrbar (Scherenmechanismus); ohne Spielbrettrahmen für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrettrahmen, Korb u. Netz; Ausladung 170 cm
- 36081 Basketball-Wandanlage wie 36080; Ausladung 220 cm
- 36082 Spielbrettrahmen für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrettrahmen, Korb u. Netz; Ausladung 170 cm
- 36083 Basketball-Wandanlage zentrisch verfahrbar (Scherenmechanismus); ohne Spielbrettrahmen für Spielbrettgröße 180 x 105 cm; ohne Spielbrettrahmen, Korb u. Netz; Ausladung 220 cm
- 36091 BB-Wandgerüst höhenverstellbar, klappbar für Spielbrettgröße 120 x 90 cm
- 36092 BB-Wandgerüst höhenverstellbar, klappbar für Spielbrettgröße 180 x 105 cm
- 36013 x Basketball Wandanlagen elektrisch hochklappbar ohne Spielbrettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm; höhenverstellbar
- 36014 x Basketball Wandanlagen elektrisch hochklappbar ohne Spielbrettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 225 cm; höhenverstellbar
- 36016 x Basketball Wandanlagen elektrisch hochklappbar mit Spielbrettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 170 cm; höhenverstellbar
- 36017 x Basketball Wandanlagen elektrisch hochklappbar mit Spielbrettrahmen, Spielbrett, Korb und Netz; Ausladung 225 cm; höhenverstellbar
- 36021 BB-Wandgerüst starr für Spielbrettgröße 120 x 90, Korb und Netz, Ausladung 170 cm

Zubehör / Ersatzteile:

- 36005 Betätigungsgestänge zum seitlichen Schwenken der BB-Wandanlagen
- 36084 Betätigungsgestänge für Scherenanlage

Wien, 24.05.2019

Vienna,

Farkas Zoltan Ing.

Zertifizierungsstelle

Certification department



Anlage 1, Seite 4 zum Zertifikat Nr.: 1820-PS18-315-Z  
Attachment 1, Page 4 for Certificate No.:



- 36033 Wandgerüst mit Höhenverstellung des Spielbrettes mittels Elektroantrieb von 305 auf 280 cm Korhöhe
- 36050 Elektro-Seilwinde LT 60 Sirius mit Abrollschleife; elektrische Zuleitung; Totmannschalter und Anschluss bauseits; 230 V 320 W
- 36051 Elektroantrieb für Basketballbrett-Höhenverstellung statt Gewindespindel
- Typ 5, Type 8 Basketball-Deckenanlagen
- 36000 vorwärts/rückwärts zur Decke hochziehbar, fester Spielbrettrahmen
- 36001 x vorwärts/rückwärts zur Decke hochziehbar; Spielbrettrahmen höhenverstellbar mittels Gewindespindel
- 36002 vorwärts/rückwärts zur Decke hochziehbar, fester Spielbrettrahmen; Trägerrohrabstand 1,75 m; verstärkte Ausführung
- 36003 x vorwärts/rückwärts zur Decke hochziehbar; Spielbrettrahmen höhenverstellbar mittels Gewindespindel; Trägerrohrabstand 1,75 m; verstärkte Ausführung
- 36010 Basketballdeckengerüst; 1,80 m Rahmenbreite nach FIBA-Kriterien, verstärkte Ausführung; ohne Seilwinde

Zubehör / Ersatzteile:

- 36050 Elektro-Seilwinde LT 60 Sirius mit Abrollschleife; elektrische Zuleitung; Totmannschalter und Anschluss bauseits; 230 V 320 W
- 36060 Elektro-Seilwinde LT 60 Sirius; elektrische Zuleitung; Totmannschalter und Anschluss bauseits; 230 V 320 W
- 36070 Elektro-Seilwinde LT 60 Jupiter; elektrische Zuleitung; Totmannschalter und Anschluss bauseits; 230 V 450 W
- 36080 Abrollschleife
- 36090 Abrollschleife 7 m
- 36091 Abrollschleife 12 m
- 36092 Traverse mit Abhängung für Abrollschleife
- 36093 Traverse mit Abhängung für Abrollschleife; Trägerrohrabstand 1,75 m
- 36006 Totmannschlösselschalter
- 86000 Trägerrohr 120x80x3 mm
- 86001 Trägerrohr 120x80x4 mm
- 86010 Trägerrohr 100x80x3 mm
- 86020 Trägerrohr 60x60x3 mm
- 86030 Trägerrohr 100x80x3 mm
- 86040 Trägerrohr 80x80x3 mm

allgemeines Zubehör für alle BB-Anlagen:

Spielbrettrahmen

- 36111 Spielbrettrahmen nach EN-Norm und FIBA-Richtlinien für Brett 180 x 105 cm
- 36030 Spielbrettrahmen höhenverstellbar vom 305 - 255 cm für Brett 180 x 105 cm
- 36006 Bedienstange für Höhenverstellvorrichtung der BB-Wandanlage (Kurbel)

Wien, 24.05.2019

Vienna,

Farkas Zoltan Ing.

Zertifizierungsstelle

Certification department





**Zielbretter**

- 36100 Basketball-Zielbrett aus Holzwerkstoff MDF, Maße 180 x 105 x 2,1 cm, weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift mit Korbausschnitt nach DBB und FIBA-Norm
- 36105 Basketball-Zielbrett aus ESG mit Splitterschutzfolie, Maße 180 x 105 x 1,2 cm einsch. Befestigungsset; transparent, Markierung nach Vorschrift mit Korbausschnitt
- 36106 Basketball-Zielbrett aus Makrolon (unzerstörbar), Maße 180 x 105 x 1 cm einsch. Befestigungsrahmen; transparent, Markierung nach Vorschrift mit Korbausschnitt
- 36107 Basketball-Zielbrett aus GFK, Maße 180 x 120; wetterfest; mit eingearbeiteten Verstärkungen für Bohrungen; weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift
- 36108 Basketball-Zielbrett aus GFK, Maße 180 x 105; wetterfest; mit eingearbeiteten Verstärkungen für Bohrungen; weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift
- 36112 Spielbrettrahmen für FIBA BB-Deckengerüst
- 36120 Basketball-Zielbrett aus Holzwerkstoff MDF, Maße 180 x 120 x 2,1 cm weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift mit Korbausschnitt nach DBB und FIBA-Norm ohne Spielfeldrahmen
- 36130 Basketball-Spielbrett 180x120 cm, ESG 12 mm, mit Splitter-Schutzfolie,
- 36150 Basketball-Zielbrett aus GFK wetterfest, Maße 120 x 90 cm weiß beschichtet,
- 36161 Basketball-Zielbrett aus Polycarbonat transparent, 120 x 90 cm, 12 mm stark
- 36170 Basketball-Zielbrett aus GFK wetterfest, Maße 120 x 90 x 2,1 cm weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift
- 36175 Basketball-Zielbrett aus Holzwerkstoff MDF, Maße 90 x 60 x 2,1 cm weiß beschichtet, Markierung nach Vorschrift

**Zielbrettpolster U-Profil zum Ankleben am Zielbrett**

- 36200 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U12 – 12 mm Brettstärke
- 36201 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U21 – 21 mm Brettstärke
- 36202 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U30 – 30 mm Brettstärke
- 36203 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U45 – 45 mm Brettstärke
- 36204 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U55 – 55 mm Brettstärke
- 36205 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U37 – 37 mm Brettstärke (GFK)
- 36206 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U70 – 70 mm Brettstärke (FIBA)
- 36207 BB-Zielbrettpolster aus PE-Schaum U60 – 60 mm Brettstärke

**Körbe**

- 36300 BB-Korb Standard; normale Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen, pulverbeschichtet
- 36301 BB-Korb bis 240 kg belastbar; verstärkte Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen, pulverbeschichtet
- 36302 BB-Korb klappbar bis 35 kg Auslösung; verstärkte Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen, pulverbeschichtet
- 36303 BB-Korb klappbar bis 35 kg Auslösung; verstärkte Ausführung im Rohr geführter Stahldraht, pulverbeschichtet
- 36304 BB-Korb klappbar bis 75 kg Auslösung; verstärkte Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen, pulverbeschichtet
- 36305 BB-Korb klappbar bis 75 kg Auslösung; verstärkte Ausführung im Rohr geführter Stahldraht, pulverbeschichtet
- 36306 BB-Korb klappbar bis 105 kg Auslösung; verstärkte Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen, pulverbeschichtet



- 36307 BB-Korb klappbar bis 105 kg Auslösung; verstärkte Ausführung im Rohr geführter Stahldraht, pulverbeschichtet
- 36308 BB-Korb klappbar bis 105 kg Auslösung; verstärkte Ausführung 12-Punkt Stahlnetzhasen; mit Gasdruckfeder; pulverbeschichtet
- 36309 BB-Korb klappbar bis 105 kg Auslösung; verstärkte Ausführung im Rohr geführter Stahldraht; mit Gasdruckfeder; pulverbeschichtet

**Netze**

- 36380 Basketball-Netz Farbe weiß 4 mm Nylon-Flechtleine nach EN 1270
- 36381 Basketball-Netz Farbe weiß 6 mm Nylon-Flechtleine nach EN 1270

**Befestigungssätze**

- 36060 BB-Befestigungssatz für Wandanlagen für 6-Punktbefestigungen (Beton)
- 36081 BB-Befestigungssatz für Wandanlagen für 10-Punktbefestigungen (Gasbeton)
- 36070 BB-Befestigungssatz für Übungsanlagen für 4-Punktbefestigungen (Beton)
- 36071 BB-Befestigungssatz für Übungsanlagen für 6-Punktbefestigungen (Gasbeton)





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1804-PS18-311.2-Z

Zertifikatsinhaber: Kehr Sport GmbH  
Licence Holder: Johann-Gottlob-Plaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller: 525012

Produkt: Sportspiegel  
Product:

Technische Beschreibung: siehe Seite 2

Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage: EN 913:2009; DIN 18032-1:2003 (auszugsweise)

Tested in accordance with: EK5 AK7 13-01:2013 (in Anlehnung)

Prüfbericht(e): PS2018-311.2

Test report:  
Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2022  
This certificate is valid until:

Die Gesamtbeurteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.  
The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark is in accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted.

Wien 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
Authorized signatory



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien

Online Verification



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1804-PS18-311.2-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



- 84005 Tragarm zur Aufnahme des Spiegels zum Toleranzausgleich und zur Hinterlüftung; lfm.
- 84007 Spiegelleiste 10x50x2025 mm aus Holz inkl. Montageleiste 40x35x2025 mm, Fichte natur lackiert
- 84008 Spiegelleiste 10x50x2025 mm aus Holz inkl. Montageleiste 40x35x2025 mm, Buche natur lackiert
- 84009 Spiegelleiste aus ALU-Profil inkl. Montageleiste 80x50 mm, Oberflächenbeschichtung im RAL-Farblton
- 84011 VSG-Spiegel MIROX-Safe 6 mm, Abmaße 2x1 m
- 84012 Spiegelschiene aus ALU mit Einlegeprofil
- 84100 Ballettstange Eschenholz, Ovalprofil, 350 cm lang
- 84101 Ballettstange Eschenholz ø 40 mm, 250 lang
- 84102 Ballettstange Eschenholz ø 40 mm, mit Verbundmuffe
- 84103 Ballettstangenhalter – Wandhalter einfach
- 84104 Ballettstangenhalter – Wandhalter doppelt
- 84107 Ballettstangenhalter – Wandhalter einfach, höhenverstellbar mit Wandschiene 200 cm
- 84108 Ballettstangenhalter – Wandhalter doppelt, höhenverstellbar mit Wandschiene 200 cm



Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1816-PS18-312.4-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: Kletterstangen

Technische  
Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, EN 12346:1998; DIN 7911-3:1999;  
DIN 7892:2017; AIPS GS 2014:01 PAK

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-312.4

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Online Validation

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1816-PS18-312.4-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



Kletterstangen nach Artikel-Nr. sortiert:

82502	Kletterstangenanlage 1-reihig, 2 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82503	Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82504	Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82505	Kletterstangenanlage 1-reihig, 5 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82506	Kletterstangenanlage 1-reihig, 6 Stangen, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82507	Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 3 Stangen (nach ÖNORM)
82508	Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 4 Stangen (nach ÖNORM)
82509	Einlegematte für Kletterstangen 2-reihig, 3 und 4 Stangen und Gitterleiter 3-teilig (nach ÖNORM)
82512	Kletterstangenanlage 2-reihig, 2 x 6 Stangen (nach ÖNORM)
82603	Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
82604	Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
82605	Kletterstangenanlage 1-reihig, 5 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
82606	Kletterstangenanlage 1-reihig, 6 Stangen, elektrisch hochziehbar, elektr. Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
82502U	Kletterstangenanlage 1-reihig, 2 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82503U	Kletterstangenanlage 1-reihig, 3 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch
82504U	Kletterstangenanlage 1-reihig, 4 Stangen, nach unten abgestützt, rollbar und schrägstellbar, Rollvorrichtung mit Ausheber zum leichten Zurückrollen bei Nichtgebrauch

Zubehör / Ersatzteile:

82501	Kletterstange einzeln
82534	Unterstellbock 3-4 Kletterstangen
82566	Unterstellbock 5-6 Kletterstangen
36980	Abrollschere
82620	Anhängerkonsole für Höhensicherungsgerät
82621	Höhensicherungsgerät
82611	Befestigungssatz für 12-Punktbefestigung
82612	Befestigungssatz für 8-Punktbefestigung

Elektrische Hochzeihvorrichtungen (Standard) nach Artikel-Nr. sortiert:

82610	Hochzeihvorrichtung mittels Elektroschwinde, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
-------	---

Zubehör / Ersatzteile für elektrische Hochzeihvorrichtungen:

36980	Abrollschere
81471	Schlüsselschalter

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department



# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1815-PS18-312.3-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: Klettertauanlage

Technische  
Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, EN 12346:1998; DIN 7911-2:1998;  
AIPS GS 2014:01 PAK

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-312.3

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Online Validation

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1815-PS18-312.3-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



Klettertaue nach Artikel-Nr. sortiert:

82002	Klettertau-Laufträger für 2 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82003	Klettertau-Laufträger für 3 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82004	Klettertau-Laufträger für 4 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82005	Klettertau-Laufträger für 5 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82006	Klettertau-Laufträger für 6 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82007	Klettertau-Laufträger für 7 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder
82008	Klettertau-Laufträger für 8 Klettertaue komplett mit Unterkonstruktion zur Anbindung an Dachbinder

Zubehör / Ersatzteile:

82100	Klettertau Langhantel für 650 cm Abhänghöhe mit Kunststoffkappe
82101	Klettertau Langhantel für 600 cm Abhänghöhe mit Kunststoffkappe
82102	Klettertau Langhantel für 650 cm Abhänghöhe mit Kunststoffkappe
82103	Klettertau Langhantel für 700 cm Abhänghöhe mit Kunststoffkappe
82100L	Klettertau Langhantel für 550 cm Abhänghöhe mit Lederkappe
82101L	Klettertau Langhantel für 600 cm Abhänghöhe mit Lederkappe
82102L	Klettertau Langhantel für 650 cm Abhänghöhe mit Lederkappe
82103L	Klettertau Langhantel für 700 cm Abhänghöhe mit Lederkappe
81190	Hochzeihvorrichtung für Tafe, Kopfballpendel und Longe
82140	Tauhalter zur Taufixierung an Wand bis 8 Tafe
82141	Tauhalter zur Taufixierung an Wand bis 8 Tafe
82150	Warnhinweisschild „Tau nicht kneten“
86000	Trägerrohre 120 x 80 x 3 mm
86010	Trägerrohre 100 x 80 x 3 mm
86020	Trägerrohre 60 x 60 x 3 mm
86030	Trägerrohre 100 x 80 x 3 mm
86040	Trägerrohre 80 x 40 x 3 mm
85132	Verstärkungsring aus Stahlrohr für erhöhte Fußbodenaufbau über 150 mm

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1817-PS18-312.5-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: VSK-Anlage

Technische Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2-3  
Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, FN 12655:1998; DIN 7892:2017; AIPS  
GS 2014:01 PAK  
Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-312.5  
Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das geprüfte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1817-PS18-312.5-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Ringeinlagen nach Artikel-Nr. sortiert:

- 81200 Seilführung für 1 Paar Seile
- 81210 Wandplatte mit 1 Karabinerhaken
- 81211 Wandplatte mit 2 Karabinerhaken
- 81212 Wandplatte mit 3 Karabinerhaken
- 81213 Wandplatte mit 4 Karabinerhaken
- 81216 Seile aus Polyamid, Stielkette, Turnringe, Gummi-Beschwergewicht
- 81216 Allround-Schaukel-Klettersystem (ASK) für Anlagen mit 1-2 Paar ASK-Seile einschl. Sicherheitskarabiner
- 81501 Allround-Schaukel-Klettersystem (ASK) für Anlagen mit 3-4 Paar ASK-Seile einschl. Sicherheitskarabiner
- 81502 ASK-Seile aus Polyamid mit genähter Seilschleife und Sicherheitskarabiner
- 81503 Seilfeststeller für 1 Paar ASK-Seile
- 81475 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 1 Ringpaar
- 81480 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 2 Ringpaare
- 81485 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 3 Ringpaare
- 81490 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 3 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe
- 81496 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 4 Ringpaare
- 81502 ASK-Seile aus Polyamid mit genäht. Seilschleife und Sicherheitskarabiner
- 81400 Abhängekonstruktion für 1 Ringpaar
- 81405 Abhängekonstruktion für 2 Ringpaare
- 81410 Abhängekonstruktion für 3 Ringpaare
- 81415 Abhängekonstruktion für 4 Ringpaare
- 81420 Abhängekonstruktion für 4 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe
- 81435 Abhängekonstruktion hochziehbar
- 81310 Hochziehvorrückung für Schaukelring-Seile und Stielketten
- 81311 Hochziehvorrückung für Schaukel- und Kunstturnringe
- 81500 Seilaufwickler für 1 Paar ASK-Seile
- 81507 Seilabwieser für 1-2 Paar Schaukelseile bei Einbau Feststeller in Nische
- 81508 Seilabwieser für 3-4 Paar Schaukelseile bei Einbau Feststeller in Nische
- 81217 Wandbefestigung für Seilfeststeller bei Wandverblöndung
- 81201 Eckumlaufführung für 1 Paar Seile
- 81202 Eckumlaufführung für 2 Paar Seile
- 81203 Eckumlaufführung für 3 Paar Seile
- 81204 Eckumlaufführung für 4 Paar Seile
- 81230 Schaukelringe aus Schichtholz mit Kunstgurtband ca. 100 cm lang und Einhängeschleife
- 81310 Hochziehvorrückung für Schaukelring-Seile und Stielkette
- 81311 Hochziehvorrückung für Schaukel- und Kunstturnringe
- 81315 Olympia-Kunstturnringe mit Dämpfungselement
- 81320 Kunstturnringe nach FIG-Vorschrift, Stahlseile mit Kunststoffriemen
- 81325 Aufhängehaken zum Anbringen am Trägerrohr
- 81326 Aufhängehaken zum nachträglichen Anbringen am Trägerrohr
- 81425 Abhängekonstruktion für 5 Ringpaare
- 81430 Abhängekonstruktion elektrisch hochziehbar für 1 Ringpaar
- 81435 Abhängekonstruktion elektrisch hochziehbar für 2 Ringpaare
- 81440 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 2 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe
- 81441 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 3 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe
- 81445 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 3 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe
- 81450 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 3 Ringpaare und 1 Paar Kunstturnringe

Wien, 24.05.2019



# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1813-PS18-312.1-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: Sprossenwand

Technische Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2-3

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, EN 12346:1998; DIN 7910:1999; DIN 7892:2017; AIPS GS 2014:01 PAK

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-312.1

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das geprüfte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1817-PS18-312.5-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.:

- 81455 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 4 Ringpaare
- 81460 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 5 Ringpaare
- 81465 Abhängekonstruktion, elektrisch hochziehbar für 6 Ringpaare
- 81470 Elektroseilwinde LT 60 > Sirius, 220V 320W, elektrische Zuleitung, Totmannschaltung und Anschluss bauseitig
- 81475 Teleskop-Abhängekonstruktion hochziehbar für 1 Ringpaar

Zubehör / Ersatzteile:

- 81218 Gummibeschwergewichte mit Bleikern
- 81219 Beschwergewicht mit Einhängeschleife
- 81305 Hakenstange 400 cm lang
- 81504 Sicherheitskarabiner
- 81350 Sicherheits-Schutzpolster für 1-2 Pa. ASK-Seilverstellung, 200 cm hoch
- 81351 Sicherheits-Schutzpolster für 1-2 Pa. ASK-Seilverstellung, 50 cm hoch
- 81360 Sicherheits-Schutzpolster für 3-4 Pa. ASK-Seilverstellung, 200 cm hoch
- 81361 Sicherheits-Schutzpolster für 3-4 Pa. ASK-Seilverstellung, 50 cm hoch
- 81600 Sprossen-Schwingeliter, lfm, Massivholzsprossen, PP-Seil 16 mm, 3 Sprossen pro m mit Aufhängung
- 81704 Kletternetz 200 x 200 cm PP-Seil 16 mm, MW 25 x 25 cm, Befestigungsstange aus Stahl pulverbeschichtet oder Edelstahl
- 81705 Kletternetz 300 x 250 cm PP-Seil 16 mm, MW 25 x 25 cm, Befestigungsstange aus Stahl pulverbeschichtet oder Edelstahl

Elektrische Hochziehvorrückungen (Standard) nach Artikel-Nr. sortiert:

- 82610 Hochziehvorrückung mittels Elektroseilwinde, elektrische Zuleitung, Totmannschaltung und Anschluss bauseitig

Zubehör / Ersatzteile für elektrische Hochziehvorrückungen:

- 36680 Abfallsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Abfallsicherung
- 82621 Abfallsicherung
- 81471 Schlüsselschalter

Wien, 24.05.2019





**Sprossenwände:**

- 50900 Einzelfeld-Sprossenwand 100 x 260 cm, Wangen Nadelholz, 16 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Wand- bzw. Bodenbefestigung
- 50901 Einzelfeld-Sprossenwand 100 x 280 cm, Wangen Nadelholz, 17 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Wand- bzw. Bodenbefestigung
- 50920 Doppelfeld-Sprossenwand 100 x 260 cm, Wangen Nadelholz, 16 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Wand- bzw. Bodenbefestigung
- 50921 Doppelfeld-Sprossenwand 100 x 280 cm, Wangen Nadelholz, 17 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Wand- bzw. Bodenbefestigung
- 50930 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, schwenkbar mit Feststellsäule; Wangen Nadelholz, 17 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; ohne Bodenbefestigungsmaterial
- 50931 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, schwenkbar ohne Feststellsäule; Wangen Nadelholz, mit weitem Sprossenabstand, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; ohne Befestigungsmaterial
- 50932 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, schwenkbar ohne Feststellsäule; Wangen Nadelholz, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; ohne Befestigungsmaterial
- 50933 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, schwenkbar mit Feststellsäule; Wangen Nadelholz, mit weitem Sprossenabstand, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; ohne Befestigungsmaterial
- 50940 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, einschleifbar an Deckenlaufschiene mit Feststellsäule; Wangen Nadelholz, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; ohne Befestigungsmaterial
- 50950 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, nicht schwenkbar, elektr. hochziehbar, inkl. Elektrowinde mit Abfallsicherung; Wangen Nadelholz, 17 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; mit Wandhalterung und Bodenfeststeller
- 50960 Doppelfeld-Sprossenwand 200 x 260 cm, schwenkbar, elektr. hochziehbar, inkl. Elektrowinde mit Abfallsicherung; Wangen Nadelholz, 17 ovale Eschen-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; mit Wandhalterung und Bodenfeststeller
- 50970 Einzelfeld-Sprossenwand fest 90 x 260 cm, nach Ö-Norm, Wangen Nadelholz, mit Hartholzankerleimern, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Lieferung montiert mit Befestigungsmaterial für die Wand- bzw. Bodenmontage
- 50971 Doppelfeld-Sprossenwand fest 180 x 260 cm nach Ö-Norm, Wangen Nadelholz, mit Hartholzankerleimern, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Lieferung montiert mit Befestigungsmaterial für die Wand- bzw. Bodenmontage
- 50972 Doppelfeld-Sprossenwand schwenkbar 180 x 260 cm, nach Ö-Norm, Wangen aus Nadelholz, mit Hartholzankerleimern, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Lieferung montiert mit Befestigungsmaterial für die Wand- bzw. Bodenmontage
- 50973 Doppelfeld-Sprossenwand drehbar, Stahlrahmen 180 x 260 cm, nach Ö-Norm, Wangen aus Nadelholz, mit Hartholzankerleimern, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Lieferung montiert mit Befestigungsmaterial für die Wand- bzw. Bodenmontage



- 50976 Einzelfeld-Sprossenwand drehbar 90 x 260 cm, nach Ö-Norm, Wangen aus Nadelholz, mit Hartholzankerleimern, 16 ovale Hartholz-Sprossen, 1. und 3. Sprosse vorgelagert inkl. Leerfeld; Lieferung montiert mit Befestigungsmaterial für die Wand- bzw. Bodenmontage
- 50906 Heimsprossenwand 240 x 80 cm ohne Leerfeld, mit Befestigungsmaterial
- 50907 Heimsprossenwand 210 x 80 cm ohne Leerfeld, mit Befestigungsmaterial
- Zubehör/Ersatzteile:**
- 83220 Bodenhülse aus Edelstahl für ø 83 mm, Einstecktiefe 300 mm
- 83220W Bodenhülse aus Edelstahl für ø 83 mm, Einstecktiefe 300 mm, wärmedämmend
- 35104 Bodenhülse aus Stahl feuerverzinkt für ø 83 mm, Einstecktiefe 300 mm
- 50990 Klimmzugbügel für Sprossenwand, 70 cm breit, stabile Metallkonstruktion mit Sprosse aus Hartholz, klappbar
- 50991 Klimmzugbügel für Sprossenwand, 90 cm breit, stabile Metallkonstruktion mit Sprosse aus Hartholz, klappbar
- 83220 Bodenhülse aus Edelstahl für Säulen ø 83 mm, Einstecktiefe 300 mm
- 80350 Deckelrahmen und Deckel aus Aluminium mit PE-Deckel, mit umlaufender Dichtungslippe ø 130 mm
- 36880 Abfallsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Höhensicherungsgerät
- 82621 Höhensicherungsgerät
- 50934 Befestigungssatz für Sprossenwand für Montage an Betonwänden
- 50935 Befestigungssatz für Sprossenwand für Montage an Mauerwerk und Porenbeton
- 80360 Deckelrahmen mit Deckel für Schwingboden, ca. 130 mm lichten
- 85132 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
- 85135 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
- 85136 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm

**Elektrische Hochziehvorrichtungen (Standard):**

- 82610 Hochziehvorrichtung mittels Elektroselwinde, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig

**Zubehör/Ersatzteile für elektrische Hochziehvorrichtungen:**

- 36880 Abfallsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Absturzsicherung
- 82621 Absturzsicherung
- 81471 Schlüsselschalter



**ZERTIFIKAT**  
**CERTIFICATE**

Nr. / No.: 1814-PS18-312.2-Z

**Zertifikatsinhaber:** Kehr Sport GmbH  
**Lizenzinhaber:** Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

**Hersteller:** 401180  
**Produkt:** Gitterleiter

**Technische Beschreibung:** siehe Seite 2  
**Prüfgrundlage:** EN 913:2009, EN 12346:1998; DIN 7910:1999; DIN 7892:2017; AFS GS 2014:01 PAK

**Prüfbericht(e):** PS2018-312.2

**Prüfzeichen:**



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt, dass die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden von oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
Certification department

TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



**Gitterleitern nach Artikel-Nr. sortiert:**

- 83003 Gitterleiter 3-teilig, rollbar
- 83004 Gitterleiter 4-teilig, rollbar
- 83005 Gitterleiter 7 x 3-teilig, rollbar (nach ÖNORM)
- 83006 Gitterleiter 2 x 2-teilig, rollbar (nach ÖNORM)
- 83007 Gitterleiter 2 x 1-teilig, rollbar (nach ÖNORM)
- 83103 Gitterleiter 3-teilig, elektrisch hochziehbar, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 83104 Gitterleiter 4-teilig, elektrisch hochziehbar, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
- 83200 Leiterbock für Bodenhülse
- 83240 Rolllleiter, Leiterlänge 400 cm (nach ÖNORM)
- 83245 Rolllleiter, Leiterlänge 450 cm (nach ÖNORM)

**Zubehör / Ersatzteile:**

- 83013 Untersetzbock für Gitterleiter 3-teilig
- 83014 Untersetzbock für Gitterleiter 4-teilig
- 36880 Abfallsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Höhensicherungsgerät
- 82621 Höhensicherungsgerät
- 85132 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
- 85135 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
- 85136 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm
- 82609 Einlegematte für Gitterleiter 2 reihig, 3-teilig

**Elektrische Hochziehvorrichtungen (Standard) nach Artikel-Nr. sortiert:**

- 82610 Hochziehvorrichtung mittels Elektroselwinde, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig

**Zubehör / Ersatzteile für elektrische Hochziehvorrichtungen:**

- 36880 Abfallsicherung
- 82620 Anhängerkonsole für Absturzsicherung
- 82621 Absturzsicherung
- 81471 Schlüsselschalter







# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr./No.: 1819-PS18-314-Z

Zertifikatsinhaber:  
License Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: Hallenfußballtor und Hallenhandballtor

Technische Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2-4  
Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 748:2018; EN 749:2006; EN 913:2009; DIN 7892:2017; AIPS GS 2014:01 PAK  
Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-314  
Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt, dass die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden von oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.  
The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1819-PS18-314-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



Hallenfußballtorsortiment nach Artikel-Nr. sortiert:

32000	Hallenfußballtor 5 x 2 m, freistehend, Alu-Profil 80 x 80 mm, mit anklappbarem Netzbügel und Bodenrohr, (ohne Netz, ohne Bodenbefestigung)
32001	Hallenfußballtor 5 x 2 m, freistehend, Alu-Profil 120 x 100 mm, mit anklappbarem Netzbügel und Bodenrohr, (ohne Netz, ohne Bodenbefestigung)
32002	Hallenfußballtor 5 x 2 m, freistehend, Alu-Profil 80 x 80 mm, mit starrem Netzbügel und Bodenrohr (ohne Netz, ohne Bodenbefestigung)
32004	Hallenfußballtor 5 x 2 m, freistehend, Alu-Profil 120 x 100 mm, mit starrem Netzbügel und Bodenrohr (ohne Netz, ohne Bodenbefestigung)
32005	Hallenfußballtor 5 x 2 m, zum Einstellen in Bodenrinne, Alu-Profil 80 x 80 mm eloxiert, Netzbügel klappbar
32006	Hallenfußballtor 5 x 2 m, elektrisch hochziehbar, inkl. Sicherungseinrichtung, Alu-Profil 80 x 80 mm, Klapp-Wandanne aus Stahlrohr pulverbeschichtet, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
32007	Hallenfußballtor 5 x 2 m, elektrisch hochziehbar, inkl. Sicherungseinrichtung, Alu-Profil 120 x 100 mm, Klapp-Wandanne aus Stahlrohr pulverbeschichtet, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig

Zubehör / Ersatzteile:

32100	Bodenbefestigung zum Anschrauben auf Rohfußboden mit Feststellschraube
32101	Feststellschraube einzeln
32102	Verankerungshülse zum Aufdübeln auf Rohfußboden
32104	Verankerungshülse zum einbetonieren
32151	Bodenbefestigungsplatte ø 75 mm mit M12-Gewinde inkl. Befestigungsschrauben
32152	Feststellschraube einzeln
27500	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 3 mm PP knotenlast, hochfest, grün
27501	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 3 mm PP knotenlast, hochfest, blau
27502	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, grün
27503	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, blau
27504	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, weiß
27505	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, grün/weiß
27506	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, blau/weiß
27507	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, rot/weiß
27508	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, superstarke Ausführung, grün
27509	Jugend-Fußballtornetz, 5,15 x 2,05 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, superstarke Ausführung, weiß
27703	Kettenbeschwerung 800 g/m für Netze, Torgroße 5 x 2 m
53211	Bleibbeschwerung 400 g/m, in Netzünterkante eingearbeitet
53213	Bleibbeschwerung 800 g/m, in Netzünterkante eingearbeitet

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department

Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1819-PS18-314-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.:



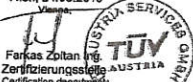
Handballtorsortiment nach Artikel-Nr. sortiert:

33000	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit starrem Netzbügel, schwarz abgesetzt
33001	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit starrem Netzbügel, rot abgesetzt
33002	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit klappbarem Netzbügel, schwarz abgesetzt
33003	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit klappbarem Netzbügel, rot abgesetzt
33004S	Kleinfeldtor 3 x 1,6 m, freistehend, mit klappbarem Netzbügel, schwarz abgesetzt
33004R	Kleinfeldtor 3 x 1,6 m, freistehend, mit klappbarem Netzbügel, rot abgesetzt
33020	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit starrem Netzbügel verkürzt, schwarz abgesetzt
33021	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit starrem Netzbügel verkürzt, rot abgesetzt
33025	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit klappbarem Netzbügel verkürzt, schwarz abgesetzt
33026	Handballtor 3 x 2 m, freistehend mit klappbarem Netzbügel verkürzt, rot abgesetzt
33030	Handballtor 3 x 2 m, freistehend, mit Scherenwandbefestigung
33000	Handballtor 3 x 2 m elektrisch hochziehbar, inkl. Sicherungseinrichtung, Alu-Profil 80 x 80 mm, eloxiert, schwarz abgesetzt, Klapp-Wandbügel aus Stahlrohr pulverbeschichtet, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
33001	Handballtor 3 x 2 m elektrisch hochziehbar, inkl. Sicherungseinrichtung, Alu-Profil 80 x 80 mm, eloxiert, rot abgesetzt, Klapp-Wandbügel aus Stahlrohr pulverbeschichtet, elektrische Zuleitung, Totmannschalter und Anschluss bauseitig
33007	Handballtor in Bodenrinnen, schwarz abgesetzt
33008	Handballtor in Bodenrinnen, rot abgesetzt

Zubehör / Ersatzteile:

33009	Zusatzlatten für Handballtor, schwarz abgesetzt
33010	Zusatzlatten für Handballtor, rot abgesetzt
34000	Ausführung Handballtor Hockeyfest
32106	Tore eckverschleißt
32150	4-Punkt Bodenbefestigung
36680	Abrollschleife
81471	Schlüsselschalter
36690	Hörsicherungsgerät
82620	Aufhängesonde für Hörsicherungsgerät
33100	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 3 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, grün
33101	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, grün
33102	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, weiß
33103	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, grün/weiß
33104	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, blau/weiß
33105	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 10 cm, rot/weiß
33106	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm Nylon knotenlast, hochfest, MW 10 cm, weiß
33107	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP „Exklusiv“ mit Zusatzleine aus PP, knotenlast, hochfest, MW 10 cm, grün
33108	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm PP „Exklusiv“ mit Zusatzleine aus PP, knotenlast, hochfest, MW 10 cm, weiß
33109	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 5 mm PP „Exklusiv“ mit Zusatzleine aus PP, knotenlast, hochfest, MW 10 cm, weiß
33110	Handballtornetz 3,0 x 2,0 m, 4 mm Nylon „Exklusiv“ mit Zusatzleine aus PP, knotenlast, hochfest, MW 10 cm, weiß
34100	Hallenhockey-Torsetze 3 mm PP knotenlast, hochfest, MW 45 mm, grün
34101	Hallenhockey-Torsetze 4 mm PP knotenlast, hochfest, MW 45 mm, grün
34102	Hallenhockey-Torsetze 3 mm PP knotenlast, hochfest, MW 30 mm, nach DHB, grün
33200	Hallenhandballtornetz, Fangnetz 4 mm PP, MW 100 mm, Farbe grün

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department

Anlage 1, Seite 4 zum Zertifikat Nr.: 1819-PS18-314-Z  
Attachment 1, Page 4 for Certificate No.:



33201	Hallenhandballtornetz, Fangnetz 4 mm Nylon, MW 100 mm, Farbe weiß
33202	Hallenhandballtornetz, Fangnetz 4 mm PP, MW 100 mm, Farbe weiß
27005	Kettenbeschwerung 800 g/m für Netze, Torgroße 3 x 2 m
85132	Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
85135	Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
85136	Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm
33031	Torsetz für Scherentor 7,20 x 1,20 m, MW 10 cm

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department





# ZERTIFIKAT

## CERTIFICATE

Nr./No.: 1806-PS18-317-Z

Zertifikatsinhaber: Kehr Sport GmbH  
Licence Holder: Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller: 525012

Produkt: Auflagevorrichtung

Technische Beschreibung: siehe Seite 2

Prüfgrundlage: EK5 AK7 13-01:2013 (in Anlehnung)

Tested in accordance with: EN 913:2009

Prüfbericht(e): PS2018-317

Prüfzeichen: PS2018-317



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2022

Die Gesamturteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.

The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark in accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted.

Wien, 24.05.2019

Farkas Zoltan Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
authorized signatory

TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1806-PS18-317-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

- 37408 Wandkonsole lang für Netzbügel
- 35417 Wandkonsole für Netzbügel, abschließbar
- 37515 Wandhalterung für ca. 12 Badmintonschläger
- 63320 Wandbefestigungsgurt für Matten, 4 m lang
- 63325 Wandbefestigungsgurt für Matten, 5 m lang
- 63330 Wandbefestigungsgurt für Matten, 6 m lang
- 65091 Wandhalterung für Gymnastikmatten
- 65220 Aufhängevorrichtung für Gymnastikkeulen
- 65394 Aufhängevorrichtung für Reifen, Sprungseile und Netzbügel
- 84501 Ablagevorrichtung 1-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 1-2 Pfosten
- 84502 Ablagevorrichtung 2-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 3-4 Pfosten
- 84503 Ablagevorrichtung 3-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 5-6 Pfosten
- 84504 Ablagevorrichtung 4-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 7-8 Pfosten
- 84505 Ablagevorrichtung 5-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 9-10 Pfosten
- 84506 Ablagevorrichtung 6-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 11-12 Pfosten
- 84507 Ablagevorrichtung 7-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 13-14 Pfosten
- 84508 Ablagevorrichtung 8-fach, Konsole mit Schutzauflagen für 15-16 Pfosten
- 84511 Aufhängevorrichtung für 1-2 Absprungrumpfpole
- 84514 Wandauflage für Gymnastikbälle und -matten (Ballregal)
- 87917 Boxsack-Wandhalterung schwenkbar
- 90110 Abstellvorrichtung für Spannreck
- 90111 Abstellvorrichtung für Spannstufenbarren
- 90112 Abstellvorrichtung für Ringegerät



Wien, 24.05.2019  
Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1805-PS18-316-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

- 32153 Transportwagen für Fußballtore
- 32451 Mattenwagen Holzboden für Fußballbänke 2,5x1 m
- 33050 Transportwagen für Handballtore
- 34201 Transportwagen für Hockeybänke
- 35415 Transportwagen für Badmintonnetze
- 39199 Transportwagen für TT-Tische
- 40440 Fahrbarer Ständer für Whiteboards
- 49021 Magnesiabehälter, fahrbar
- 50030 Transportrollen für Turnbänke und Schwebetäfelchen
- 50061 Transportwagen für Barren
- 50300 Transportwagen für Sprungbretter
- 61170 Transportwagen für 1 Bodentummelmatten, liegend
- 61180 Transportwagen für 2 Bodentummelmatten, stehend
- 61190 Transportwagen für 2-3 Bodentummelmatten, liegend
- 63390 Tieflader für Weichboden- und Niedersprungmatten
- 64300 Mattenwagen Holzboden 1x1,5 m
- 64310 Mattenwagen Holzboden 2x1 m
- 65047 Transportwagen für Gymnastikmatten mit Ösen
- 65048 Transportwagen für Gymnastikmatten
- 67604 Transportwagen für Rollbretter
- 68090 Mattenwagen Holzboden für Judomatten 1x1 m
- 68091 Mattenwagen Holzboden für Judomatten und Hallenschutzelag 2x1 m
- 80330 Transportwagen für Steckbarren
- 80331 Transportwagen für Steckbarren mit Ablage verlängerter Stahnröhre
- 84515 Transportwagen für 4 Minitramp
- 84516 Transportwagen für 8 Minitramp
- 84617 Transportwagen für 6 Turnbänke
- 90103 Transportwagen für 5 Reckstützen und 4 Reckstangen
- 90104 Transportwagen für 8 Reckstützen und 5 Reckstangen oder 12 Spielfposten
- 90105 Transportwagen für 3 Reckstützen und 2 Reckstangen
- 90106 Ablegewagen für max. 10 Spielsäulen auf einer Seite und auf der Gegenseite mit 3 Aufhängehaken für Netzbügel mit Spielnetzen
- 90107 Ablegewagen für max. 10 Spielsäulen auf einer Seite und auf der Gegenseite 1 Stück Weichbodenmatte bis 40 cm Dicke, Durchfahöhe 2,15 m



Wien, 24.05.2019  
Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department

# ZERTIFIKAT

## CERTIFICATE

Nr./No.: 1805-PS18-316-Z

Zertifikatsinhaber: Kehr Sport GmbH  
Licence Holder: Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller: 525012

Produkt: Transportsystem

Technische Beschreibung: siehe Seite 2

Prüfgrundlage: EN 913:2009

Tested in accordance with: EK5 AK7 13-01:2013 (in Anlehnung)

Prüfbericht(e): PS2018-316

Prüfzeichen: PS2018-316



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2022

Die Gesamturteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.

The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark in accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted.

Wien, 24.05.2019

Farkas Zoltan Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
authorized signatory

TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien





ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICADO | CERTIFICAT | 証明書 | 証明書



# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1810-PS18-310.1-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

Produkt:  
Product: Turnpferd und Turnbock

Technische  
Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2-3  
Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, EN 12186:2003  
AIPS GS 2014:01 PAK  
Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-310.1  
Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten im Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.  
The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the last marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1810-PS18-310.1-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:



Turnpferd:

- 50420 Sprungpferd mit Holzunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50421 Sprungpferd mit Holzunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50410 Sprungpferd mit Stahlrohrunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50411 Sprungpferd mit Stahlrohrunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50452 Pauschenpferd mit Holzunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50453 Pauschenpferd mit Holzunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50450 Pauschenpferd mit Stahlrohrunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50451 Pauschenpferd mit Stahlrohrunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen

Zubehör/Ersatzteile:

- 50460 Spannkette mit Spannschloss
- 50461 Spannkette Y-Form mit Spannschloß

Turnbock:

- 50500 Turnbock Gr. 1 mit Holzunterbau 90 – 130 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50510 Turnbock Gr. 2 mit Holzunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50520 Turnbock Gr. 3 mit Holzunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Holzbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1810-PS18-310.1-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.:



- 50530 Turnbock Gr. 1 mit Stahlrohrunterbau 90 – 130 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50540 Turnbock Gr. 2 mit Stahlrohrunterbau 100 – 150 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen
- 50550 Turnbock Gr. 3 mit Stahlrohrunterbau 110 – 170 cm höhenverstellbar 5 cm Stufung, 4 Stahlbeine mit verzinkten Schiebern; 4 Hufe aus Vulkan, Standfläche aus Gummi, 2 Hufe mit integrierte Fahrrollen, 1 Bein mit Feinverstellung für sicheren Stand; Korpusoberfläche mit griffigen Kernrindsleder bezogen

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department





# ZERTIFIKAT

## CERTIFICATE

Nr. / No.: 1818-PS18-313-Z

Zertifikatsinhaber: Kehr Sport GmbH  
License Holder: Johann-Gottlob-Plaff-Straße 10  
06405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller: 401180  
Manufacturer:

Produkt: Garderobenbänke  
Product:

Technische Beschreibung: siehe Seite 2  
Technical Description:  
Prüfgrundlage: PFG EK5 / AK3 13-05-2014  
Tested in accordance with:  
Prüfbericht(e): AFS GS 2014:01 PAK  
Test report:  
Prüfzeichen: PS2018-313  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden von oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.  
The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



Online Verification



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1818-PS18-313-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Umkleidebanksortiment nach Artikel-Nr. sortiert:

- 44000 Garderobenbank Form A (einseitig), aus Stahlprofilrohr mit Fußbodengleitschutz, Sitzbretter, ohne Rückenlehne und Garderobenleiste aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage möglich, Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44001 wie 44000 mit Schuhrast
- 44004 Garderobenbank Form A (einseitig), aus Stahlprofilrohr mit Fußboden, Gleitschutz, Sitzbretter, ohne Rückenlehne und Garderobenleiste, ohne Schuhrast aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage möglich, 2,0 m lang mit Schnellverbindung zur Befestigung einer Einzelbank an die wandseitige Bankkonstruktion zur Bankverbreiterung, zur Benutzung für Behinderte
- 44010 Garderobenbank Form B (einseitig), aus Stahlprofilrohr mit Fußbodengleitschutz, Sitzbretter, mit Rückenlehne und Garderobenleiste aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage möglich, Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44011 wie 44010 mit Schuhrast
- 44020 Garderobenbank Form C (zweiseitig), aus Stahlprofilrohr mit Fußbodengleitschutz, Sitzbretter, mit Rückenlehne und Garderobenleiste aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44021 wie 44020 mit Schuhrast
- 44030 Garderobenbank Form D (einseitig), aus Stahlprofilrohr mit Fußbodengleitschutz, Sitzbretter, mit Rückenlehne ohne Garderobenleiste aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage möglich, Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44031 wie 44030 mit Schuhrast
- 44040 Garderobenbank Form G (einseitig), aus Stahlprofilrohr mit Wandbefestigung Sitzbretter und Rückenlehne (Form E) aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage erforderlich, Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44041 Garderobenbank Form G (einseitig), aus Stahlprofilrohr für Wandbefestigung Sitzbretter, Rückenlehne und Garderobenleiste aus Nadelholz natur lackiert (alternativ andere Hölzer), Wandmontage erforderlich, Einzellängen bis 3,0 m, ohne Schuhrast
- 44042 Umkleidebank Form G, für Wandmontage ohne Rückenlehne und ohne Schuhrast
- 44043 Rückenlehne ohne Unterkonstruktion, für direkte Wandmontage
- 44050 Garderobenleiste zur separaten Wandmontage inkl. 2 Wandadapter, Kleiderhaken verdeckt angebracht, Einzellängen bis 3,0 m
- 44051 Garderobenleiste zur separaten Wandmontage inkl. 2 Wandadaptern, Kleiderhaken als Doppelmantelhaken verdeckt angebracht, Einzellängen bis 3,0 m
- 44052 Garderobenleiste zur separaten Wandmontage inkl. 2 Wandadapter, Kleiderhaken als Doppelmantelhaken und Huthaken, verdeckt angebracht, Einzellängen bis 3,0 m
- 44063 Eckausbildung für Umkleidebänke
- 44070 Bodenbefestigung für Umkleidebänke
- 44053 Bodenwinkel zur Befestigung der UKB auf dem Boden
- 44054 Schuhrast einzeln Holz
- 44055 Schuhrast einzeln Stahlrohr

Wien, 24.05.2019  
Vienna



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department





# ZERTIFIKAT

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass die

**Carl Götz GmbH**

Otto-Renner-Straße 15 · 89231 Neu-Ulm · Deutschland

Zertifikatscode

**GFA-COC-002159**

Ausstellungsdatum	01.12.2015	Ablaufdatum*	30.11.2020
Ausstell-Nr.	2	Version	1

mit den Standorten gemäß Anlage (insgesamt 12 Standorte) von der

von der GFA Certification GmbH anhand der folgenden FSC®-Standards begutachtet wurde:

- FSC-STD-40-004 (Version 2.1)
- FSC-STD-40-003 (Version 1.0)

Das Unternehmen ist ermächtigt, die FSC Warenzeichen für die folgenden Produkte und/oder Dienstleistungen\*\* zu verwenden:

**Handel mit Rundholz, Schnittholz,  
Holzwerkstoffplatten, Holzfußböden,  
Leimholzplatten, Gartenmöbel, Gartenhölzer, Dielen,  
Türen, Kork und Furniere**



Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Holzwirtschaft

**Carsten Hüljes, Geschäftsführer**  
GFA Certification GmbH · Alter Teichweg 15 · 22081 Hamburg · Deutschland  
Telefon: + 49 40 5247431 0 · Fax: + 49 40 5247431 999 · [www.gfa-cert.com](http://www.gfa-cert.com)

\* Die Gültigkeit dieses Zertifikats muss anhand der FSC-Datenbank unter [www.fsc.org](http://www.fsc.org) verifiziert werden. \*\* Eine Beschreibung der Produkte und Dienstleistungen, welche auf die Zertifikatsnummer verlinkt sind, können in der FSC-Datenbank eingesehen werden. Dieses Zertifikat ist ein Dokument, das die Einhaltung der FSC-Standards bestätigt. Es ist kein Produkt und kann nicht als Ersatz für eine unabhängige Zertifizierung durch einen akkreditierten Zertifizierer verwendet werden. Dieses Zertifikat ist ein Dokument, das die Einhaltung der FSC-Standards bestätigt. Es ist kein Produkt und kann nicht als Ersatz für eine unabhängige Zertifizierung durch einen akkreditierten Zertifizierer verwendet werden.



# ZERTIFIKAT

Anlage zum Zertifikat

**Carl Götz GmbH**

Otto-Renner-Straße 15 · 89231 Neu-Ulm · Deutschland

Zertifikatscode

**GFA-COC-002159**

Ausstellungsdatum	04.10.2017	Ablaufdatum*	30.11.2020
Ausstell-Nr.	2	Version	4

Das FSC-Zertifikat umfasst neben dem oben genannten Unternehmen folgende teilnehmende Standorte:

- GFA-COC-002159-A: Carl Götz GmbH, Großbeerenstraße 144, 12277 Berlin
- GFA-COC-002159-B: Carl Götz GmbH, Hornbergstraße 181, 32049 Herford-Falkendiek
- GFA-COC-002159-D: Carl Götz GmbH, Graf-Stauffenberg-Straße 16, 06618 Naumburg
- GFA-COC-002159-E: Andreas Popp, Carl Götz GmbH, Am Jahnsbacher Berg 7, 08392 Auerbach
- GFA-COC-002159-F: Andreas Popp, Carl Götz GmbH, Gummistraße 15, 95326 Kulmbach
- GFA-COC-002159-G: Carl Götz GmbH, Benzstraße 1, 96052 Bamberg
- GFA-COC-002159-H: Carl Götz GmbH, Bahnhofstraße 12, 97855 Triefenstein-Trennfeld
- GFA-COC-002159-I: Carl Götz GmbH, Hagenring 7, 72119 Ammerbuch-Altingen
- GFA-COC-002159-J: Carl Götz GmbH, Gewerbestraße 17, 79804 Dogern
- GFA-COC-002159-K: Carl Götz GmbH, Am Werbering 2, 85551 Kirchheim
- GFA-COC-002159-L: Stadelbauer Holzhandels GmbH, In der Spöck 3, 77659 Offenburg
- GFA-COC-002159-M: Holz Sturm, Julius-Probst-Straße 10, 87600 Kaufbeuren
- GFA-COC-002159-N: Holz Renner, Eichenstraße 9, 78256 Steißlingen



Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Holzwirtschaft

**GFA Certification GmbH · Alter Teichweg 15 · 22081 Hamburg · Deutschland**  
Telefon: + 49 40 5247431 0 · Fax: + 49 40 5247431 999 · [www.gfa-cert.com](http://www.gfa-cert.com)

\* Die Gültigkeit dieses Zertifikats muss anhand der FSC-Datenbank unter [www.fsc.org](http://www.fsc.org) verifiziert werden. \*\* Eine Beschreibung der Produkte und Dienstleistungen, welche auf die Zertifikatsnummer verlinkt sind, können in der FSC-Datenbank eingesehen werden. Dieses Zertifikat ist ein Dokument, das die Einhaltung der FSC-Standards bestätigt. Es ist kein Produkt und kann nicht als Ersatz für eine unabhängige Zertifizierung durch einen akkreditierten Zertifizierer verwendet werden. Dieses Zertifikat ist ein Dokument, das die Einhaltung der FSC-Standards bestätigt. Es ist kein Produkt und kann nicht als Ersatz für eine unabhängige Zertifizierung durch einen akkreditierten Zertifizierer verwendet werden.





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1803-PS18-311.1-Z

Zertifikateinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 525012

Produkt:  
Product: Fußballbandensystem

Technische Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EK2 AK2.4:2011 (in Anlehnung)  
EN 913:2009

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-311.1

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 23.05.2022

Die Gesamtbeurteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.  
The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark is accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted.

Wien,  
Vienna, 24.05.2019

Farkas Zoltan Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
authorized signatory



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien

Online Verifizieren



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1803-PS18-311.1-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

mit 12 mm MDF-Holzplatte mit Auslegerbügel  
32400 Hallenfußball-Bandenelement MDF - mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32401 Hallenfußball-Banden-Türelement mit 80 cm breiter Tür mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32402 Verbindungsteile Banden-Toranschluss  
32403 Hallenfußball-Banden-Passelement MDF-Platte  
32404 Hallenfußball-Türelement MDF-Platte  
32405 Hallenfußball-Eckelement MDF-Platte

mit 8 mm Polycarbonat (PC)-Platte mit Auslegerbügel  
32420 Hallenfußball-Bandenelement PC - mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32421 Hallenfußball-Banden-Türelement mit 80 cm breiter Tür mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32402 Verbindungsteile Banden-Toranschluss  
32423 Hallenfußball-Banden PC-Passelement  
32424 Hallenfußball-Türelement PC-Platte  
32425 Hallenfußball-Eckelement PC-Platte

Zubehör für Version Ausleger  
32152 Bodenbefestigungsplatte ø 75 mm mit M12 Gewinde für Fertigfußböden  
32151 Bodenbefestigungsschraube M12 mit elastischem Sicherheitsubei teil  
32100 Bodenbefestigung zum Andübeln auf Rohfußboden mit Feststellschraube  
80050 Deckelrahmen mit Deckel für Schwingfußboden (ca. ø 180 mm)

mit 12 mm MDF-Holzplatte mit Stützpfeosten  
32410 Hallenfußball-Bandenelement, Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32411 Hallenfußball-Banden-Türelement mit 80 cm breiter Tür mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32402 Verbindungsteile Banden-Toranschluss  
32412 Stützpfeosten ø 83 mm Leichtmetall-Spezialprofil  
32413 Hallenfußball-Banden-Passelement MDF-Platte  
32414 Hallenfußball-Türelement MDF-Platte  
32415 Hallenfußball-Eckelement MDF-Platte

mit 8 mm Polycarbonat (PC)-Platte mit Stützpfeosten  
32430 Hallenfußball-Bandenelement PC - mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32431 Hallenfußball-Banden-Türelement mit 80 cm breiter Tür mit Abschlussprofileisten Buche, beidseitig, Maße 250 x 100 cm  
32402 Verbindungsteile Banden-Toranschluss  
32412 Stützpfeosten ø 83 mm Leichtmetall-Spezialprofil  
32433 Hallenfußball-Banden PC-Passelement  
32434 Hallenfußball-Türelement PC-Platte  
32435 Hallenfußball-Eckelement PC-Platte

Zubehör für Version Stützpfeosten  
83220 Bodenhülse aus Edelstahl für Säulen ø 83 mm, Einstecktiefe 300 mm  
35110 Bodenhülse Universal aus Edelstahl für Profilsäulen 80 x 80 mm und ø 83 mm  
80050 Deckelrahmen mit Deckel für Schwingfußboden ca. ø 180 mm  
85132 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm  
85135 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm  
85136 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundamentverlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm

Wien, 24.05.2019  
Vienna,



**Zeichengenehmigungsausweis Nr.  
Mark - Approval Certificate No.**

**0520-PS13-319.10-Z**

(Nur gültig mit der Registrierung unter / Only valid with the registration on → <http://www.tuv.at/certcheck>)

**Genehmigungsinhaber:** Kehr Sport GmbH  
**Licence holder** Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
09405 Zschopau

**Fertigungsstätte:** 401180  
**Manufacturing location**

**Land/country** DEUTSCHLAND/Germany

**Prüfzeichen (Test mark):**



**Produkt / Product:** Systemkletterwand  
**Artikelnr. siehe Seite 2-3**

**Technische Beschreibung:** Seite 2-3  
**Technical description:** Page 2-3

**Prüfgrundlagen:** EN 913:2009, EN 12572-1:2007, EN 12572-3:2009  
**Testing fundamentals**

**Prüfberichte:** PS2013-319.10  
**Test reports**

**Dieser Ausweis gilt bis zum 27. Jänner 2017 This certificate is valid until 27<sup>th</sup> of January 2017**

Die Gesamtbeurteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.  
The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark in accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted.

**Prüfstelle für Produktsicherheit**  
**Testing Agency for Product Safety**

**Zeichnungsberechtigter**  
**authorized signatory**  
Ing. Paul Preislter



Dieser Ausweis besteht aus 3 Seiten.  
This certificate consists of 3 pages.

Wien, am 28. Jänner 2014  
Vienna, 28<sup>th</sup> of January 2014

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1015 WIEN, Krugerstraße 16  
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Tel: +43 (0)1 810916701  
Fax: +43 (0)1 810916755  
E-Mail: [ps@tuv.at](mailto:ps@tuv.at)

QPM-TASE-ProdZ-009\_Rev.00

Anlage 1, Seite 2 zum Zeichengenehmigungsausweis Nr. 0520-PS13-319.10-Z  
Attachment 1, Page 2 for Mark - Approval Certificate No.: 0520-PS13-319.10-Z

**Technische Beschreibung:  
Technical description:**

**Kletterwandbaugruppensortiment**

Artikelnr.	Bezeichnung
75310	Kletterwand elektrisch hochziehbar, B x H 2,50 x 5,00 m, mit 90 Stück Klettergriffen inklusive 2 Umlenkpunkten und 8 Zwischensicherungs-punkten
75311	Kletterwand elektrisch hochziehbar B x H 5,00 x 5,00 m mit 80 cm Überhang, mit 100 Stück Klettergriffen inklusive 2 Umlenkpunkten und 6 Zwischensicherungs-punkten
75312	Kletterwand elektrisch hochziehbar, B x H 5,00 x 5,00 m, mit 180 Stück Klettergriffen inklusive 4 Umlenkpunkten und 12 Zwischensicherungs-punkten
75313	Kletterwand elektrisch hochziehbar B x H 5,00 x 5,00 m mit 80 cm Überhang, mit 187 Stück Klettergriffen inklusive 4 Umlenkpunkte und 12 Zwischensicherungs-punkten
75314	Kletterwand elektrisch hochziehbar, B x H 2,50 x 7,00 m, mit 90 Stück Klettergriffen inklusive 2 Umlenkpunkten und 10 Zwischensicherungs-punkten
75315	Kletterwand elektrisch hochziehbar B x H 2,50 x 7,00 m mit 80 cm Überhang, mit 100 Stück Klettergriffen inklusive 2 Umlenkpunkten und 10 Zwischensicherungs-punkten
75316	Kletterwand elektrisch hochziehbar, B x H 5,00 x 7,00 m, mit 200 Stück Klettergriffen inklusive 4 Umlenkpunkten und 20 Zwischensicherungs-punkten
75317	Kletterwand elektrisch hochziehbar B x H 5,00 x 7,00 m mit 80 cm Überhang, mit 195 Stück Klettergriffen inklusive 4 Umlenkpunkten und 20 Zwischensicherungs-punkten
75320	Umlenkstruktur mit Elektroantrieb
75330	Zusatzelement zur Stabilisierung der Sicherungspunkte
75340	Kletterwandpaneel mit Einschraubhülsen 2,50 x 1,25 m, farblos oder farblich beschichtet, besandet
75341	Kletterwandpaneel mit Einschraubhülsen 2,50 x 1,25 m, farblos oder farblich beschichtet, unbesandet

**Zubehör / Ersatzteile**

75000	Klettergriff-Set - Starter-Set Kinder 35 Griffe
75001	Klettergriff-Set - Starter-Set Kinder 16 Griffe
75002	Klettergriff-Set - Starter-Set Spezial 80 Griffe
75003	Klettergriff-Set - Griff-Set "Effektive" 11 Griffe
75004	Klettergriff-Set - Griff-Set "Nice" 25 Griffe
75005	Klettergriff-Set - "Zoo 2" in Tierform 5 Griffe
75006	Klettergriff Größe M, Einzelgriff
75007	Klettergriff Größe L, Einzelgriff
75008	Klettergriff Größe XL, Einzelgriff
75009	Klettergriff Größe XS, Einzelgriff
75010	Klettergriff Größe S, Einzelgriff



Anlage 1, Seite 3 zum Zeichengenehmigungsausweis Nr. 0520-PS13-319.10-Z  
Attachment 1, Page 3 for Mark - Approval Certificate No.: 0520-PS13-319.10-Z

**Zubehör / Ersatzteile**

75091	T-Imbusschüssel M10
75092	Schraubenset Beton
75093	Schraubenset Holzpaneel
75094	Imbusschraube für Klettergriff, einzeln
75095	Einschraubhülse für Kletterpaneel, einzeln
75096	Einschlaganker für Kletterwand Beton, einzeln
75105	Umlenkpunkt Top Rope 2 Laschen mit Ring
75106	Umlenkpunkt Top Rope 2 Laschen mit 2 Karabiner
75108	Sicherungsgerät Gri 2
75109	Klettergurt Joker
75110	Klettergurt ATTACK II, mit Schnellverschluss
75111	Brustgurt Universal - vollverstellbarer Brustgurt in 8er-Form Größe universal (60-110 cm)
75112	Kletterseil ø 9,8 mm, 30 m
75117	Abschleichter
75118	Tube MTBU Sicherungsgerät für Einfach und Doppelseil von 7,6 bis 11 mm
75119	Schraubkarabiner G2 Screw
75120	HMS-Karabiner mit Twistlock-Verschluss
75121	HMS-Schraubkarabiner (Kletterkarabiner "Classic Evo" mit Schraubseicherung)
75122	Expressschlinge mit trapezförmigen, lastoptimierten Karabinern



**Zeichengenehmigungsausweis Nr. 0520-PS13-319.10-Z**  
**Mark - Approval Certificate No.**

**0520-PS13-319.10-Z**

**Genehmigungsinhaber:** Sargar GmbH  
**Licence holder** Industriedstraße 9  
2000 Stockerau

**Fertigungsstätte:** 748380  
**Manufacturing location**

**Land/country** ÖSTERREICH

**Prüfzeichen (Test mark):**



**Produkt:** Epoxidharzmatte  
**product**

Technische Beschreibung:	Verfündschuammatt	Lalchechuammatt
<b>technical description</b>		
Kernhöhe:	Typ 3 6cm	Typ 3 6cm
Kernhöhe:	Typ 4,5 12cm	Typ 4 30cm

**Prüfgrundlagen:** TÜV AUSTRIA Prüfprogramm für Sportmatten  
**Testing fundamentals** (DIN EN 12503-1; -4; -5; -6:2001)

**Dieser Ausweis gilt bis zum 21. März 2015 This certificate is valid until 21<sup>st</sup> of March 2015**

Die Prüfstelle für Produktsicherheit der TÜV AUSTRIA Services GmbH, als vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung benannte Zertifizierungsstelle für technische Arbeitsmittel mit den angeschlossenen Prüflaboratorien, bestätigt: Die im Gesetz über technische Arbeitsmittel und Verbraucherschutz (Geräte- und Produktsicherheitsgesetz - GPSG) - in der ab 01.06.2004 geltenden Fassung - gestellten Anforderungen werden von dem oben aufgeführten Erzeugnis erfüllt.

The Testing Agency for Product Safety of TÜV AUSTRIA Services GmbH, designated as a certification body for technical equipment by the Federal Minister for Labour and Social Affairs, together with its associated testing laboratories, hereby confirms that the product itemised above fulfils the specifications as laid down in the current version of the Act on Technical Equipment and Consumer Products valid as of 01.06.2004.

**Prüfstelle für Produktsicherheit**  
**Testing Agency for Product Safety**

**Zeichnungsberechtigter**  
**authorized signatory**  
Di Bernd Sonntag

Dieser Ausweis besteht aus / This certificate consists of:  
1 Blatt / 1 sheet

Wien, am 22. März 2011

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1015 WIEN, Krugerstraße 16  
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Tel: +43 (0)1 810916701  
Fax: +43 (0)1 810916755  
E-Mail: [ps@tuv.at](mailto:ps@tuv.at)

QPM-TASE-PZ-009\_Rev. 00



**Bescheinigung über Nachweisprüfungen**  
**Befund- Nr.: PS2017-070.1**

---

**Auftraggeber:** Kehr Sport GmnH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Str. 10  
D – 09405 Zschopau

**Art der Produkte:**

80061W	Bodenhülse Steckreck, passend für Steckrecksäulen Ø 100 mm und Volleyballsäulen Ø 105 mm
35110W	Bodenhülse Volleyball, Spielsäule, Tennis, Badminton, passend für Säulen-Ø 83 mm und 80 x 80 mm
83220W	Bodenhülse für Sprossenwand, für Säulen Ø 83 mm
37101W	Bodenhülse Badminton, für Säulen-Ø 42 mm und 40 x40 mm
37100W	Bodenhülse Badminton und Faustball, für Pfosten 40 x40 mm

**Prüfdatum:** 30.01.2017

**Prüfgrundlagen:** Mindestanforderungen Wärmeschutz und Energie-Einsparung nach DIN 4108-2:2013

**Nachweisprüfung:** Ingenieurbüro Dipl.-Ingenieur Manfred Viertel  
Am Nönnig-Gut-10  
D – 09419 Thum-Jahnsbach

**Prüfergebnis:** Nachweis wärmegeprägter Bodenhülsen (W) für Sportgeräte - alle grundlegenden Anforderungen nach DIN 4108-2 wurden erfüllt.

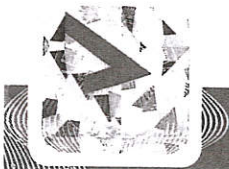
Filderstadt, 03.03.2017

  
Dipl.-Ing. Bernd SONNTAG  
Sachverständiger Produktsicherheit



TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
Landesgeschäftsstelle Baden-Württemberg  
Falkenweg 1  
D-70794 Filderstadt





# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1811-PS18-310.2-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 401180

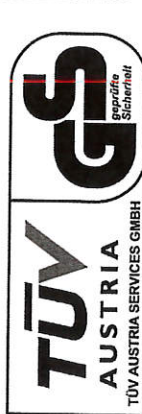
Produkt:  
Product: Steckreck

Technische  
Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009, EN 12197:1997  
AFPS GS 2014:01 PAK

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2018-310.2

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien , 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1811-PS18-310.2-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Steckreck nach Artikel-Nr. sortiert:

- 80060 Hülstensteckreck ø 100 mm aus Leichtmetallrohr eloxiert, 2600 cm über Hallenboden, Stufung 100 mm ab 800 mm bis 260 cm, Säule mit Bodenschutz und Endkappe; Klemmeinrichtung zur exakten Fixierung in der Bodenhülse
- 80063 Hülstensteckreck ø 100 mm aus Leichtmetallrohr eloxiert, 2600 cm über Hallenboden, Stufung 100 mm ab 800 mm bis 260 cm, zusätzlich mit Bohrungen zur Reckstangenbefestigung, um 90° versetzt, Säule mit Bodenschutz und Endkappe; Klemmeinrichtung zur exakten Fixierung in der Bodenhülse
- 80030 Reckstange aus Edelstahl ø 28 mm mit beidseitigen Gabelköpfen inkl. Schraubverschluss, Reckstangenlänge 230 cm
- 80033 Reckstange aus Edelstahl ø 28 mm mit beidseitigen gekrüpfen Gabelköpfen inkl. Schraubverschluss, Reckstangenlänge 230 cm

Zubehör / Ersatzteile:

- 80031 Reckstecker
- 80050 Deckelrahmen für Schwingboden aus Aluminium mit passendem PE-Deckel und umlaufender Dichtung; ø 180 mm
- 80061 Bodenhülse aus Edelstahl passend für Säulen ø 100 mm
- 80061WD Bodenhülse aus Edelstahl passend für Säulen ø 100 mm (Ausführung W für wasserdicht verschweißt)
- 80070 Bodenhülse aus Edelstahl passend für Säulen ø 100 mm (Ausführung W für wasserdicht verschweißt und wärmegeklämt)
- 80071 Rundlauf, passend für Recksaule ø 100 mm
- 80072 Reck-Konsole für Recksaule ø 100 mm
- 80073 Mehrzweckkonsole
- 80076 Balancierseil zum Seiltänzen mit Spannvorrichtung für Reckkonsole
- 80077 Führungsseil aus Hanf, 2 Stück Karabinerhaken, Länge ca. 5,0 m
- 80078 Sprossenschwingleiter 2 m lang, mit 4 Aufhängeseilen und 2 Ketten à 40 cm lang
- 80079 Reck-Longe ohne Reckkonsole
- 81700 Kletternetz 230 x 230 cm, PP-Seil 16 mm, Maschenweite 25 x 25 cm
- 85132 Verstärkungsring ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
- 85134 Verstärkungsring ø 220 mm x 80 mm hoch
- 85135 Verstärkungsring ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
- 85136 Verstärkungsring ø 220 mm, 500 mm lang



Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department

ZERTIFIKAT  
CERTIFICATE

Nr. / No.: 1808-PS18-309.2-Z

Zertifikatinhaber:  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Plaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLANDHersteller:  
Manufacturer:  
401180Produkt:  
Product:  
Ballspiel- und VolleyballanlagenTechnische Beschreibung: siehe Seite 2-3  
Technical Description:  
Prüfungslage: EN 913:2009, EN 1271:1997  
Tested in accordance with:  
AIPS GS 2014:01 PAK  
Prüfbericht(e): PS2018-309.2  
Test report:  
Prüfzeichen:  
Test mark:Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
ViennaFarkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification DepartmentTÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien

Online-Verifikation

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1808-PS18-309.2-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Ballspiel- und Volleyballgeräte:

- 35200 Wandspielschiene aus Alu-Profil 40 x 10 Schlitzbreite 8 mm Tiefe 10 mm; 2 verschiebbaren Netzsden und 1 Karabinerhaken mit Aufhängeflaschen für Prallwandaufbau
- 35201 Wandspielschiene analog 35200 mit erhöhtem Prallwandaufbau
- 35018 Volleyballspielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm mit innenliegender Spanneinrichtung; Ausführung Standard mit federnden Bodenbolzen und formschlüssigen Wandhalter (mit Kantenschutz)
- 35016F Volleyballspielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm mit innenliegenden Flaschenzugsystem; Ausführung Standard mit federnden Bodenbolzen und formschlüssigen Wandhalter (mit Kantenschutz)
- 35000 V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 1 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Kurbel, Netzhaken
- 35000F V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 1 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35001 V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 1 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Kurbel, Netzhaken
- 35001F V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 1 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35002 V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 2 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Kurbel, Netzhaken
- 35002F V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 2 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35003 V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 2 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Kurbel, Netzhaken
- 35003F V-Netzposten, silber eloxiert; DVV 2 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35004 V-Mittelposten, silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Spindelspannsystem, Netzhaken
- 35004F V-Mittelposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35005 V-Mittelposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Spindelspannsystem, Netzhaken
- 35005F V-Mittelposten, silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Umlenkrolle, Schieber, Spannvorrichtung + Flaschenzugsystem, Netzhaken
- 35006 V-Spielposten silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit 2 verstellbaren Haken
- 35007 V-Spielposten silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit 2 verstellbaren Haken
- 35008 V-Mittelposten silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit 2 verstellbaren Haken, beidseitig
- 35009 V-Mittelposten silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit 2 verstellbaren Haken, beidseitig
- 35010 V-Multispielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Spannvorrichtung für Ballspiel von Volleyball bis Tennis
- 35010F V-Multispielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Flaschenzugsystem für Ballspiel von Volleyball bis Tennis
- 35011 V-Multispielposten, silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Spannvorrichtung, für Ballspiel von Volleyball bis Tennis
- 35011F V-Multispielposten, silber eloxiert; 83 mm Alu-Spezialprofil mit innenliegender Flaschenzugsystem für Ballspiel von Volleyball bis Tennis
- 35012F Multispielposten B fahrbar, mit Gegengewicht, ca 140 Kg, Säule aus Alu-Spezialprofil 80 x 80 mm, für Ballspiel von Volleyball bis Tennis, mit innenliegender Spanneinrichtung als Flaschenzugsystem

Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1808-PS18-309.2-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.:

- 35013 Multispielposten A fahrbar, mit Gegengewicht, ca 140 Kg, Säule aus Alu-Spezialprofil 80 x 80 mm, für Ballspiel von Volleyball bis Tennis, Gegenseite ohne Spanneinrichtung, mit Einhängen
- 35014 Volleyballspielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm mit innenliegender Spanneinrichtung, Ausführung Standard
- 35014F Volleyballspielposten, silber eloxiert; 80 x 80 mm mit innenliegenden Flaschenzugsystem; Ausführung Standard
- 35016F Wand-Multispielposten, aus Alu-Spezialprofil 80 x 80 mm, für Ballspiel von Volleyball bis Tennis, mit innenliegender Spanneinrichtung als Flaschenzugsystem, ohne Bodenstützen, Ausführung Standard, mit gefederten Bodenstützen und Bodenplatte mit Loch, zur Anbringung im Sportboden und Wandhalter oben, für die Säule zum durchstecken, Wandabstand ca. 20 cm; Ausführung Standard

## Zubehör/Ersatzteile:

- 35101 Bodenhülse ø 83 mm, Edelstahl
- 35102 Bodenhülse Spezial für Profil 80 x 80 mm, Aluminium
- 35103 Bodenhülse Spezial für ø 83 mm, Aluminium
- 35104 Bodenhülse ø 83 mm, Stahl, feuerverzinkt
- 35100 Bodenhülse universal für Profil 80 x 80 mm und ø 83 mm, Aluminium
- 35110 Bodenhülse universal für Profil 80 x 80 mm und ø 83 mm, Edelstahl wärmedammt
- 35110W Bodenhülse universal für Profil 80 x 80 mm und ø 83 mm, Edelstahl wärmedammt
- 85132 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
- 85135 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
- 85136 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm
- 35202 Sicherheitsspannvorrichtung f. Wandspielschiene mit abnehmbarer Kurbel, verzinkt
- 35203 Schutzpolster für Wandspielschienen
- 35250 Kopfbalpendel, bestehend aus Pendelball + Aufhängeseil
- 35300 Volleyball-Turniernetz, DVV I Prüfzeichen; 3 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35301 Volleyball-Turniernetz, DVV I Prüfzeichen; 4 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35302 Volleyball-Turniernetz, Smash, DVV I Prüfzeichen; 4 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35303 Volleyball-Turniernetz, DVV II Prüfzeichen; 3 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35304 Volleyball-Turniernetz, DVV II Prüfzeichen; 3 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35305 Volleyball-Turniernetz, DVV Prüfzeichen; 3 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35306 Volleyball-Turniernetz, DVV Prüfzeichen; 3 mm PP sw; 11,7 m Kevlarspannseil
- 35350 Volleyball-Trainingsnetz, 2 mm PP sw; 11,7 m Stahlseil
- 35351 Volleyball-Trainingsnetz, 3 mm PP sw; 11,7 m Stahlseil
- 35352 Volleyball-Trainingsnetz, 2,3 mm PP sw; 11,7 m Stahlseil, zusätzl. Spannschleifen
- 35353 Schnellmontage-Trainingsnetz, 3 mm PE ø Stahlseil, PE-Raschelgewirke, grün
- 35354 Volleyball-Langnetz (Trainingsnetz), 3 mm PP, Kevlarspannseil= Netzlänge+ 2m
- 35356 Volleyball-Trainings- und Freizeitnetz aus 2 mm PE sw; mit 12 m langem PE Spannseil
- 35057 Volleyball-Trainingsnetz aus 3 mm PP geknotet sw; Kevlarsell
- 35404 Volleyball-Netzzantennen 1-teilig mit DVV-Prüfzeichen; Länge 1,8 m mit Halttasche aus beschichtetem Polyester
- 35405 Volleyball-Netzzantennen 2-teilig mit DVV-Prüfzeichen; Länge 1,8 m mit Halttasche aus beschichtetem Polyester
- 35412 Schutzpolster für Volleybalsäulen
- 35420 Spannseil-Schutzpolster für 4 Leinen
- 35421 Spannseil-Schutzpolster für 6 Leinen







# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr. / No.: 1807-PS18-309.1-Z

**Zertifizierungsinhaber:**  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

**Hersteller:**  
401180

**Produkt:**  
Badmintonanlagen

**Technische Beschreibung:**  
siehe Seite 2

**Prüfgrundlage:**  
EN 913:2009, EN 1509:2009  
AfPS GS 2014:01 PAK

**Prüfbericht(e):**  
PS2018-309.1

**Prüfzeichen:**  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna

Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification Department



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Online Verification

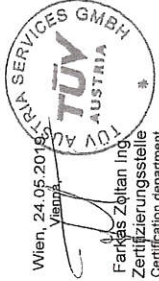
Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1807-PS18-309.1-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.:

Badminton:

- 37001 Stahl-Spieleposten 40 x 40 mm verzinkt für Bodenhülsen mit Netzhaken, Umlenkrolle, Ösen
- 37002 Stahl-Spieleposten Ø 42 mm verzinkt für Bodenhülsen mit Netzhaken, Umlenkrolle, Ösen
- 37003 Stahl-Mittelposten Ø 42 mm verzinkt für Bodenhülsen mit Höhenbegrenzung
- 37004 Alu-Profilposten Ø 83 mm für Bodenhülsen mit Netzhaken, Umlenkrolle, Haken
- 37005 Alu-Profilposten 80 x 80 mm für Bodenhülsen mit Netzhaken, Umlenkrolle, Haken
- 37006 Stahl-Mittelposten 40 x 40 mm verzinkt für Bodenhülsen mit Höhenbegrenzung
- 37200 Badminton-Anlage Competition frei fahrbar, Gewicht pro Ständer 55 kg mit Spannungsgurt

Zubehör/Ersatzteile

- 37100 Bodenhülse Edelstahl, 40 x 40 mm
- 37101 Bodenhülse Edelstahl, Ø 42 mm
- 37101W Bodenhülse Edelstahl, Ø 42 mm, wärmeisoliert
- 37102 Bodenhülse Spezial für Profile 80 x 80 mm, Aluminium
- 37103 Bodenhülse Spezial für Ø 83 mm, Aluminium
- 37104 Bodenhülse Profil 80 x 80 mm, Stahl, feuerverzinkt
- 37107 Reduzierhülse von 80x80 auf Ø 42 mm
- 37201 Zusatzgewichte für Badmintonanlage fahrbar, 55 kg pro Gewicht
- 35100 Bodenhülse universal aus Aluminium für Säulen 80 x 80 mm und Ø 83 mm
- 35102 Bodenhülse Spezial mit integrierten Deckelrahmen für Säulen 80 x 80 mm,
- 35103 Bodenhülse Spezial mit integrierten Deckelrahmen für Säulen Ø 83 mm
- 35104 Bodenhülse Ø 83 mm, Stahl, feuerverzinkt
- 35110 Bodenhülse universal aus Edelstahl für Säulen 80 x 80 mm und Ø 83 mm
- 35110W Bodenhülse universal aus Edelstahl für Säulen 80 x 80 mm und Ø 83 mm, wärmeisoliert
- 67458 Zusatzgewicht für fahrbare Anlage, 55 kg, pulverbeschichtet
- 37103 Reduzierhülse von 80 x 80 mm auf 40 x 40 mm
- 37107 Reduzierhülse von 80 x 80 mm auf Ø 42 mm
- 37401 Spannungsgurt aus 25 mm Polyester-Gurtband + Haken
- 37402 Spannungsgurt mit selbsthemmendem Klemmschloss aus 25 mm Polyester-Gurtband + Haken
- 37403 Badminton Unterstützungsposten aus Kunststoff Ø 25 mit Seilauflage und Tellerfuß
- 37300 Badminton Turniernetz aus ca. 1,2 mm Nylon, mit 6,60 m Stahlseil, seitliche Spannleine
- 37301 Badminton Turniernetz aus ca. 1,6 mm Nylon, mit 6,60 m Stahlseil, seitliche Spannleine
- 37302 Badminton Turniernetz aus ca. 1,6 mm Nylon, mit 8,00 m Stahlseil, seitliche Spannleine
- 37303 Badminton Langnetz aus ca. 1,2 mm PP, mit xx m Kevlarseil + 60 cm, seitliche Spannleine
- 37304 Badminton-Trainingsnetz aus ca. 1,2 mm Nylon mit 6,10 m Nylonspannleine
- 37305 Badminton Turniernetz aus ca. 1,2 mm Nylon, mit 8,00 m Kevlarseil, seitliche Spannleine
- 37306 Badminton Turniernetz aus ca. 1,6 mm Nylon, mit 8,00 m Kevlarseil, seitliche Spannleine
- 37350 Badminton-Netzgarnitur 2 Turniernetzen 1,2 mm Nylon, 15,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37351 Badminton-Netzgarnitur 3 Turniernetzen 1,2 mm Nylon, 23,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37352 Badminton-Netzgarnitur 4 Turniernetzen 1,2 mm Nylon, 31,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37353 Badminton-Netzgarnitur 2 Turniernetzen 1,6 mm Nylon, 15,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37354 Badminton-Netzgarnitur 3 Turniernetzen 1,6 mm Nylon, 23,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37355 Badminton-Netzgarnitur 4 Turniernetzen 1,6 mm Nylon, 23,0 m Kevlarseil, o. Stäbe
- 37401 Spannungsgurt mit selbsthemmendem Gurtverschluss
- 35407 Netzbügel zum Aufwickeln und Aufbewahren der Netze
- 85132 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 140 mm bis 200 mm
- 35135 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 200 mm
- 85136 Verstärkungsring Ø 220 mm zur Fundament-Verlängerung bei Fußbodenaufbau über 500 mm



Wien, 24.05.2019  
Vienna  
Farkas Zoltan Ing.  
Zertifizierungsstelle  
Certification department



**Tennisgeräte:**

- 38000 Tennispfosten Alu-Profil Ø 83 mm
- 38001 Tennis-Netzpfosten, Alu-Profil 80x80 mm
- 38110 Einhängelaken für Netzregulierer, zum Aufdübeln auf Rohboden
- 38112 Ringschraube verzinkt M 12x30
- 38111 Einhängelack für Netzregulierer, zum Einschrauben in Torbefestigungsplatte
- 32151 Bodenbefestigungsplatte Ø 75 mm mit Gewinde M 12
- 38300 Tennis-Netzstützen
- 38301 Tennisnetz-Regulierband mit Steckschnalle
- 38201 Tennisnetz 2,5 mm Polyester, grün, ohne Doppelreihen
- 38202 Tennisnetz 2,5 mm Polyester, schwarz ohne Doppelreihen
- 38203 Tennisnetz 3,0 mm PE- Flechtleine, grün, mit Doppelreihen
- 38204 Tennisnetz 3,0 mm PE- Flechtleine, grün, mit Doppelreihen
- 38205 Tennisnetz 3,0 mm PE- Flechtleine, schwarz, mit Doppelreihen, ringsum eingefasst
- 38206 Tennisnetz 4,0 mm Polyester, beschichtet schwarz, ohne Doppelreihen



# ZERTIFIKAT

## CERTIFICATE

Nr. / No.: 1809-PS18-309.3-Z

**Zertifikatsinhaber:**  
Licence Holder:  
Kehr Sport GmbH  
Johann-Gottlob-Pfaff-Straße 10  
09405 Zschopau  
DEUTSCHLAND

**Hersteller:**  
Manufacturer:  
401180

**Produkt:**  
Product:  
Tennisgeräte

**Technische Beschreibung:**  
Technical Description:  
siehe Seite 2

**Prüfgrundlage:**  
Tested in accordance with:  
EN 913:2009, EN 1510:2004  
AFPS GS 2014:01 PAK

**Prüfbericht(e):**  
Test report:  
PS2018-309.3

**Prüfzeichen:**  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis: 23.05.2024  
This certificate is valid until:

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt, dass das Produkt den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) entspricht. Das Produkt ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

Wien, 24.05.2019  
Vienna



**TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH**  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Online Verification



# ZERTIFIKAT

## CERTIFICATE

Nr. / No.: 1584-PS17-312.8-Z

Zertifikatsinhaber:  
Licence Holder: Sport-Thieme GmbH  
Helmstedter Straße 40  
38368 Grasleben  
DEUTSCHLAND

Hersteller:  
Manufacturer: 400366  
Produkt: Slackline-Set  
Product: 2171500, 2171513

Technische Beschreibung:  
Technical Description: siehe Seite 2

Prüfgrundlage:  
Tested in accordance with: EN 913:2009; DIN 79400:2012 (in Anlehnung)

Prüfbericht(e):  
Test report: PS2017-312.8

Prüfzeichen:  
Test mark:



Dieses Zertifikat gilt bis:  
This certificate is valid until: 15.02.2021

Die Gesamtbeurteilung und die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Muster. Die Benutzung des Prüfzeichens basiert auf dem Vertrag mit der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, die darin enthaltenen Regelungen sind strikt einzuhalten.  
The overall assessment and the test results only relate to the tested samples. Permission to use Test Mark in accordance with the conditions of the contract with TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH is hereby granted

Wien  
Vienna

Preissler Paul Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
authorized signatory



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



Verstärkung nur im Einverständnis der TÜV AUSTRIA. The reproduction of this document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA.

Anlage 1, Seite 2 zum Zertifikat Nr.: 1584-PS17-312.8-Z  
Attachment 1, Page 2 for Certificate No.

2171500 Slackline-Set  
Gurtlänge 15 m mit Spanneinrichtung  
belastbar bis 140 kg  
Gurtbreite 50 mm

2171513 Slackline-Set  
Gurtlänge 25 m mit Spanneinrichtung  
belastbar bis 140 kg  
Gurtbreite 50 mm

Wien  
Vienna

16.02.2018

Preissler Paul Ing.  
Zeichnungsberechtigter  
authorized signatory



TÜV AUSTRIA  
SERVICES GMBH  
Deutschstraße 10  
A-1230 Wien



**Zertifikat Nr.: 1242-PS16-094.1-Z**  
**Certificate No.: 1242-PS16-094.1-Z**

(Nur gültig mit der Registrierung unter / Only valid with the registration on -> <http://www.tuv.at/certcheck>)

**Zertifizierungsinhaber:** Sportgeräte Langer GmbH  
**License Holder:** Dresdner Straße 8  
09526 Paffroda-Hallbach

**Fertigungsgestätte:** 401873  
**Manufacturing Location:**

**Land / Country:** DEUTSCHLAND/Germany

**Prüfzeichen / Test Mark:**



**Produkt / Product:** Sprungkasten inkl. Zubehörteile

**Technische Beschreibung:** Seite 2-3  
**Technical Description:** Page 2-3

**Prüfgrundlagen:** EN 913:2009; EN 916:2003; DIN 7908:2003  
**Tested in accordance with:**

**Prüfbericht / Test Report:** PS2016-094.1

**Dieses Zertifikat gilt bis zum 11. Oktober 2021. This certificate is valid until 11<sup>th</sup> of October 2021.**

Die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, als von der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) benannte Zertifizierungsstelle, bestätigt: Die im Gesetz über die Bereitstellung von Produkten am Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG) gestellten Anforderungen werden vom oben angeführten Erzeugnis erfüllt. Der Antragsteller ist berechtigt, das genannte Produkt mit den oben abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen.

The Certification Body TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, notified by the Central Authority for Safety (ZLS) confirms: The legal requirements regarding the supply of products to the market according to the Product Safety Law (ProdSG) are met by the product described above. The Applicant is authorized to assign the test marks shown above to the specified product.

**Zertifizierungsstelle**  
**Certification Department**

**Zertifizierer**  
**Authorized Signature**  
Ing. Paul Preissler

Dieses Zertifikat besteht aus 3 Seiten.  
**This certificate consists of 3 Pages.**

Wien, 12. Oktober 2016  
Vienna, 12<sup>th</sup> of October 2016

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1015 WIEN, Krugerstraße 16  
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Tel.: +43 (0)1 610916701  
Fax: +43 (0)1 610916765  
E-Mail: [ps@tuv.at](mailto:ps@tuv.at)

QPM-TASE-ZertSi-GS-004 Zertifikat\_Rev01.docx

Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1242-PS16-094.1-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.: 1242-PS16-094.1-Z

**ECOLINE**

**Material:** Multiplex (Birke)- Standfüße mit nichtfärbenden Gummipuffern, Sprungkästen gepolstert, mit Kernrindsleder oder Kunstleder bezogen; natur oder farbig lackiert, Eckverbindung geschraubt und verklebt, Fahreinrichtung (nicht standardmäßig inklusive)

**Sprungkastensortiment nach Artikel-Nr. sortiert:**

120029	5-ltg	100 x 36 x 70 cm, Kunstleder; Wellenform
120601	1-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120603	2-ltg	100 x 50 x 50 cm, Kunstleder
120604	2-ltg	100 x 50 x 50 cm, Kernrindsleder
120605	3-ltg	100 x 50 x 70 cm, Kunstleder
120606	3-ltg	100 x 50 x 70 cm, Kernrindsleder
120607	4-ltg	100 x 50 x 90 cm, Kunstleder
120608	3-ltg	100 x 50 x 90 cm, Kernrindsleder
120609	3-ltg	150 x 50 x 70 cm, Kunstleder
120610	3-ltg	150 x 50 x 70 cm, Kernrindsleder
120611	4-ltg	150 x 50 x 90 cm, Kunstleder
120612	4-ltg	150 x 50 x 90 cm, Kernrindsleder
120613	5-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kunstleder
120614	5-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kernrindsleder
120615	1-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder
120616	6-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kernrindsleder
120617	6-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kunstleder
120618	3-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120619	3-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder
120623	2-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120624	2-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder

**Zubehör**

120021	Rollvorrichtung (4 Schwenkrollen)
120025	Pendelachse
120026	Rollen für kleine Kästen
120030	Mini Set Euroline (2 Sprungkästen; 1 x Leiter und 2 Holme)
120031	Mini Set Nadelholz (2 Sprungkästen; 1 x Leiter und 2 Holme)
120032	Maxi Set Nadelholz (2 Sprungkästen; 2 x Leiter und 4 Holme)
120038	Maxi Set Euroline (2 Sprungkästen; 2 x Leiter und 4 Holme)
120013	4 Seiten Aussparung
120014	strimsseitige Aussparung
120015	längsseitige Aussparung

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1015 WIEN, Krugerstraße 16  
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Tel.: +43 (0)1 610916701  
Fax: +43 (0)1 610916765  
E-Mail: [ps@tuv.at](mailto:ps@tuv.at)

QPM-TASE-ZertSi-GS-004 Zertifikat\_Rev01.docx

Anlage 1, Seite 3 zum Zertifikat Nr.: 1242-PS16-094.1-Z  
Attachment 1, Page 3 for Certificate No.: 1242-PS16-094.1-Z

**ECOLINE**

**Material:** Multiplex (Birke)- Standfüße mit nichtfärbenden Gummipuffern, Sprungkästen gepolstert, mit Kernrindsleder oder Kunstleder bezogen; natur oder farbig lackiert, Eckverbindung geschraubt und verklebt, Fahreinrichtung (nicht standardmäßig inklusive)

**Sprungkastensortiment nach Artikel-Nr. sortiert:**

120029	5-ltg	100 x 36 x 70 cm, Kunstleder; Wellenform
120601	1-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120603	2-ltg	100 x 50 x 50 cm, Kunstleder
120604	2-ltg	100 x 50 x 50 cm, Kernrindsleder
120605	3-ltg	100 x 50 x 70 cm, Kunstleder
120606	3-ltg	100 x 50 x 70 cm, Kernrindsleder
120607	4-ltg	100 x 50 x 90 cm, Kunstleder
120608	3-ltg	100 x 50 x 90 cm, Kernrindsleder
120609	3-ltg	150 x 50 x 70 cm, Kunstleder
120610	3-ltg	150 x 50 x 70 cm, Kernrindsleder
120611	4-ltg	150 x 50 x 90 cm, Kunstleder
120612	4-ltg	150 x 50 x 90 cm, Kernrindsleder
120613	5-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kunstleder
120614	5-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kernrindsleder
120615	1-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder
120616	6-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kernrindsleder
120617	6-ltg	150 x 50 x 110 cm, Kunstleder
120618	3-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120619	3-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder
120623	2-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kernrindsleder
120624	2-ltg	70 x 50 x 40 cm, Kunstleder

**Zubehör**

120021	Rollvorrichtung (4 Schwenkrollen)
120025	Pendelachse
120026	Rollen für kleine Kästen
120030	Mini Set Euroline (2 Sprungkästen; 1 x Leiter und 2 Holme)
120031	Mini Set Nadelholz (2 Sprungkästen; 1 x Leiter und 2 Holme)
120032	Maxi Set Nadelholz (2 Sprungkästen; 2 x Leiter und 4 Holme)
120038	Maxi Set Euroline (2 Sprungkästen; 2 x Leiter und 4 Holme)
120013	4 Seiten Aussparung
120014	strimsseitige Aussparung
120015	längsseitige Aussparung

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH  
A-1015 WIEN, Krugerstraße 16  
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Tel.: +43 (0)1 610916701  
Fax: +43 (0)1 610916765  
E-Mail: [ps@tuv.at](mailto:ps@tuv.at)

QPM-TASE-ZertSi-GS-004 Zertifikat\_Rev01.docx



# ZERTIFIKAT

Nr. Z1A 15 07 91349 002

## Zertifikatsinhaber:

Turn- und Sportgeräte  
Olaf Grevinga-GmbH

Graf-von-Stauffenberg-Str. 19  
48432 Rheine  
DEUTSCHLAND

## Prüfzeichen:



## Produkt:

Sportmatten

## Geprüft nach:

EN 12503-1:2013  
EN 12503-4:2013  
EN 12503-5:2001  
EN 12503-6:2001  
AIPS GS 2014:01 PAK

Das Produkt entspricht hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes § 20 bis 22 ProdSG. Es kann mit den oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung der Prüfzeichen ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Das Zertifikat ist gültig bis zum angegebenen Zeitpunkt, sofern es nicht früher gekündigt wird. Umseltige Hinweise sind zu beachten.

## Prüfbericht Nr.:

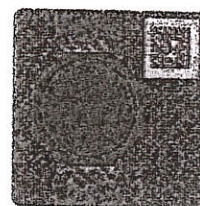
028-713052264

## Gültig bis:

2020-07-20

Datum, 2015-07-31

Seite 1 von 4



*M. Schmid*  
(Martin Schmid)

# ZERTIFIKAT

Nr. Z1A 15 07 91349 002

## Modell(e):

- Turnmatte VB 80 Artikel-No. 138504 Dicke 6 cm  
DIN EN 12503-1
- Typ 1 Matte für Bodenübungen ohne Sprünge, Anfänger
- Turnmatte VB 80 Artikel-No. 138505 Dicke 8 cm  
DIN EN 12503-1
- Typ 1 Matte für Bodenübungen ohne Sprünge, Anfänger
- Turnmatte VB 120 Artikel-No. 138304 Dicke 6 cm  
DIN EN 12503-1
- Typ 3 Matte für Bodenübungen mit Sprüngen für Anfänger
- Turnmatte VB 120 Artikel-No. 138305 Dicke 8 cm  
DIN EN 12503-1
- Typ 3 Matte für Bodenübungen mit Sprüngen für Anfänger
- Weichbodenmatte RG 20 Artikel-No. 138090 Dicke 30cm  
DIN EN 12503-1 Typ 7 Weichbodenmatte für einfache Übungen
- Weichbodenmatte RG 23 Artikel-No. 138037 Dicke 30cm  
DIN EN 12503-1 Typ 8 Weichbodenmatte für einfache Übungen

## Kenndaten:

Turnmatte VB 120 (120 kg/m²) Art-Nr.: 138304  
DIN EN 12503-1 Typ 3  
Maße: 100x100x8 cm, 150x100x8 cm, 200x100x8 cm, 200x125x8 cm  
Farben: blau, rot, gelb, grün  
Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Spinnvlies  
Dämpfungs- material: Variobam 2000, Typ P120 H und Polypropylen-  
Zubehör: - Kleit- und Flauschecken  
- Ledercken  
- Ledercken mit Trageschlaufe  
- Ledercken mit durchgehender Trageschlaufe

Turnmatte VB 120 (120 kg/m²) Art-Nr.: 138305  
DIN EN 12503-1 Typ 3  
Maße: 100x100x8 cm, 150x100x8 cm, 200x100x8 cm, 200x125x8 cm  
Farben: blau, rot, gelb, grün  
Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Spinnvlies  
Dämpfungs- material: Variobam 2000, Typ P120H und Polypropylen-  
Zubehör: - Kleit- und Flauschecken  
- Ledercken  
- Ledercken mit Trageschlaufe  
- Ledercken mit durchgehender Trageschlaufe

Weitere Kenndaten siehe Anlage

91349

## Produktions- stätte(n):

Seite 2 von 4



Product Service

Weitere Kenndaten

**Leichtturnmatte VB 80 (80 kg/m<sup>2</sup>) Art-Nr.: 138504 DIN EN 12503-1 Typ 1**

Maße: 100 x 100 x 6 cm, 150 x 100 x 6 cm, 200 x 100 x 6 cm, 200 x 125 x 6 cm

Farben: blau, rot, gelb, grün

Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Dämpfungs-  
material: Variofoam 2000, Typ P 80 H

Zubehör: - Klett- und Flauschecken  
- Lederecken  
- Lederecken mit Tragschlaufe  
- Lederecken mit durchgehender Tragschlaufe

**Leichtturnmatte VB 80 (80 kg/m<sup>2</sup>) Art-Nr.: 138505 DIN EN 12503-1 Typ 1**

Maße: 100 x 100 x 8 cm, 150 x 100 x 8 cm, 200 x 100 x 8 cm, 200 x 125 x 8 cm

Farben: blau, rot, gelb, grün

Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Dämpfungs-  
material: Variofoam® 2000, Typ P 80 H

Zubehör: - Klett- und Flauschecken  
- Lederecken  
- Lederecken mit Tragschlaufe  
- Lederecken mit durchgehender Tragschlaufe

**Weichbodenmatte RG 20 (20 kg/m<sup>2</sup>) Art-Nr.: 138090 DIN EN 12503-1 Typ 7**

Maße: 200 x 150 x 30 cm, 300 x 200 x 30 cm

Farben: blau, gelb, rot, schwarz

Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Dämpfungs-  
material: Schaumstoffkern Polyurethan 20 / 23 / 20 kg/m<sup>3</sup>  
Zubehör: - Tragschlaufe



Product Service

**Weichbodenmatte RG 23 (23 kg/m<sup>2</sup>) Art-Nr.: 138037 DIN EN 12503-1 Typ 8**

Maße: 200 x 150 x 30 cm, 300 x 200 x 30 cm

Farben: blau, gelb, rot, schwarz

Material: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Bezug: Polymar® Sports Hexatop Eco Care  
Dämpfungs-  
material: Schaumstoffkern Polyurethan 20 / 23 / 20 kg/m<sup>3</sup>

Zubehör: - Tragschlaufe

München, 31.07.2015

*M. Schmid*  
Martin Schmid



# ZEICHENGENEHMIGUNGS-AUSWEIS

Nr. 2862/94

Nur gültig mit umeiltigen Vertragsbedingungen

RWTÜV Anlagentechnik GmbH, Steubenstraße 53, D-45138 Essen

GENEHMIGUNGSINHABER: Sachsen Sport Turn- und Sportgeräte GmbH  
Werner-Seelenbinder-Str. 5, 09120 Chemnitz

FERTIGUNGSSTÄTTE: S. O.

Geschäfts-Zeichen des Antragstellers	Antragsdatum	Aktenzeichen	Ausstellungsdatum
--	07.06.94	35100909/94 7.2-1173/94 Ar/Kel	23.08.94

## PRÜFZEICHEN:



GERÄTEART: Sportgerät

Typbezeichnung: Steckbarren als Parallelbarren (3 Varianten)  
Beschreibung: Standsäulen mit Konuspassung für Bodenhülsen,  
Verstelleneinrichtung für Auszieher für Höhenverstell-  
bereiche von 0,90 m - 1,45 m, 1,00 m - 1,45 m,  
1,20 m - 1,80, Auszieher in 50 mm Stufen  
Barrenholme schwenkbar gelagert  
Material: Stahlrohr 55 x 4 mm, Stahlrohr 60 x 3 mm,  
Holm, Bucheschichtpreßlagenholz  
Prüfunterlage: Prüfmuster

GEPRÜFT NACH: DIN 7901/10.90

WEITERE ANGABEN: --

Die Prüfstelle für Gerätesicherheit der RWTÜV Anlagentechnik, als vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung benannte Zertifizierungsstelle für technische Arbeitsmittel mit den angeschlossenen Prüflaboratorien, bestätigt: Die im Gesetz über technische Arbeitsmittel - in der ab 26.08.1992 geltenden Fassung - gestellten Anforderungen werden von dem(n) oben aufgeführten Gerät(en) erfüllt.  
Die Genehmigung, das GS-Zeichen gem. den umeiltig abgedruckten Vertragsbedingungen zu verwenden, wird hiermit erteilt.

Prüfstelle für Gerätesicherheit

*[Signature]*

# ZEICHENGENEHMIGUNGS-AUSWEIS

Nr. 2862/94

Nur gültig mit Blatt 1 und etwaigen Folgeblättern

Blatt 2

RWTÜV Anlagentechnik GmbH, Steubenstraße 53, D-45138 Essen

GENEHMIGUNGSINHABER: Sachsen Sport Turn- und Sportgeräte GmbH  
Werner-Seelenbinder-Str. 5, 09120 Chemnitz

FERTIGUNGSSTÄTTE: S. O.

Geschäfts-Zeichen des Antragstellers	Antragsdatum	Aktenzeichen	Ausstellungsdatum
--	07.06.94	35100909/94 7.2-1173/94 Ar/Kel	23.08.94

BESCHREIBUNG:

Geprüft nach: DIN 7901/10.90

Sportgerät

Typbezeichnung: Steckbarren als Stufenbarren

Aufbau:

Wie im Ausweis Nr. 2862/94 Blatt 1 beschrieben,  
jedoch im Höhenverstellbereich  
1 Säulenpaar 1,90 m - 2,25 m  
1 Säulenpaar 1,20 m - 1,80 m

WEITERE ANGABEN: --

Prüfstelle für Gerätesicherheit

*[Signature]*





# Prüfbescheinigung nach dem Produktsicherheitsgesetz

Test Certificate in compliance with the Product Safety Law

Bescheinigungs-Nr. (Certificate No.): 15FUP1065-01

Das Produkt entspricht den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) § 21 (1) hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit und entspricht den derzeit anerkannten Regeln der Technik.

(The product is in compliance with the judicial requirements of the Product Safety Law (ProdSG) § 21 (1) and the currently accepted rules of technology.)

Die Kennzeichnungspflichten des Produktes gemäß § 6 ProdSG sind einzuhalten. (The marking requirements of the product based on § 6 ProdSG have to be observed.)

Bescheinigungsinhaber (Certificate Holder)

Neusport Turn- und Sportgeräte  
Alter Flugplatz 32a  
49377 Vechta  
Germany

Markenname (Brandname)

Neusport

Fertigungsstätte (Manufacturing Site)

Neusport Turn- und Sportgeräte  
Alter Flugplatz 32a  
49377 Vechta  
Germany

Produkt (Product)

Trampolin und Absprungtrampolin  
Trampolines and jump trampolines

Typbezeichnung (Type)

Känguruh, Min-Hop, Mini-Tramp, Super Mini-Tramp

Beschreibung (Description)

Tiefe (depth) 1809 / 1130 mm  
Breite (width) 2435 / 1130 mm  
Höhe (height) 300 / 722 mm  
Gewicht (weight) 24 kg / 28 kg / 60 kg  
max. Belastbarkeit (max. weight carrying capacity) bis/ to 100 kg

Prüfbericht-Nr. (Test Report No.)

FUHLMP2015-06819; 2015-07-13

Geprüft nach (Tested according to)

EN 13219:2008  
EN 913:2008

PAK-Anforderung für GS (PAH requirement for GS) AIPS GS 2014:01 PAK

Gültig bis (valid until)

2020-07-16  
Erstellt am (issued on)  
2015-07-17

Dieses Zertifikat liegt den Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Intertek Deutschland GmbH zu Grunde. Bitte beachten Sie die unseligen Hinweise The General Business Conditions of Intertek Deutschland GmbH is an integral part of this certificate. Please also refer to the information on the left.

Intertek Deutschland GmbH, Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen  
Sitz Leinfelden-Echterdingen, Registergericht Stuttgart, HRB Nr. 225902, Geschäftsführer: Jan-Jörg Müller-Seiler  
Tel.: +49 711 27311-0, Fax: +49 711 27311-555, E-Mail: [info@intertek.com](mailto:info@intertek.com), web: [www.intertek.de/intertek](http://www.intertek.de/intertek)  
Rev. 26-01/2013

## Zertifikat

## Certificate

Zertifikat Nr. Certificate No.  
S 60079099

Blatt Page  
0001

Ihr Zeichen Client Reference

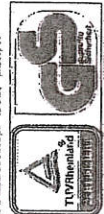
0010-- 31101953 004

Längstens gültig bis  
(day/month/yr)  
04.04.2018

Genehmigungsinhaber License Holder  
PAVOY GmbH Paul van Oyen  
Industriest. 3  
54576 Hillesheim  
Deutschland

Fertigungsstätte Manufacturing Plant  
PAVOY GmbH Paul van Oyen  
Industriest. 3  
54576 Hillesheim  
Deutschland

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to

DIN-Fachbericht 147/01.06  
EN 14073-2:2004  
EN 14073-3:2004  
EN 14074:2004  
BGR 234/09.06

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Objekt Möbel Betriebseinrichtungen in Stahl

Bezeichnung:

Erzeugnisgruppe 1 - Schränke und Regalschränke  
Artikelgruppen:  
20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 31, 22,  
34, 35, 36, 39, 41, 43, 17, 90, 91

10

Erzeugnisgruppe 2 - Werkbänke und Montagewagen  
Artikelgruppen:  
34, 54, 58

5

Erzeugnisgruppe 3 - Sitzbänke  
Artikelgruppen:  
57

5

Erzeugnisgruppe 4 - Tische und Meisterschreibische  
Artikelgruppen:  
78

5

Ersetzt Zertifikat S 60023101 0001

25

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des Produktsicherheitsgesetzes.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfil par. 20 and § 21 of the Product Safety Law.

TÜV Rheinland IGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg  
Tel.: +49 911 806-1371, e-mail: [cert@tuev-iga.de](mailto:cert@tuev-iga.de), <http://www.tuv-cert-iga.de>  
Fax: +49 911 806-3935

Ausstellungsdatum Date of Issue: 05.04.2013 (day/month/year)

Zertifizierungsstelle

K.-H. Heider



**Z E R T I F I K A T**  
Konformitätsbescheinigung

TÜV Rheinland

Registrier Nr.: AK 60085953 0001  
Bericht Nr.: 21199192 002

Inhaber:  
STRAMATEL SAS  
ZI de Bel Air  
44850 Le Cellier  
France

Produkt:  
Elektronische Geräte - Anderes Audio Zubehör  
elektronische Sportanlage

Identifikation:  
452SC24TP; 452ME7120; 452ME3120; 452ME7100;  
452MS3120; 452MS7120; 452MS3100; 452MS7100  
serialnumber: engineering samples

Grundlage: DIN 18032-3/04.97

Die Konformitätsbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Prüfmuster der aufgeführten Beurteilungsgrundlage entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens.



Zertifizierungsstelle

Datum 07.06.2013

Dipl.-Ing. F. Möckling

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

**Gültigkeitserklärung und Prüfbescheinigung**

Die Firma **TURKNA Turn- u. Sportgerätefabrik Engelbrechtsmüller Ges.m.b.H**  
**St. Pöltnersstrasse 15, 3204 Kirchberg an der Pielach - Austria**

wurde im Rahmen eines Audits nach ISO 9001:2000, ISO 14001:2004 und EMAS-VO von der

**Quality Austria Trainings-, Zertifizierungs- und Begutachtungs GmbH**  
Gonzagagasse 1/24, 1010 Wien  
A-V-004

nach den Richtlinien und Vorgaben EN, DIN, ÖNORM und GS geprüft.

Quality Austria bestätigt, dass sämtliche unter dem Markennamen **TURKNA** und **MegaSport** erzeugten Turn- u. Sportgeräte wie zb. -

**Basketballanlage, BB-Deckengerüst elektrisch hochziehbar, BB-Wandgerüst seitlich schwenkbar, BB-Wandgerüst starr, BB-Wandgerüst nach hinten hochklappbar; Volleyball-Spieltänder; Badminton-Spieltänder; Bodenrutschen; Handballtor; Hallenfußballanlage mit Bande; Gitterleiteranlage, Kletterstangenanlage; Klettertauanlage; Strickleiteranlage; Schaukelringleiteranlage; Steckreckeranlage; Turmmatte; Weichboden; Niedersprungmatte; Sprungkasten; Schwebebalken; Turnbock, Barren; Turnbank; Garderobenbank, einseitig und zweiseitig mit Schuhrast; ...**

nach den Vorgaben und Inhalten von **EN, DIN, ÖNORM** und **GS** für Turn- und Sportgeräte erzeugt werden und daher diesen Normen entsprechen.

Wien, im Jänner 2007

*Scheiber*

Konrad Scheiber  
Geschäftsführer, ÖQS

*A. Pöschl*

Mag. Dr. Martina Göd  
Leitende Auditorin





# GS-Zertifikat

## Baumusterbescheinigung / GS-Certificate of Approval

Die LGA Qualitest GmbH - Prüf- und Zertifizierungsstelle für Gerätesicherheit - Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, von der ZLS (Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik) akkreditierte und nach § 9 Abs. 2 des GSG (Gerätesicherheitsgesetz) staatlich benannte Stelle,

LGA Qualitest GmbH - Testing and Certification Body for Product Safety - Tillystr. 2, 90431 Nürnberg, Germany, accredited by the ZLS (Central Office of Federal States for Safety Technology) and government approved in accordance with §9 Section 2 GSG, hereby authorizes,

erteilt unter den umseitig benannten sowie im Rahmenvertrag festgelegten Bedingungen der Firma in accordance with the conditions described overleaf and laid down in the general contract, the company

**Spieth Gymnastic GmbH**  
73730 Esslingen

für das Produkt - umseitig näher bezeichnet - / for the product - specified overleaf -

**Turn- und Gymnastikgeräte**

die Genehmigung zur Benutzung des / the right to use the



GS-Zeichens "Geprüfte Sicherheit" / GS Mark "Approved Safety"

GS - Zertifikats - Nr. 55 33 211

Nürnberg, 18.08.2005  
LGA Qualitest GmbH

Zertifizierungsstelle / Certification Body

ppa.

Dr.-Ing. W. Schubert



Prüfabor / Testing Laboratory

i.V.

Dipl.-Ing. (FH) R. Heym

Dieses GS-Zertifikat - Baumusterbescheinigung - ist befristet auf 5 Jahre, ab Erstaussstellung / This GS-Certificate is valid for max. 5 years, from initial date of issue  
Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde / This certificate is based on our Testing and Certification Regulation

Seite 1 von 2 // Page 1 of 2

LGA Qualitest GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg - http://www.lga.de  
Tel (09 11) 8 55-58 03 - Fax (09 11) 8 55-57 77 - eMail: ps@lga.de

Sitz und Registergericht Nürnberg - HRB 20544  
Geschäftsführer: Peter Ruck, Hans-Hermann Ueling  
Ein Unternehmen der LGA®-Gruppe  
(LGA - Körperschaft des öffentlichen Rechts)

GS-Zertifikat - Baumusterbescheinigung GS - Zertifikats - Nr.: 55 33 211 Blatt 1  
Sheet 1

Name u. Anschrift des Zertifikatsinhabers Spieth Gymnastic GmbH  
Name and address of approval holder Zeppelinstraße 126  
73730 Esslingen

Fertigungsstätte(n) dilo  
Production facilities

Zeichen des Antragstellers/Applicant's reference Antragsdatum / Date of application Aktenzeichen / File reference  
Herr Ulrich Spieth 27.07.1995 / 07.04.2005 qiwqmb/hv/se

Geräteart und Typenbezeichnung ggf. Artikelnummer/Type of equipment, type reference and article No.  
(Tech. Daten: Schutzklasse, Spannung, Leistung, Abmessungen, Gewicht)  
(technical data: protection class, voltage, power, dimensions, weight)

### Turn- und Gymnastikgeräte

Weitkampfmännerbarren „Stuttgart“ Art-Nr. 022  
Spannstufenbarren „WM Dortmund“ Art-Nr. 051  
für Schule u. Verein Art-Nr. 039  
Weitkampfsprungpferd „Seoul“ Art-Nr. 220  
Weitkampfpauschenpferd Art-Nr. 218  
Weitkampfringegerüst „Barcelona“ Art-Nr. 190  
Spannreck „Stuttgart“ Art-Nr. 034  
„Universal“ Art-Nr. 025  
„Dortmund“ Art-Nr. 032  
Schwebebalken „Barcelona“ Art-Nr. 266 und 267  
Sprungbrett „Ergotop“ Art-Nr. 347  
Tumpliz Art-Nr. 332

Untersuchungsbericht Nr. 3 25 1075/1-9  
Test Report No: 3 25 1075/1-9

Geprüft nach den Regelwerken / Tested in accordance with:  
FIG-Richtlinien, sowie in Anlehnung an zutreffende DIN-Normen und BAGUV-Richtlinien  
„Sicherheit im Schulsport-Heft 5“

Die LGA Qualitest GmbH bestätigt, dass / LGA confirms that

- ein Baumuster geprüft wurde, das die im GSG genannten Anforderungen erfüllt und dass ggf. die entsprechenden Richtlinien erfüllt sind/ a sample has been tested which complies with the requirements specified in GSG and that where applicable the appropriate directives have been complied with.
  - die Voraussetzungen eingehalten werden, die bei der Herstellung der Produkte zu beachten sind, um seine Übereinstimmung mit dem geprüften Baumuster zu gewährleisten / conditions regarding the manufacture of the products are in compliance with the sample tested
  - die Produktion und rechtmäßige Zeichenverwendung überweist / the LGA Qualitest GmbH carries out inspections of the production and legitimate use of the mark
  - sich die für die Herstellung verantwortliche Person zur Einhaltung der Voraussetzungen nach 2. und Duldung der Kontrollmaßnahmen verpflichtet hat / the person responsible for manufacturing has agreed to adhere to the conditions stated in 2. and to accept inspections.
- Diese Baumusterbescheinigung kann entweder durch Kündigung oder durch Änderung der Anforderungen nach §7 Abs. 2 GSG oder durch Nichterhaltung der Anforderungen nach 2. oder aus andern im Rahmenvertrag erwähnten Gründen die Gültigkeit verlieren und zurückgezogen werden. In diesem Fall ist der Inhaber verpflichtet, die GS Baumusterbescheinigung an die LGA Qualitest GmbH zurückzugeben. 3. GSG oder in the case of noncompliance in accordance with 2. or due to other reasons as laid down in the general contract. The holder then is obliged to return the Certificate to the LGA Qualitest GmbH.

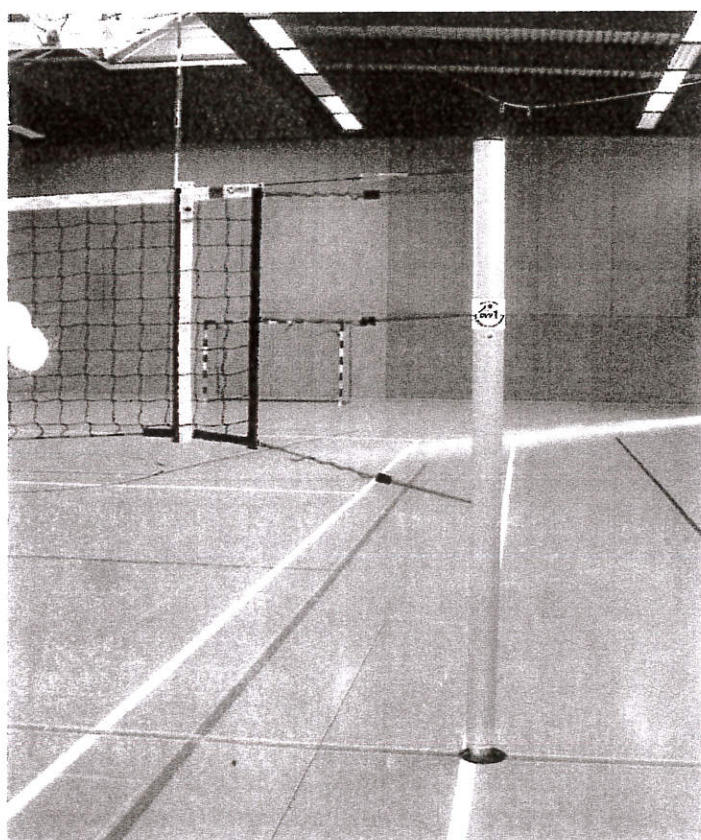
LGA Qualitest GmbH - GS Prüfung und Zertifizierung - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg  
LGA Qualitest GmbH - GS Testing and Certification - Tillystr. 2 - D-90431 Nürnberg - Germany  
Tel (09 11) 8 55-58 03 - Fax (09 11) 8 55-57 77 - eMail: ps@lga.de - Internet: http://www.lga.de

Seite 2 von 2  
Page 2 of 2





Sämtliche Volleyballpfosten nach der neuen EN 1271  
Brandneue DVV Zertifikate für die folgenden Pfosten:



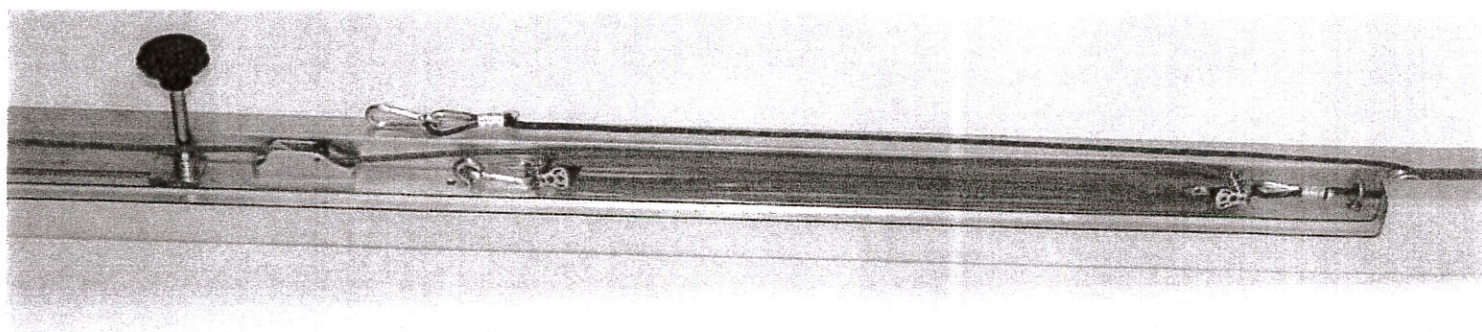
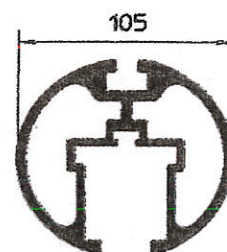
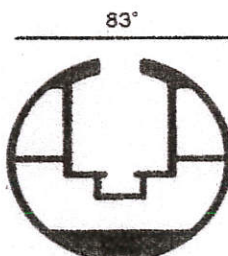
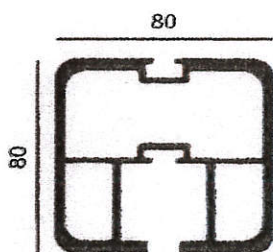
DVV I Klasse A	<i>KS Art.-Nr.</i>	Joba Art.-Nr.:
	<i>35024 F</i>	50648 F ø105mm
	<i>35000 F</i>	50645 F 80 x 80mm
	<i>35001 F</i>	50610 F ø83mm

DVVI Klasse B	<i>KS Art.-Nr.</i>	Joba-Art.-Nr.:
	<i>35024</i>	50648 ø105mm
	<i>35000</i>	50645 80x80mm
	<i>35001</i>	50610 ø83mm

DVV II Klasse C	<i>KS Art.-Nr.</i>	Joba-Art.-Nr.:
	<i>35025</i>	50612/+F ø105mm
	<i>35002</i>	50600/+F 80x80mm
	<i>35003</i>	50614/+F ø83mm

Der Zusatz "F" steht für Flaschenzugsystem "Block & Tackle"

Selbstverständlich sind die Standardpfosten 50601 + F (80 x 80mm) und 50611 + F (ø83mm) auch nach der neuen EN 1271 und TÜV abgenommen.







# ZERTIFIKAT CERTIFICATE



Konformitätsbestätigung  
Certificate of conformity

Registrier-Nr.: 3487/00/01  
Registered No.:

Zeichen des Antragstellers Reference of Applicant	Antragsdatum Date of Application	Aktenzeichen File Reference	Prüfbericht Nr. Test Report No.
	27.01.2000	Schulzki	3487/00/01

Hiermit wird bestätigt, daß das nachfolgend genannte Produkt den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie des Rates vom 22. Juni 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für Maschinen entspricht (98/37/EG).

We hereby certify that the product mentioned below meets the basic requirements of the Directive 98/37/EC of the European Parliament and of the Council of 22 June 1988 on the approximation of the laws of the Member States relating to machinery.

Hersteller:  
Manufacturer name: SachsenSport  
Turn- und Sportgeräte GmbH & Co. Handels KG  
Annaberger Straße 73, 09111 Chemnitz

Prüfgrundlagen:  
Tested according to: DIN 18032-4 : 1990-03  
DIN EN 60204-1 : 1993-06  
DIN 7892 : 1994-01

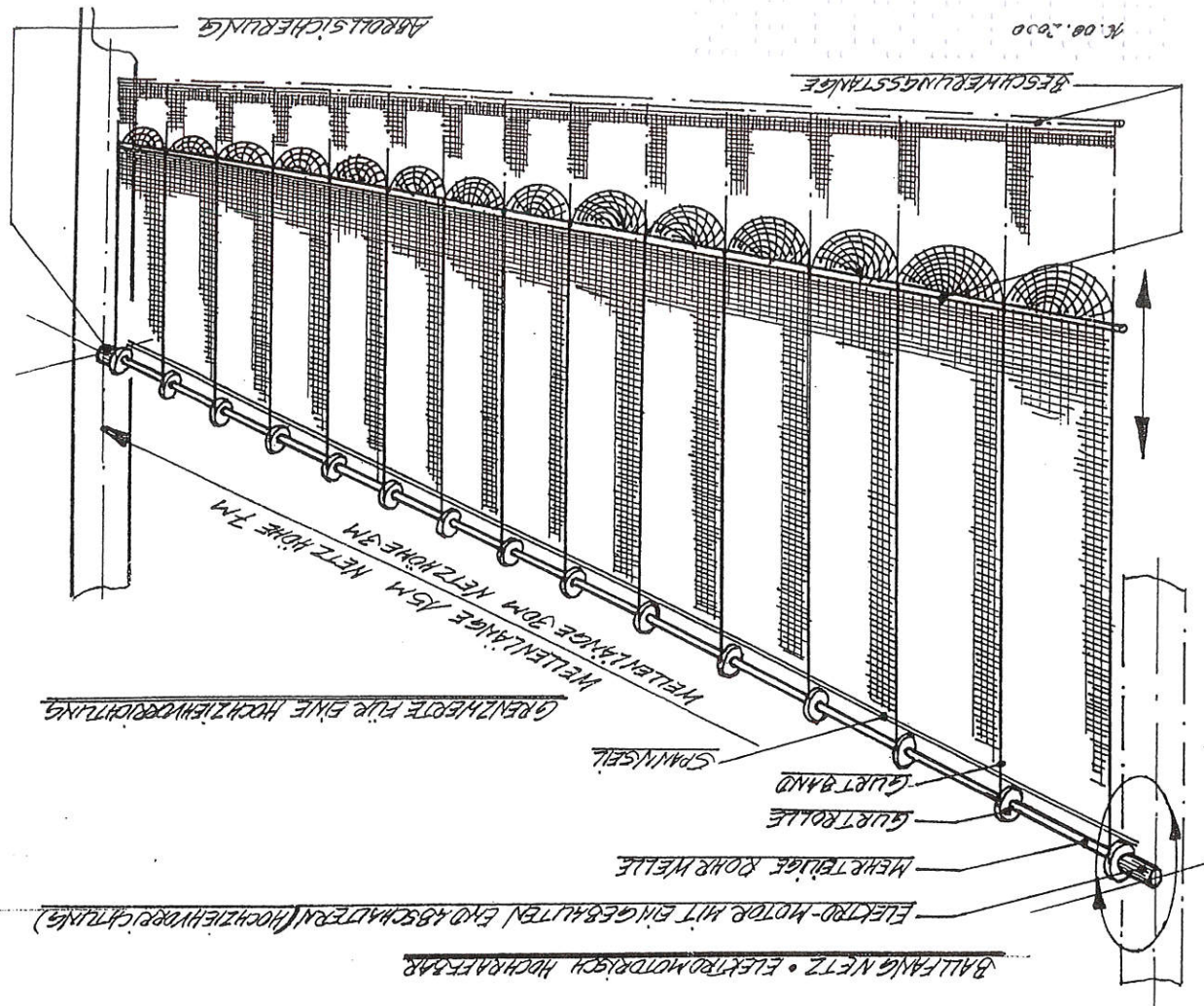
Produktbeschreibung:  
Product description: Ballfanganlage mit elektrischen  
Einsteckantrieb SOMFY "Sirius" 230 V / 320 W

Serien-/Losnummer:  
Serial/Lot No.: Datei-Nr. serv 3 : 0808n

Amnstadt, den 06.12.2000

TUV Thüringen Anlagentechnik GmbH  
Zertifizierungsstelle für Gerätesicherheit  
Ickershäuser Str. 32  
99310 Arnstadt

Ing. Päd. Schwarz





# Referenzliste Sportobjekte 2014-2017

PLZ	Standort	Hallen-Typ Größe	Bemerkung	Bauherr	Architekt	Bearbeiter	Jahr
84051	Hauptschule Essenbach, Savigneuxplatz 2, 84051 Essenbach	2	Neubau	Markt Essenbach, Rathausplatz 3, 84051 Essenbach	Feigl-Huber-Dumps Architekten, Schwimmschulstraße 15, 84034 Landshut, Tel.: 0871 9625212, Fax: 0871 9625250	Herr Dumps	2014
09130	Sporthalle Jahnbaude, Fürstenstraße 87, 09130 Chemnitz	2	Neubau	Stadt Chemnitz Schulverwaltungsamt, Bahnhofstraße 53, 09111 Chemnitz	C&E Consulting und Engineering GmbH, Jagdschänkenstraße 52, 09117 Chemnitz, Tel.: 0371 8814564, Fax: 0371 8813027	Frau Ebert	2014
47166	Abtei-Gymnasium Duisburg Sporthalle, Dr. Heinrich-Laakmann-Straße 62, 47166 Duisburg	3	Neubau	Goldbeck West GmbH, Niederlassung Ruhr, Lise-Meitner-Allee 2, 44801 Bochum, Tel.: 0234 32418-228, Fax: 0234 32418-219	Goldbeck West GmbH, Niederlassung Ruhr, Lise-Meitner-Allee 2, 44801 Bochum, Tel.: 0234 32418-228, Fax: 0234 32418-219	Herr Schmidt	2014
09427	Sporthalle, Wiesenstraße 18a, 09427 Ehrenfriedersdorf	1	Neubau	Stadt Ehrenfriedersdorf, Markt 1, 09427 Ehrenfriedersdorf	Ingenieurbüro Viertel, Am Nönnig Gut 10, 09419 Thum/Jahnsbach, Tel.: 037297 2279, Fax: 037297 2243	Herr Viertel	2014
12589	Grundschule an den Püttbergen Sporthalle, Fürstenwalder Allee 182, 12589 Berlin	2	Neubau	Bezirksamt Treptow-Köpenick SE FM - Baumanagement- FM Con Wa	Hagemann + Liss Architekten, Römerstraße 5, 14057 Berlin, Tel.: 030 30108697	Herr Gallitz	2014
22305	Sporthalle Grundschule Lange Striepen, Lange Striepen 51, 22305 Hamburg	2	Neubau	GMH-Gebäudemanagement Hamburg GmbH, Maurtenstraße 15, 22305 Hamburg	a360.architektur, Susannenstraße 21a, 20357 Hamburg, Tel.: 040 320 36263, Fax: 040 320 36264	Herr Främcke	2014
21029	Sporthalle Sandersstraße, Sanderstraße 11, 21029 Hamburg	1	Neubau	Freie Hansestadt Hamburg SBH   Schulbau Hamburg, An der Stadthausbrücke 1, 20355 Hamburg	Wacker   Zeiger   Architekten gmbh, Gaußstraße 60, 22765 Hamburg, Tel.: 040 430 73 82, Fax: 040 430 73 84	Herr Geldschläger	2014
26939	Sporthalle Ovelgönne, Am Sportplatz, 26939 Ovelgönne	1	Neubau	Gemeinde Ovelgönne Bauamt, Rathausstraße 14, 26939 Ovelgönne	Mrotzkowski Architektur Architektengemeinschaft, Schlagbaumweg 24, 26131 Oldenburg, Tel.: 0441 664300, Fax: 0441 664301	Frau Loschinsky	2014
85276	Schul- und Sportzentrum Pfaffenhofen, Kapellenweg 14, 85276 Pfaffenhofen	3	Neubau	Stadt Pfaffenhofen, SG 32 Hochbau Herr Prokisch, Hauptplatz 18, 85276 Pfaffenhofen	Köhler Architekten, Hangstraße 39a, 82131 Gauting Tel.: 089 89356615, Fax: 089 89356625	Herr Baron	2014
93128	Sporthalle Steinsberg, Pfalzgrafenstraße 4, 93128 Regensburg-Steinsberg	1	Sanierung	Markt Regensburg, Bahnhofstraße 15, 93128 Regensburg	Architektenbüro Manfred Winkler, Straubinger Straße 56, 93086 Wörth a. d. Donau, Tel.: 09482 9421-15, Fax: 09482 9421-21	Herr Werner	2014
82008	Grund- und Mittelschule „Am Sportpark“, Am Sportpark, 82008 Unterhaching	3	Neubau	Gemeinde Unterhaching, Rathausplatz, 82008 Unterhaching	IMP Ingenieure GmbH, Erzgießereistraße 24, 80335 München, Tel.: 089 52057878	Herr Ortler	2014
04736	Oberschule Waldheim, Pestalozzistraße 2, 04736 Waldheim	1	Sanierung	Hoppe Sportbodenbau Nossen GmbH, Am Gründchen 5, 01683 Nossen	Bauplanungsbüro Voigtländer, A.-Hecht-Straße 15, 04736 Waldheim, Tel.: 034327 54224, Fax: 034327 54204	Herr Voigtländer	2014
82237	Grundschule Wörthsee, Schulstraße 11, 82237 Wörthsee	3	Neubau	Gemeinde Wörthsee, Seestraße 20, 82237 Wörthsee	Sommersberger GmbH Architekten und Ingenieure, Landshuter Allee 96, 80637 München, Tel.: 089 1895089-6, Fax: 089 184606	Herr Bredack	2014
97084	Turngemeinde Würzburg-Heidingsfeld von 1861 e.V., Wiesenweg 2, 97084 Würzburg	3	Neubau	Turngemeinde Würzburg-Heidingsfeld von 1861 e.V., Wiesenweg 2, 97084 Würzburg	Konstruktionsbüro Hoffmann, Breite Länge 13, 97078 Würzburg, Tel.: 0931 2994467, Fax: 0931 2994468	Frau Herold	2014
18374	Sporthalle Zingst, Schulstraße 1, 18374 Ostseebad Zingst am Darß	1	Neubau	Gemeinde Ostseebad Zingst Bauamt, Hanshäger Straße 1, 18374 Ostseebad Zingst	Architekturbüro Giese + Hanke GbR, Lange Straße 50, 18311 Ribnitz-Damgarten, Tel.: 03821 708420, Fax: 03821 7084224	Herr Giese	2014
09212	Sportstätte Jahnhaus, Rußdorfer Straße 10, 09212 Limbach-Oberfrohna	1	Sanierung	Stadtverwaltung Limbach-Oberfrohna, Stadtentwicklung-ZIM, Rathausplatz 1, 09212 Limbach-Oberfrohna	Ingenieurbüro Bau, Marienplatz 10, 09217 Burgstädt, Tel.: 03724 3031	Frau Schlimper	2014
65933	Georg-August-Zinn Schule, Am Mühlweg 1, 65933 Frankfurt	3	Sanierung	Stadt Frankfurt am Main, Stadtschulamt über Hochbauamt, Gerbermühlstraße 48, 65933 Frankfurt am Main	Pätzold Kremer Architekten, Christian-Pieß-Straße 11-13/Haus 3, 63069 Offenbach am Main, Tel.: 069 83004670, Fax: 069 83004671	Herr Zinkler	2014
09439	Sporthalle Dittersdorf, Dittersdorfer Straße 82a, 09439 Amisberg OT Dittersdorf	1	Neubau	Gemeindeverwaltung Amisberg, Poststraße 30, 09439 Amisberg	Ingenieurbüro Frank Bellmann, Dittersdorfer Straße, 09439 Amisberg OT Dittersdorf, Tel.: 037209 2508, Fax: 037209 81252	Herr Bellmann	2014



# Referenzliste Sportobjekte 2014-2017

92339	Sporthalle Beilingries, Ingolstädter Straße 5-7, 92339 Beilingries	3	Neubau	Stadt Beilingries, Hauptstraße 24, 92339 Beilingries	Bauerconsult Architekten Ingenieure, Raiffeisenstraße 3, 97437 Haßfurt, Tel.: 09521 696318, Fax: 09521 696100	Herr Back	2014
09337	Grundschule Callenberg, Am Sportplatz 2, 09337 Callenberg	1	Neubau	Hoppe Sportbodenbau Nossen GmbH, Am Gründchen 5, 01683 Nossen	Planconcept Planungsgesellschaft mbH, Hegelstraße 64a, 08527 Plauen, Tel.: 03741 1522-29, Fax: 03741 1522-20	Herr Schubert	2014
39010	Mehrzweckgebäude Hafiling, Kirchweg, 39010 Hafiling, Italien	1	Neubau	Cubus GmbH, Innsbruckerstraße, Via Innsbruck 27b, 39100 Bozen, Italien	Baubüro, Brennerstraße/ Via Brennero 9, 39100 Bozen/Bolzano, Tel.: +39 0471 980062, Fax: +39 0471 973430	Herr Pernthaler	2014
06126	Erdgas Sportarena, Niletener Str. 16, 06126 Halle	3	Neubau	Goldbeck Nordost GmbH, NL Leipzig-Halle, Hauptstraße 103, 04416 Markkleeberg	Goldbeck Nordost GmbH, NL Leipzig-Halle, Hauptstraße 103, 04416 Markkleeberg, Tel.: 0341 35602-421, Fax: 0341 35602-231	Herr Keydel	2014
09633	Oberschule Halsbrücke, Geschwister-Scholl-Straße 8, 09633 Halsbrücke	1	Neubau	Gemeinde Halsbrücke, Am Ernst-Thälmann-Heim 1, 09633 Halsbrücke	Ingenieurbüro Frank Bellmann, Dittersdorfer Straße, 09439 Amtsberg OT Dittersdorf, Tel.: 037209 2508, Fax: 037209 81252	Herr Bellmann	2014
08529	Dr.-Christoph-Hufeland-Oberschule, Anton-Kraus-Straße 16, 08529 Plauen	1	Sanierung	Eigenbetrieb Gebäude- und Anlagenverwaltung der Stadt Plauen, Reichenbacher Straße 34, 08527 Plauen	Bauplanung Plauen GmbH Bereich Architektur Hochbau, Bahnhofstraße 61, 08523 Plauen, Tel.: 03741 215199, Fax: 03741 215 233	Frau Schröter	2014
42389	Sporthalle Wuppertal-Langenberg, Higershöhe 14, 42389 Wuppertal	3	Neubau	Goldbeck West GmbH, Niederlassung Ruhr, Lise-Meitner-Allee 2, 44801 Bochum	Goldbeck West GmbH, Niederlassung Ruhr, Lise-Meitner-Allee 2, 44801 Bochum, Tel.: 0234 32418-228, Fax: 0234 32418-219	Herr Kuckelt	2014
85716	Sporthalle Berufliche Oberschule FOS-BOS, Südliche Ingolstädterstraße 1, 85716 Unterschleißheim	3	Neubau	Landratsamt München, SG 8.1 Immobilienmanagement, 81541 München	Peter Schwinde Architekt BDA, Josef-Schwarz-Weg 11, 81479 München, Tel.: 089 539 0649-12, Fax: 089 539 0649-28	Frau Trampler	2014
93444	Sporthalle Benedikt-Stattler-Gymnasium, Bürgermeister-Düllinger-Straße 23, 93444 Bad Kötzting	2	Neubau	Landratsamt Cham, Rachelstraße 6, 93413 Cham	Schnabel Architekten GmbH, Landshuter Straße 12, 93444 Bad Kötzting, Tel.: 099441 944314, Fax: 099441 944338	Herr Bauml	2014
01737	Grundschule Tharandt, Wilsdruffer Straße 1, 01737 Tharandt	1	Neubau	Stadt Tharandt, Schillerstraße 5, 01737 Tharandt	Ingenieurbüro für Architektur und Bauwesen, Werners Weg 24, 01723 Kesseldorf, Tel.: 035204 6830, Fax: 035204 68323	Frau Winkler	2014
02708	Wilhelm-Tempel-Grundschule Niedercunnersdorf, Obercunnersdorfer Straße 11, 02708 Kottmar OT Niedercunnersdorf	1	Sanierung	Gemeinde Kottmar, OT Elbau, Hauptstraße 62, 02739 Kottmar	Ingenieurbüro Israel, Niedere Hauptstraße 35, 02708 Kottmar OT Niedercunnersdorf, Tel.: 035875 60888, Fax: 035875 61129	Herr Israel	2014
01139	Einfield-Sporthalle 144, Grundschule, Micktner Straße 10, 01139 Dresden	1	Neubau	Landeshauptstadt Dresden, Hochbauamt, PF 120020, 01001 Dresden	Heinle Wischer und Partner, Freie Architekten, Altmärkt 25, 01067 Dresden, Tel.: 0351 47770312, Fax: 0351 4777011	Herr Prange	2014
91126	Johannes-Kern-Mittelschule, Paul-Goppelt-Straße 4, 91126 Schwabach	3	Neubau	Stadt Schwaben, Amt für Gebäudemanagement, Albrecht-Achilles-Straße 6-8, 91126 Schwabach	Heydorn Eaton Architekten, Schlesische Straße 29/30, 913, 10997 Berlin, Tel.: 030 61287977, Fax: 030 61287978	Herr Eaton	2014
99610	Grundschule Vogelsberg, Sprötauer Straße 10, 99610 Sömmerda	1	Neubau	Landkreis Sömmerda, Hochbau, Bahnhofstraße 9, 99610 Sömmerda	Baubetreuung Schäfer GmbH, Futterstraße 13, 99084 Erfurt, Tel.: 0361 5545938, Fax: 0361 554931	Anja Horst	2014
26384	Sporthalle, Mühlenweg 69a, 26384 Wilhelmshaven	3	Neubau	Stadt Wilhelmshaven GGG Grundstücke und Gebäude, Rathausplatz 9, 26328 Wilhelmshaven	Architekturbüro Dirk Lohse, Kanistraße 14, 26384 Wilhelmshaven, Tel.: 04421 21096, Fax: 04421 38945	Frau Riedel	2014
55218	Neubau 3-Feld-Sporthalle, Nieder-Olm	3	Neubau	Kreisverwaltung Mainz-Bingen, Herr Helge Prinz, Tel.: 06132 787-2210, Fax: 06132 787-2299	Kreisverwaltung Mainz-Bingen, Herr Helge Prinz, Tel.: 06132 787-2210, Fax: 06132 787-2299	Herr Prinz	2015
29633	Kaserne Panzertruppenschule, Am Park 331, 29633 Munster	2	Reko	Staatl. Baumanagement, Lüneburger Heide, Am Exerzierplatz 12-14, Herr Henning Schilla Tel.: 05192 977130, Fax: 05192 977190, email: Henning.Schilla@sb-lh.niedersachsen.de	Dipl. Ing. Architekten A. Heyng, A. Borgolte, Am Südmarkt 14, 21335 Lüneburg	Frau Borgolte	2015
08056	Sporthalle Oberhohndorf, Helmholzstr., 08056 Zwickau	1	Neubau	Stadt Zwickau, Liegenschafts- und Hochbauamt, Hauptmarkt 26, 08056 Zwickau	Fugmann Architekten GmbH, Thomas-Mann-Str. 14, 08058 Zwickau, Tel.: 0375/44067571, Fax: 03745/ 5515	Hr. Reifig	2015



## Referenzliste Sportobjekte 2014-2017

KSP Sport GmbH		Referenzliste Sportobjekte 2014-2017	
01561	GS Priestewitz, Ringstr. 40, 01561 Priestewitz, OT Lenz	1	Reko
09111	Sport u. Gymnastikhalle, Schulzentrum Chemnitz, Heinrich-Schütz-Straße 61, 09130 Chemnitz	3	Neubau
19322 01774	GS IV, Dr.-Salvador-Allende-Str. 62, 19322 Wittenberge		
86150	SH Ruppendorf, Beerwalder Str. 5, 01774 Ruppendorf		Neubau
27367	Neubau Schmuttertal Gymnasium, Dammstr. 3, 86420 Diedorf		Neubau
55218	Aue-GS, Verdener Weg 3, 27367 Ahausen		Neubau
86709	Gymn. Nackenheim, Pommardstr. 17, 55299 Nackenheim	3	Neubau
03253	Einfeldturnhalle, Schulstr. , 86709 Wolferstadt		Neubau
96515	TH Tröbitz, Liebenwerdaer Chaussee 1a, 03253 Tröbitz		Reko
86152	GS Rauenstein, Burggartenstr. 18, 96527 Frankenblick OT Rauenstein		Sanierung
59065	SH Schrobenuhausen, Rot-Kreuz-Str. 4, 86529 Schrobenuhausen		
85646	Hamm, 3fach SH an der Friedensschule, Josef-Wiefels-Str. 17, 89063 Hamm		Neubau
49074	Anzing, SH des SV Anzing e.V., Am Sportzentrum 18, 85646 Anzing		Neubau
09456	Osnabrück, Gymn. In der Wüste, Kornschröderstr. 33, 49080 Osnabrück	1	Reko
81735	Annaberg Buchholz, Montessori-Schule		
08209	Perlach Nord, Schulzentrum Perlach Nord, Quiddestr. 4, 81735 München		Reko
24103	Auerbach Vogland, Diesterweg GS, Am Feldschloßchen 14, 08209 Auerbach/Vogt.		
	Kiel, Lessinghalle, Lessingplatz 1, 24116 Kiel		
	Grundplan Architektur & Statik GmbH, Herr Apitz, Tel.: 01709928709		Hr. Apitz
	Bauleitung und Projektsteuerung, Großenhainer Str. 96, 01127 Dresden		Hr. Hunger
	Ingenieurbüro Raband & Wegner GbR, Rudolf-Breitscheid-Str. 17, 19322 Wittenberge, Baubüroverwachung: Tel.: Fax: 03877-60160 / 60161		Hr. Raband
	Ruhsam + Ulrich, Architekten Ingenieure GmbH, Herr Sachse, Brauhostr. 27, 01744 Dippoldswalde, Tel.: 03504/64880, Fax.: 03504/648815, email: info@ruhsam-ulrich.de		Hr. Sachse
	Florian Nagler, Architekten GmbH, Hr. Lindschulte, Theodor-Storm-Str. 16, 81245 München, diedorf@nagler-architekten.de		Hr. Lindschulte
	Architekturbüro Rödtings, Fasanenweg 8, 27356 Rotenburg, Tel.: 04261-819180, Fax.: 04261-819189, email: roedtings.architekten@ewetel.net		Hr. Rödtings
	Kreisverwaltung Mainz-Bingen, Herr Helge Prinz, Tel.: 06132 787-2210, Fax: 06132 787-2299 E-Mail: Prinz.Helge@mainz-bingen.de		Herr Prinz
	Obel und Partner gBR, Freie Architekten BDA, Teutonenweg 10, 086609 Donauwörth, Regensburg, Tel.: 09067/069224, Fax: 09067/069250, Mobil: 0151/52727677, email: oberfrank-architekten.de		Hr. Oberfrank
	Planungs- und Ingenieurbüro Heinz Linge, Mühlengasse 5, 04910 Elsterwerda, Tel.: 03533/4049, Fax: 03533/164958		Hr. Linge
	BPS Bauplanung Suhl GmbH, Neundorfer Str. 2, 98527 Suhl, Tel.: 03681/391010, Fax: 03681/391039		Hr. Götz
	Eberle Architekten BDA, Burkmaistr. 14, 86152 Augsburg,		Hr. Filutowski
	Goldbeck Nord GmbH, Integrale Planung, Ummelher Str. 4-6, 33649 Bielefeld		Hr. Thielmann
	Architekturbüro Hache GmbH, Marktplatz 24, 85570 Markt Schwaben, Tel.: 08121/40036, Fax: 08121/40035, email: kurt.gebhardt@architekt-hache.de		Herr Gebhardt
	Sökeland & Leimbink Architektur – Design GmbH, Glückaufstr. 14A, 49090 Osnabrück, Tel.: 0541/7120999-0		Herr Polzer
	Architekturbüro Gerd Lorenz, Dorfstraße 32, Cunnersdorf, 09456 Annaberg-Buchholz, Tel. 03733 501731, Fax. 03733 501732, Mobil 0162 6455469, E-Mail: l-r-architekten-ana@t-online.de		Herr Lorenz
	Architektengesellschaft mbH Breitenbücher + Hirschbeck, Zielstatstr. 11, 81379 München		
	Planungs- und Ingenieurbüro Fröba, Bebelstr. 14, 08209 Auerbach		
	LH Stadt Kiel, Immobilienwirtschaft 60.4.1.2, Stefan Saleh Architekt, Andreas-Gayk-Str. 31, 24103 Kiel, Neues Rathaus Raum A434b, Tel.: 0432/9013598, Fax: 0431/901743598, stefan.saleh@kiehl.de		Herr Saleh





# Referenzliste Sportobjekte 2014-2017

99084	Erfurt, Astrid-Lindgren Schule, Staatl. Grundschule 25, Curtestr. 29, 99097 Erfurt		Reko	Stadtverwaltung Erfurt, Amt f. Grundstücks- und Gebäudeverwaltung, Löberwalgraben 19, 99096 Erfurt	Sachgebiet Entwurf, Amt für Grundstücks- und Gebäudeverwaltung, LH Stadt Erfurt, Stadtverwaltung, Löberwalgraben 19/20, 99096 Erfurt, Tel.: 0361/6553655, email: heike.glaessner@erfurt.de	Frau Gläßner	2015
99744	Oberweißbach, Staatl. Regelschule „Friedrich Fröbel“, Fröbelstr. 12, 99744 Oberweißbach		Reko	LRA Saalfeld-Rudolstadt, Fb Bau und Schulen, Schloßstr. 24, 07318 Saalfeld, Herr Danz	Ingenieurbüro INS Schneider GmbH, Matthias Krämer, Ködtzgasse 23, 07318 Saalfeld, Tel.: 03671/33020, email: mlk@ins-saalfeld.de	Herr Krämer	2015
42929	Wermelskirchen, Waldschule, Geminischtschule Ost, Am Vogelsang 20-28, 42929 Wermelskirchen		Neubau	Landkreis Wolfenbüttel, Gebäudewirtschaft Herr Haase, Harzer Str. 6, 38300 Wolfenbüttel	Carl Schumacher GmbH, Bauunternehmen, Postfach 1846, 38288 Wolfenbüttel, Herr Dietze, Tel.: 0170/2225715	Herr Dietze	2015
86368	Gersthofen, MS, Theresienstr. 15, 86368 Gersthofen		Neubau	Stadt Gersthofen, Stadtbauamt, Rathausplatz 1, 86368 Gersthofen	Behnisch Architekten, Blumenstr. 17, 80331 München, Tel.: 089/86630980, email: bamuc@behnisch.com	Frau Klement	2015
09111	Chemnitz, Dr.-W.-Andre-Gymnasium, Henriettenstr. 35, 09112 Chemnitz	2	Neubau	Stadt Chemnitz, SVA Herr Wagner, Bahnhofstr. 53, 09111 Chemnitz	Hohn & Fischer Architektur und Planungsbüro, Hübschmannstr. 23, 09112 Chemnitz, Tel.: 0371/381390, Fax: 0371/3813918		2015
03238	SH Rückersdorf, Friedersdorfer Str. 10, 03238 Rückersdorf		Sanierung	Am Elsterland, Ordnungs- und Bauverwaltung, 03253 Schönborn	FI Plan, Büro für Bauplanung und Baubewachung, Dipl.-Ing. Architektin Judith Poller, Turnhallenstr. 4-6, 03238 Finsterwalde, Tel.: 03531/520, mail@fi-plan.de	Frau Trunte	2015
14913	Jüterbog, Lindengrundschule, Geschw.-Schoil-Str. 10A, 14913 Jüterbog		Sanierung	Stadt Jüterbog, Markt 1, 14913 Jüterbog	Architektur- und Ingenieurbüro ART-plan, Siegesstr. 2, 30175 Hannover, Tel.: 0511/5305723, sylvia.albert@art-plan.de	Frau Albert	2015
99734	Schulsporthalle Ellrich, Wolfgraben 36, 99755 Ellrich		Neubau	Service-LK Nordhausen mbH, Herr Reuter, Am Schorfe 17, 99734 Nordhausen	Architektur- und Ingenieurbüro Nordhausen GmbH, Köllingstr. 13, 99734 Nordhausen, Tel.: 03631/61320, Fax: 03631/613250	Herr Liebenehm	2015
18069	GS-Reuthersdorf, „Nordwindkinder“, Mahias-Thesen-Str. 17, 18069 Rostock		Neubau	Hansestadt Rostock, Eigenbetrieb, Ulmenstr. 44, 18057 Rostock	INROS Lackner SE, Rosa-Luxemburg. 16, 18055 Rostock, Tel.: 0381/4567898, mail: joerg.kleinert@inros-lackner.de	Herr Kleinert	2015
21218	Sportzentrum Seevetal, Mühlenweg 70, 21218 Seevetal-Fleestedt	2	Neubau	Gemeinde Seevetal, Kirchstr. 11, 21218 Seevetal	MRO Architekten und Ingenieure, Schlagbaumweg 24, 26131 Oldenburg, mail: mro@mro.de	Herr Wiechers	2015
18184	Brodersdorf, Amtsschule An der Carbak, An der Schule 32, 18184 Brodersdorf OT Teschendorf	1	Neubau	Amt Carbak, Moorweg 5, 18184 Brodersdorf	aib Bauplanung Nord GmbH, Rosa-Luxemburg-Str. 14, 18055 Rostock, Tel.: 0381/49620, mail: info@aib-bauplanung.de	Herr Haß	2015
15859	Storkow, Neubau Sport- und Mehrzweckhalle	3	Neubau	Stadt Storkow (Mark), R.-Breitscheid-Str. 74, 15869 Storkow, Frau Heidi Wiatrowski, Tel. 033678 68431, E-Mail: wiatrowski@storkow.de	Ingenieurbüro Härchen und Heyde GbR, Seestraße 20, 15859 Storkow (Mark), Tel. 033678 73838, Fax: 033678 63839, E-Mail: heyde@ihh-storkow.de	Herr Heyde	2016
01833	Stolpen, TH Langenwolmsdorf, Hauptstr. 48A, 01833 Stollen OT Langenwolmsdorf		Reko	Stadtverwaltung Stolpen, Herr Uwe Steglich, Markt 1, 01833 Stolpen	Köhler Bauplanungen, Sebnitzer Str. 6, 01844 Neustadt/Sa OT Langburkersdorf, Tel.: 03596/5090375 mail: info@bauplanungen.de	Herr Krause	2016
94575	GS Windorf, Nömerberg 1, 94575 Windorf		Sanierung	Markt Windorf, Marktplatz 3, 94575 Windorf	Architekturbüro Helmut Witzlinger, Graben 4, 94474 Vilshofen a.d. Donau, Tel.: 08541/965826, mail: hr@architekturbuero-witzlinger.de	Herr Rabhansl	2016
06618	SH Naumburg, Adolf-Damaschke-Platz 1, 06618 Naumburg			Goldbeck Nordost GmbH, NL Leipzig-Halle, Hauptstraße 103, 04416 Markkleeberg	Goldbeck Nord GmbH, integrale Planung, Ummelner Str. 4-6, 33649 Bielefeld		2016
04575	GS Lobstädt, Victoriastr. 2, 04575 Neukirchitzsch OT Lobstädt	1	Neubau	Gemeinde Neukirchitzsch, Schulplatz 3, 04575 Neukirchitzsch	Bauconcept Planungsgesellschaft mbH, Bachgasse 2, 09350 Lichtenstein, Tel.: 037204/6700, mail: info@bauconcept.com	Frau Breitenfeld	2016
83253	SH Rimsding, Priener Str. 6, 83253 Rimsding	2,5	Neubau	Bauherrengemeinschaft SH Rimsding, Schulstr. 4, 83253 Rimsding	Planungsgruppe Strasser GmbH, Äußere Rosenheimer Str. 25, 83278 Traunstein, Tel.: 0861/989870	Herr Rieder	2016
14513	Teltow, Elbest. , 14513 Teltow	2	Neubau	Stadt Teltow, Marktplatz 1, 14513 Teltow	KSG Kommunale Sporthallen GmbH, Burgstr. 21, 50354 Hurth, Tel.: 02233/39310, mail: ksg@sporthalle.de		2016



# Referenzliste Sportobjekte 2014-2017

94099	SH Ruhstorf, Badstr. 1, 94099 Ruhstorf a.d. Rott		Sanierung	Markt Ruhstorf a.d. Rott, Am Schulplatz 8, 94099 Ruhstorf a.d. Rott, Herr Weber	Architekturbüro H. Witzlinger Architekt, Graben 4, 94474 Vilsbiburg a.d. Donau, Tel.: 08541/96580, mail: info@architekturbuero-witzlinger.de	2016
04092	Leipzig Kathe-Kollwitz-FS, Karl-Vogel-Str. 17-19, 04318 Leipzig		Ausstattung	Stadt Leipzig, Amt f. Jugend, Familie und Bildung, Abtl. Verwaltung und Finanzen, SG Beschaffung, Georg-Schumann-Str. 357, 04159 Leipzig		
93309	Mainburg, Realschule, Elbrantshäuser Str., 84048 Mainburg	2	Neubau	Landkreis Kelheim, Herr Sendlinger, Schloßweg 3, 93309 Kelheim	Kplan AG, Geschäftsbereich Projektmanagement, Bannhofstr. 13, 93326 Abensberg, Tel.: 09443/9210, mail: abensberg@kplan.de	2016
84579	Neudöbling, Montessori Schule und Kiga, Badstr., 84524 Neudöbling		Neubau	Montessori-Verein Unterneukirchen e.V., Hilger 1A, 84579 Unterneukirchen	ARGE studio lot/MW Architekten, Neudöbling Str. 32, 84503 Altdöbling, Tel.: 08671/957520, mail: info@studiolot.de / info@mw-architekten.info	2016
25451	Quickborn, SH Schulzentrum Süd, Heidkampstr. 10, 25451 Quickborn	3	Reko	Stadt Quickborn, Fachbereich Liegenschaften, Herr Moldenhauer, Rathausplatz 1, 25451 Quickborn	Vicky Rave + Peter Oschkinat, Henstedter Weg 13, 22644 Norderstedt, Tel.: 040/5238828	2016
54456	SH Tawern, Wawerner Str., 54456 Tawern		Neubau	Verbandsgemeinde Konz, Fachbereich 3 Gebäudemanagement, Am Markt 11, 54329 Konz	Architektur und Design, Schillerstr. 39, 54329 Konz, Tel.: 06501/3030, mail: architektur-design-konz@web.de	2016
18194	SH Tessin, Sankt-Jürgen-Str. 61, 18194 Tessin		Neubau	Stadt Tessin, Herr Zapel, Alter Markt 1, 18184 Tessin	alb Bauplanung Nord GmbH, Rosa-Luxemburg-Str. 14, 18055 Rostock, Tel.: 0381/49620, mail: info@alb-bauplanung.de	2016
01157	76. OS Dresden – Briesnitz, Merblitzer Str. 9, 01157 Dresden		Neubau	Landeshauptstadt Dresden, Hochbauamt 65.4 – Frau Sobiech, PF 120020, 01001 Dresden	See Architekten GmbH, Friedrich-Wieck-Str. 45A, 01326 Dresden	2016
94034	Giselaschulen Passau, Oberhaus 5, 94034 Passau	2	Neubau	Diözese Passau Bischöfliches Ordinariat vertreten durch den Bischöflichen Finanzdirektor Hr. Dr. jur. Josef Sonnleitner, Residenzplatz 8, 94032 Passau	Architekten Feigl-Huber-Dumps, Schwimmschulstr. 15, 84034 Landshut, Tel.: 0871/9625222, Fax: 0871/9625250	2016
01737	Evang. Gymnasium Tharandt, Schulberg 2, 01737 Tharandt	1	Sanierung	Christlicher Schulverein Wilsdruffer Land e.V., Am Oberen Bach 20, 01723 Grumbach	Jarmer Architektur und Raum, Alplauen 11, 01187 Dresden, Tel.: 0351/47597390, M: 0160/95088007, mail: jarmer@jarmer-architektur.de	2016
01705	Ringstr. 2, 01705 Freital	1	Neubau	Große Kreisstadt Freital, Dresdner Str. 56-58, 01705 Freital	Consult GmbH – Planungsbüro für integriertes Bauen, Dresdner Str. 192, 01705 Freital, Tel.: 0351/6441049, Fax: 0351/6441049	2016
84307	Karl-von-Closen Gymnasium, Gerner Allee 1, 84307 Eggenfelden	3	Neubau	Landkreis Rottal-Inn, Ringstr. 4-7, 84347 Pfarrkirchen	Fuchs und Rudolph Architekten Stadtplaner PartGmbH, Konradstr. 3, 81543 München, Tel.: 089/62232-666, Fax: -688, mail: sh_eggenfelden@FuchsundRudolph.de	2016
A6382	Sporthalle Kirchdorf, Dorfplatz 4, A6382 Kirchdorf		Sanierung	Hochrieser GmbH, Sportstättenbau, Voralpenstr. 26B, 4523 Neuzeug, Österreich		2016
A4225	Veranstaltungszentrum Luftenberg, Sportsaal, Europaweg 2, A4225 Luftenberg			Hochrieser GmbH, Sportstättenbau, Voralpenstr. 26B, 4523 Neuzeug, Österreich		2016
84524	Montessori-Schule mit Kiga, Badstr. 3, 84524 Neudöbling	1	Neubau	Montessori Verein Unterneukirchen e.V., Hilger 1a, 84579 Unterneukirchen	ARGE studio lot/MW Architekten, Mozartstr. 19, 84508 Burgkirchen, Tel.: 08679/81013, mail: info@mw-architekten.info / info@mw-architekten.info	2016
01309	107. OS Dresden, Hepkestr. 26, 01309 Dresden	3	Neubau	Landeshauptstadt Dresden, 65 Amt für Hochbau, Postfach 110153, 01330 Dresden	ASD Architektur + Ingenieurbüro, Voglerstr. 10, 01277 Dresden, Tel.: 0351/8025489, M: 0152/21840217, info@asd-dd.de	2016
12627	TH GS Pustiblume, Kastanienallee 118, 12627 Berlin	1	Sanierung	BA Marzahn-Hellersdorf v. Berlin Abt. Bürgerdienste und Facility Management, SE Facility Management, Premnitz Str. 11/13, 12681 Berlin	Walter Nauerschnig Architekten, Chodowieckstr. 12/1, 10405 Berlin	2016
09474	Neue OS Crottendorf, Annaberger Str. 202B, 09474 Crottendorf		Sanierung	Gemeindeverwaltung Crottendorf, Annaberger Str. 230c, 09474 Crottendorf	Luft Gesamtplan GmbH, Hauptstr. 13, 09474 Crottendorf OT Waltherndorf, Tel.: 03733/676930, Fax: 03733/6769315, mail: info@luft-gesamtplan.de, web: www.luft-gesamtplan.de	2016



AIK Architektur- und Ingenieurbüro Bertram Krellner,  
Freier Architekt, Dipl. Ing. (FH), Neuer Weg 33, 09509  
Pockau-Lengefeld

Solita 6

	<b>Vergabenummer</b>	H30 0706 20
	<b>Datum</b>	
<b>Baumaßnahme</b>	GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel	
<b>Leistung</b>	Sportgeräte	

**Ergänzung des Angebotsschreibens**

**Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen**

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne/n ich/wir Art und Umfang der durch Nachunternehmen auszuführenden Teilleistungen mit den dazu gehörenden Ordnungszahlen (OZ) der Leistungsbeschreibung und auf Verlangen der Vergabestelle die Namen der Nachunternehmen:

OZ	Beschreibung der Teilleistungen	Name der Nachunternehmen (einschl. ggf. vorh. PQ-Nummern) (erst nach gesonderter Aufforderung der Vergabestelle)	Mein/Unser Betrieb ist auf die Leistung eingerichtet
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>





	Vergabenummer	H30 0706 20
Baumaßnahme	GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel	
Leistung	Sportgeräte	

### Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

#### Bevollmächtigter Vertreter

Mitglied \_\_\_\_\_  
UST-ID: \_\_\_\_\_

#### Weitere Mitglieder

Mitglied \_\_\_\_\_  
UST-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_  
UST-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_  
UST-ID: \_\_\_\_\_

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären<sup>1)</sup>, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt, zur Entgegennahme der Zahlungen mit befreiender Wirkung berechtigt ist und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

\_\_\_\_\_  
(Ort) (Datum)

\_\_\_\_\_  
(Stempel und Unterschrift)

\_\_\_\_\_  
(Ort) (Datum)

\_\_\_\_\_  
(Stempel und Unterschrift)

\_\_\_\_\_  
(Ort) (Datum)

\_\_\_\_\_  
(Stempel und Unterschrift)

\_\_\_\_\_  
(Ort) (Datum)

\_\_\_\_\_  
(Stempel und Unterschrift)

<sup>1)</sup> Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben. Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete Erklärung abzugeben.







Bieter KEHR SPORT GmbH, Johann-Gottlob-Platz-St. 10, 09495 Zschopau Tel.: (49) 03725/3448890 e-Mail: info@kehr-sport.de Fax: (49) 03725/3448899 Internet: www.kehr-sport.de	Vergabenummer	H30070629
	Datum	26.3.2020
Baumaßnahme GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel		
Leistung Sportgeräte		

**Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen**

1.	Angaben über den Verrechnungslohn	Zuschlag %	€/h
1.1.	Mittellohn ML einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		20,05
1.2.	Lohnzusatzkosten Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf ML	46	15,24
1.3.	Lohnnebenkosten Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf ML	26,88	5,39
1.4.	Kalkulationslohn KL (Summe 1.1 bis 1.3)		40,68
1.5.	Zuschlag auf Kalkulationslohn (aus Zeile 2.4, Spalte 1)	18	4,32
1.6.	Verrechnungslohn VL (Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt 223 berücksichtigen)		48,-

2.	Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten	Zuschläge in % auf				
		Lohn	Stoffkosten	Gerätekosten	Sonstige Kosten	Nachunternehmerleistungen
2.1.	Baustellengemeinkosten	5	/	/	/	/
2.2.	Allgemeine Geschäftskosten	3	2	2	/	/
2.3.	Wagnis und Gewinn	<del>5</del>	<del>2</del>	<del>2</del>	<del>/</del>	<del>/</del>
2.3.1.	Gewinn	5	4	1	/	/
2.3.2.	betriebsbezogenes Wagnis <sup>1</sup>	2	2	1	/	/
2.3.3.	leistungsbezogenes Wagnis <sup>2</sup>	3	2	1	/	/
2.4.	Gesamtzuschläge	18	10	5	/	/

<sup>1</sup> Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko

<sup>2</sup> mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

3. Ermittlung der Angebotssumme				
		Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten €	Gesamt- zuschläge gem. 2.4 %	Angebotssumme €
3.1.	Eigene Lohnkosten Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden			<del>                    </del>
	48,- x 1324,92			63.740,16
3.2.	Stoffkosten (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)	12.260,45	10	84.988,60
3.3.	Gerätekosten (einschließlich Kosten für Energie und Betriebsstoffe)	2890,40	5	3.035,24
3.4.	Sonstige Kosten (vom Bieter zu erläutern)	—	—	—
3.5.	Nachunternehmerleistungen <sup>3</sup>	—	—	—
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer				151.762,-

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

<sup>3</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bieter	Vergabenummer	H-30 070620
	Datum	
Baumaßnahme	GS Werk / Neubau einer Grundschule im Werksviertel	
Leistung	Sportgeräte	

## Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

1	Angaben über den Verrechnungslohn	Lohn €/h
1.1	<b>Mittellohn ML</b> einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird	
1.2	<b>Lohngebundene Kosten</b> Sozialkosten und Soziallöhne	
1.3	<b>Lohnnebenkosten</b> Auslösungen, Fahrgelder	
1.4	<b>Kalkulationslohn KL</b> (Summe 1.1 bis 1.3)	

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

1.5	<b>Umlage auf Lohn</b> (Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1)	€/h	v.H.	
1.6	<b>Verrechnungslohn VL</b> (Summe 1.4 und 1.5)			

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

---



---



---



---



---



---



---



---



Ermittlung der Angebotssumme		Betrag €	Gesamt €	Umlage Summe 3 auf die Einzelkosten für die Ermittlung der EH-Preise	
2	Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten			%	€
	Eigene Lohnkosten				
	Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:				
	x			x	
2.2	Stoffkosten (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			x	
2.3	Gerätekosten (einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			x	
2.4	Sonstige Kosten (Vom Bieter zu erläutern)			x	
2.5	Nachunternehmerleistungen <sup>1</sup>			x	
Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)				noch zu verteilen	
Zusammensetzung der Umlagesummen					
		Umlage gesamt (€)	Anteil BGK (€)	Anteil AGK (€)	Anteil W+G (€)
2.1	eigene Lohnkosten				
2.2	Stoffkosten				
2.3	Gerätekosten				
2.4	Sonstige Kosten				
2.5	Nachunternehmerleistungen				
3	Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn				
3.1	Baustellengemeinkosten (soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)				
3.1.1	Lohnkosten einschließlich Hilfslohne				
	Bei Angebotssummen unter 5 Mio € : Angabe des Betrages				
	Bei Angebotssummen über 5 Mio € : Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:				
	x				
3.1.2	Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung Vermessung usw.				
3.1.3	Vorhalten u. Reparatur der Geräte u. Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge u. Kleingeräte, Materialkosten f. Baustelleneinrichtung				
3.1.4	An- u. Abtransport der Geräte u. Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.				
3.1.5	Sonderkosten der Baustelle, wie techn. Ausführungsbearbeitung, objektbezogene Versicherungen usw.				
Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)					
3.2	Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)				
3.3	Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)				
3.3.1	Gewinn				
3.3.2	Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko)				
3.3.3	Leistungsbezogenes Wagnis (mit den Ausführungen der Leistungen verbundenes Wagnis)				
Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)					
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)					

<sup>1</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen