

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Maßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                        |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

## Teilnahmebedingungen / technische Voraussetzungen und Hinweise bei elektronischen Vergabeverfahren über die Vergabepattform

### 1. Teilnahmebedingungen / technische Voraussetzungen

#### 1.1 Technische Voraussetzungen

Betriebssysteme (nur noch mit 64 BIT) / Software:

Windows 10 (ab Version 1809 und höher) oder Windows 11 (ggf. ava-sign für Windows)

macOS 10.14 und höher (ggf. ava-sign für macOS)

Ubuntu 20.04 und höher, openSuse 15.3 und höher und RedHat 8.4 und höher (ggf. ava-sign für Linux)

alle gängigen Browser in einer aktuellen Version (Edge, Firefox, Chrome, Safari und ähnliche)

Signaturkomponente:

\*1 Software Zertifikate oder Signaturkarte/Kartenleser sofern für die Angebotsabgabeart notwendig (siehe Nr. 1.4)

Verwendung des Bieterclients ava-sign:

☒ Installation der aktuellsten Version des Bieterclients ava-sign (siehe auch Hinweise unter Nr. 2.2.)

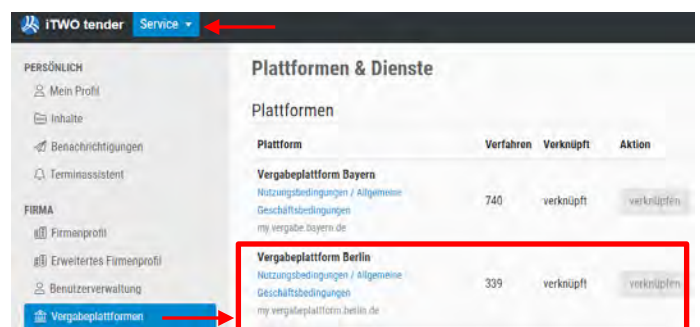
☐ keine Installation des Bieterclients ava-sign nötig (siehe auch Hinweise unter Nr. 2.1.)

#### 1.2 Elektronische Übermittlung des Angebotes über die Vergabepattform

Für die Abgabe von Angeboten ist eine Registrierung auf dem Bieterportal iTWO tender

<https://www.meinauftrag.rib.de/public/registerCompany> und eine Verknüpfung mit der

Vergabepattform Berlin erforderlich.



#### 1.3. Änderung der Vergabeunterlagen

Eine automatische Information über Änderungen oder Konkretisierungen der Ausschreibungsunterlagen erfolgt nur an alle registrierten Bewerber. Nichtregistrierte Interessenten sind verpflichtet, sich eigenverantwortlich über Änderungen usw. auf der Vergabepattform unter

<https://www.berlin.de/vergabepattform> zu informieren.

## 1.4 Form der Angebotsabgabe

In welcher Form die Abgabe von Angeboten zugelassen ist, hängt vom jeweiligen Vergabeverfahren ab und wird vom Auftraggeber in der Bekanntmachung bzw. in den Vergabeunterlagen vorgegeben.

Grundsätzlich gibt es folgende Abgabearten:

- elektronisch in Textform
- elektronisch mit fortgeschrittener Signatur \*<sup>1</sup>
- elektronisch mit qualifizierter Signatur \*<sup>1</sup>
- schriftlich in Papierform.

**Die vom Auftraggeber vorgegebene Form der Abgabe ist maßgeblich im Vergabeverfahren. Die Beachtung der Form der Angebotsabgabe ist entscheidend für die Frage, ob ein Angebot formal zuzulassen ist.**

## 2. Hinweise zur Erstellung elektronischer Angebote ohne / mit Bieterclient ava-sign

In elektronischen Vergabeverfahren werden Angebote grundsätzlich über die Vergabeplattform in Textform übermittelt. Der Auftraggeber gibt hierbei vor, ob die Erstellung des elektronischen Angebotes ohne oder mit dem Bieterclient ava-sign zu erfolgen hat. Die in diesem Verfahren vorgegebene Methode der Angebotserstellung ist angekreuzt.

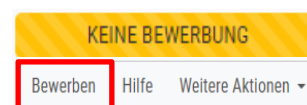
### ☐ 2.1 Vergabe ohne Bieterclient ava-sign

Bei diesen Verfahren wird kein Bieterclient benötigt. Die vergaberechtskonforme Erstellung und Abgabe (in Textform) der Angebotsdateien für ein elektronisches Angebot erfolgt in diesen Vergaben immer direkt und ausschließlich über einen aktuellen Web-Browser.

### Vergabeunterlagen laden

Nach der Anmeldung im Bieterportal iTWO tender werden die **bearbeitbaren\*** Vergabeunterlagen als Dateien einzeln mit Ihrem Web-Browser auf den Rechner geladen, dort zum Beispiel über Microsoft Excel ausgefüllt, gespeichert und dann wieder auf die Plattform hochgeladen.

(\*Bearbeitbare Unterlagen sowie der Ordner „Ihr Angebot“ stehen in Verfahren mit Bekanntmachung erst nach **Klick auf die Schaltfläche „Bewerben“** zur Verfügung. Bitte die **STATUS-Anzeige im oberen Menüband** beachten.)



Durch rote Platzhalter im Ordner „Ihr Angebot“ wird dabei angezeigt, welche Dokumente an welcher Stelle vom Auftraggeber erwartet werden.



### Platzhalter „Angebotsdokument“

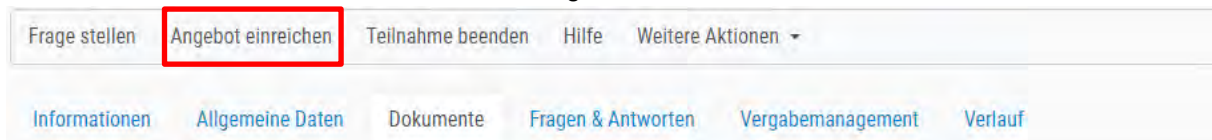
Das im Bieterportal iTWO tender heruntergeladene und ausgefüllte Angebotsdokument (z.B. eine Word-, PDF- oder Excel-Datei - zu erkennen am Symbol ) ist immer auf den **Platzhalter „Angebotsdokument“** zu laden. Versucht der Bieter ein Angebotsdokument in einem falschen Dateiformat hochzuladen, erscheint eine Fehlermeldung. Stellt der Auftraggeber das Angebotsdokument als Excel-Datei (\*.xlsx) zur Verfügung, dann muss der Bieter das ausgefüllte Angebotsdokument auch als Excel-Datei hochladen! Dies ist Voraussetzung dafür, dass ein gültiges Angebotsdokument und somit ein wertbares Angebot abgegeben wird.

### Platzhalter „Anlagen Angebot“

Alle übrigen Angebotsunterlagen, für die kein explizit bezeichneter Platzhalter zur Verfügung steht, können - einzeln oder zusammengefasst als zip-Datei - auf den **Platzhalter „Anlagen Angebot“** geladen werden. Bei Unklarheiten, welche Unterlagen Sie laden und mit einem Angebot einreichen müssen, beachten Sie bitte ggf. die Bekanntmachung sowie Angaben in den Vergabeunterlagen. Bitte nutzen Sie im Dateinamen keine Sonderzeichen!

### Angebot einreichen

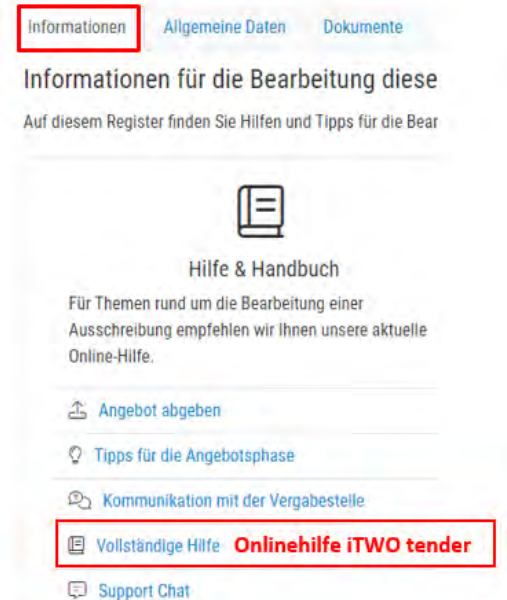
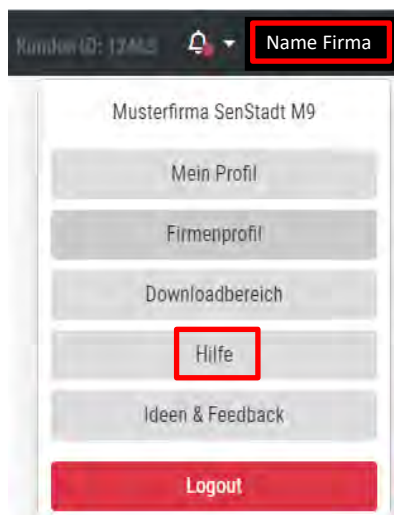
Nach dem Hochladen der Dokumente muss für die Abgabe des Angebotes die Funktion „**Angebot einreichen**“ ausgeführt werden. Mit Klick auf „Angebot einreichen“ wird Ihr Angebot **nach Benennung der Person des Erklärenden** verschlüsselt eingereicht.



**Als Bestätigung der Angebotsabgabe erhalten Sie eine Quittung!**

Weitere Hinweise finden Sie in der **Hilfe des Bieterportals iTWO tender** unter den Stichworten „ohne ava-sign“, die geöffnet werden kann

- über das Dropdown-Menü im oberen rechten Bereich der schwarzen Menüleiste mit Klick auf Ihren Benutzernamen
- in **jeder Vergabe im Bereich „Informationen“** mit Klick auf „Vollständige Hilfe“



## ☒ 2.2 Vergabe mit Bieterclient ava-sign

Um bereitgestellte Vergabeunterlagen bearbeiten und ein Angebot erstellen zu können, benötigen Sie den **Bieterclient ava-sign in der aktuellen Version**. Der Bieterclient ava-sign ist ein kostenfreies Programm, das **NACH der Anmeldung** auf dem Bieterportal iTWO tender (<https://meinauftrag.rib.de/settings/downloadTools>) im Downloadbereich geladen werden kann.

**Installieren Sie den Bieterclient ava-sign auf Ihrem Computer!**

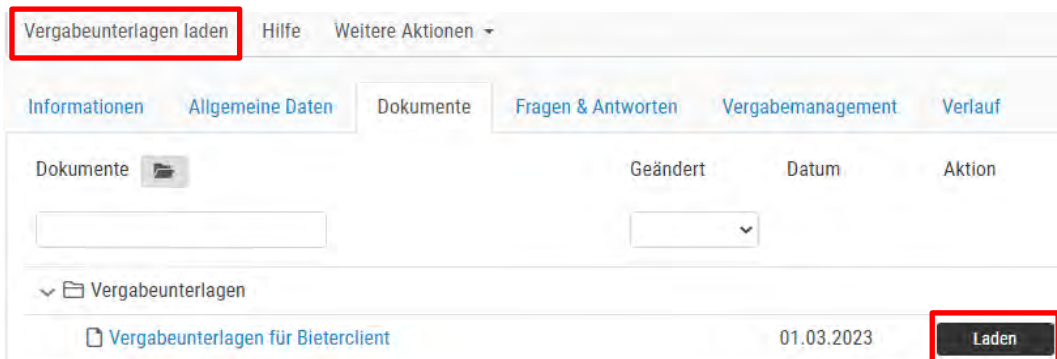
**Alternativ erreichen Sie den Downloadbereich** über das Dropdown-Menü im oberen rechten Bereich der schwarzen Menüleiste mit Klick auf Ihren Benutzernamen, über den Bereich „Service“ **oder in jeder Vergabe im Bereich „Informationen“** unter „aktuelle Tools“.



## Vergabeunterlagen für Bieterclient laden

Die **bearbeitbaren\*** Vergabeunterlagen müssen vom Bieterportal iTWO tender in Form einer Paket-Datei (Dateiendung avasign) auf den Rechner geladen werden.

(\*Eine im Bieterclient bearbeitbare Paket-Datei steht in Verfahren mit Bekanntmachung erst nach Klick auf die Schaltfläche „Bewerben“ zur Verfügung.)



Die gesamten Vergabeunterlagen sind in **einer Paket-Datei** gespeichert und werden beim **Öffnen mit dem Bieterclient ava-sign** in einer übersichtlichen Baumstruktur dargestellt.

## Anlagen Angebot (z.B. Bescheinigungen / Nebenangebote)

Für zusätzliche, in den Vertragsunterlagen nicht enthaltene Anlagen, sind folgende Ordner vorgesehen: „Bescheinigungen“, „Anlagen“ und sofern diese zugelassen sind „Nebenangebote“.

## Angebot hochladen

Für die Angebotseinreichung (Hochladen der Angebotsdatei) können Sie den **Abgabeassistenten des Bieterclients** nutzen. Weitere Hinweise zur Angebotseinreichung finden Sie in der **Hilfe des Bieterclients ava-sign** und in der Hilfe des Bieterportals iTWO tender im Kapitel „Bieterclient“.

Das Angebot (Erklärung gemäß §126b BGB) wird abgegeben von:

Person des Erklärenden

☐ Merken

Hinweis: Bei natürlichen Personen (z.B. Einzelkaufleuten oder freiberuflich Tätigen) ist der Vor- und Nachname oder die Firma bzw. die Geschäftsbezeichnung anzugeben, bei juristischen Personen ist die vollständige Bezeichnung anzugeben.

Angebot hochladen

Zugangsdaten zur iTWO tender Plattform

Benutzername der iTWO tender Plattform

Passwort der iTWO tender Plattform

☐ Merken

Angebot hochladen

Damit das Hochladen Ihres Angebots über den Bieterclient funktioniert, **muss das Programm ava-sign** auf die Vergabepattform **über das Internet zugreifen können**! Ist dies nicht der Fall, weil dies zum Beispiel über Ihre Windows-Firewall oder andere Sicherheitseinstellungen in Ihrem Unternehmen unterbunden wird, so ist das Hochladen eines Angebotes nicht möglich (Hinweise zur Fehlerbehebung sind z.B. in der Hilfe unter den Stichwörtern „Internetzugriff / Proxy / Virenschanner“ beschrieben).

## 3. Technischer Support

Bei technischen Fragen zum Bieterportal iTWO tender wenden Sie sich bitte an die:

RIB Software GmbH  
Josef-Orlopp-Str. 38  
10365 Berlin  
evergabe-hotline.berlin@rib-software.com  
Fax: 030 44 33 11 15  
Tel: 0900 – 11 44 33 0  
(für 1,95 €/min aus dem deutschen Festnetz/Mobilfunktarife können abweichen)  
Mo – Do: 08:00 – 18:00 Uhr und Fr. 08:00 – 16:00 Uhr

Zusätzlich steht Ihnen auf den Bieterportal iTWO tender eine **Chatfunktion** zur Verfügung!



**Bitte beachten Sie, dass allein der jeweils für eine Ausschreibung zuständige Auftraggeber (Vergabestelle) inhaltliche Fragen zur Ausschreibung beantworten kann.** Hierzu zählen Fragen zu den Vergabeunterlagen, hier insbesondere zum Ausfüllen der Dokumente, zu den Fristen sowie zum Vergaberecht.

Die Kontaktdaten des Auftraggebers (Vergabestelle) finden Sie in der Bekanntmachung der Ausschreibung (falls vorhanden) bzw. im Formular zur Angebotsaufforderung.

|                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |

### Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vergabeart</b>                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung<br><input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung<br><input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb<br><input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe | <input type="checkbox"/> Offenes Verfahren<br><input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren<br><input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb<br><input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren ohne Teilnahmewettbewerb<br><input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog<br><input type="checkbox"/> Innovationspartnerschaft |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*)<br><input type="checkbox"/> Bieter*)<br><input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*)<br><input type="checkbox"/> Nachunternehmer*)<br><input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| <i>Umsatz des Unternehmens in den letzten drei 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</i> | Jahr | Euro |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Jahr | Euro |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Jahr | Euro |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind</b><br>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.<br><b>Bei einem Teilnahmewettbewerb füge(n) ich/wir meinem/unserem Teilnahmeantrag eine Referenzliste bei.</b><br><br>Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:<br>Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschl. 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 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*) zutreffendes ankreuzen

<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 Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

*Registereintragung*

Ich bin/Wir sind

- ☐ im Handelsregister eingetragen.
- ☐ für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- ☐ bei der Industrie- und Handelskammer eingetragen
- ☐ zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

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

Gewerbebeantragung, Handelsregistrauszug und 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 oder Bieter in Frage stellt*

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ☐ ich/wir nicht im Wettbewerbsregister beim Bundeskartellamt eingetragen 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 Absatz 1 bis 4 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, eine Abfrage beim Wettbewerbsregister (Bundeskartellamt) durchführen.

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

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragzahlung 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>2</sup>, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen<sup>3</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/uns 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.

\_\_\_\_\_  
Datum, Stempel und Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

Das Angebot wurde unterzeichnet von:  
(Vorname, Name der natürlichen Person: Textform)

**Hinweis:**

**Bei Teilnahme am elektronischen Vergabeverfahren ersetzt die Textform (falls gefordert: die elektronische Signatur) die händische Unterschrift.**

<sup>2</sup> soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>3</sup> soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

Datum: 16.03.2026

Auf dem Grat 2  
14195 Berlin  
Deutschland

Empfänger

**Vergabeart**

- ☒ Öffentliche Ausschreibung  
☐ Beschränkte Ausschreibung mit  
Teilnahmewettbewerb  
☐ Beschränkte Ausschreibung ohne  
Teilnahmewettbewerb  
☐ Freihändige Vergabe

Ablauf der Angebotsfrist

Datum 15.04.2026

Uhrzeit 11:00

Bindefrist endet am 14.05.2026

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207 Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

**Aufforderung zur Abgabe eines Angebots**  
(Vergabeverfahren gemäß Abschnitt 1 der VOB/A)

**Anlagen:**

**A) die beim Bieter verbleiben und im Vergabeverfahren zu beachten sind:**

- |                                     |                           |                                                                                       |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 212</a>     | Teilnahmebedingungen                                                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 2121</a>    | Teilnahmebedingungen bei elektronischen Vergabeverfahren über die<br>Vergabeplattform |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 216.G F</a> | Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen                          |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 227.H F</a> | Gewichtung der Zuschlagskriterien                                                     |
| <input type="checkbox"/>            |                           | Stück Pläne/ Zeichnungen Nr.                                                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                           | Information über die personenbezogene Datenverarbeitung                               |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                                                                       |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                                                                       |

**B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden:**

- |                                     |                           |                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 214.G F</a> | Besondere Vertragsbedingungen - Garten- und Landschaftsbau                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 231 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Mindeststundenentgelt und Tariftreue<br>ggf. mit Anlage(n) zu Nr. 1.1.2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 241 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Bauabfallentsorgungsleistungen                                          |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 247 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - ILO-Kernarbeitsnormen                                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 248 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Umweltschutzanforderungen                                               |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 2481 F</a>  | Anlage Besondere Vertragsbedingungen Umweltschutzanforderungen/<br>Gebäuderückbau                       |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 2482 F</a>  | Anlage Besondere Vertragsbedingungen Umweltschutzanforderungen/<br>Baumaschinen                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 250 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Verhinderung von Benachteiligungen                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 255 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Kontrolle und Sanktionen nach dem BerlAVG                               |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 2250</a>    | Stoffpreisgleitklausel                                                                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 244 F</a>   | Datenverarbeitung                                                                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                           | Leistungsbeschreibung                                                                                   |
| <input type="checkbox"/>            |                           | Stück Pläne/Zeichnungen Nr.                                                                             |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                                                                                         |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                                                                                         |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                                                                                         |

**C) die, soweit erforderlich, ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind:**

- |                                     |                            |                                                                                                                 |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 213.H F</a>  | Angebotsschreiben ohne Lose                                                                                     |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 2131.H F</a> | Angebotsschreiben mit Losen                                                                                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 124.H F</a>  | Eigenerklärung zur Eignung                                                                                      |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 224.H F</a>  | Angebot Lohnleitklausel                                                                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 233.H F</a>  | Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen                                                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 238 F</a>    | Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft                                                                       |
| <input type="checkbox"/>            | <a href="#">V 239 F</a>    | Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten                                                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 2413 F</a>   | Erklärung zur Beauftragung von Entsorgungsfachbetrieben bei Bauabfall-<br>entsorgungsleistungen                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 246 F</a>    | Besondere Vertragsbedingungen - Frauenförderung mit Formblatt<br>(ab geschätztem Auftragswert $\geq 200.000$ €) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 221.H F</a>  | Preisermittlung bei Zuschlagskalkulation oder                                                                   |
|                                     | <a href="#">V 222.H F</a>  | Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme                                                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                            | Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm                                         |
| <input type="checkbox"/>            |                            | Anlage(n) zur Leistungsbeschreibung: Nachweis ILO-Konformität                                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                            | V 2411.F Abfall-Formblatt                                                                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                            | Prüfzertifikate gemäß LV für den Kunstrasen                                                                     |
| <input type="checkbox"/>            |                            |                                                                                                                 |

**D) Die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind:**

- |                                     |                           |                                  |
|-------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <a href="#">V 223.H F</a> | Aufgliederung der Einheitspreise |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                           | Urkalkulation                    |
| <input type="checkbox"/>            |                           |                                  |

**1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung**

BA Steglitz-Zehlendorf, Abt. Finanzen, Personal und FM

Zentrale Vergabestelle

Auf dem Grat 2

14195 Berlin

**zu vergeben.****2 Kommunikation**

Die Kommunikation erfolgt elektronisch über die Vergabepattform.

**3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****3.1 Folgende Unterlagen sind mit dem Angebot einzureichen:**☒ siehe Formblatt [V 216.G F](#) Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen☐☐☐☐☐☐**3.2 Nachforderung von Unterlagen**

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit dem Angebot gefordert war, werden

☐ nachgefordert☒ teilweise nachgefordert, und zwar folgende Unterlagen:  
Erklärungen und Nachweise☐ nicht nachgefordert.

**3.3 Folgende Unterlagen sind auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen:**

- ☒ siehe Formblatt [V 216.G F](#) Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

**3.4** Bieter, deren Angebot in die engere Wahl kommt, haben die erforderlichen Angaben zum Entsorgungsweg der anfallenden Abfälle über Entsorgungsfachbetriebe unter Nutzung des Formblatt 1 ([V 2411 F](#) – Abfall-Formblatt 1) und Beifügung der geforderten Zertifikate unverzüglich vorzulegen, es sei denn, die Vergabestelle hat unter Nr. 10 andere Regelungen getroffen.**3.5** Der Auftraggeber wird ab einer Auftragssumme von 30.000 € für den Bieter, der den Zuschlag erhalten soll, eine Abfrage beim Wettbewerbsregister (Bundeskartellamt) durchführen.

Der Auftraggeber wird auf der Grundlage der [EU-Sanktionsverordnungen zur Bekämpfung des Terrorismus und zur Durchsetzung von Embargos](#) (EG) Nr. 881/2002 vom 27. Mai 2002, 753/2011 vom 1. August 2011 sowie 2580/2001 vom 27. Dezember 2001 eine Abfrage in den Finanz-Sanktionslisten ([https://justiz.de/online Dienste/finanz\\_sanktionsliste/index.php](https://justiz.de/online Dienste/finanz_sanktionsliste/index.php)) veranlassen.

**4 Losweise Vergabe**

- ☒ nein
- ☐ ja, Angebote sind möglich
- ☐ nur für ein Los
- ☐ für ein Los oder mehrere Lose
- ☐ nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

**5 Mehrere Hauptangebote**

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

- ☒ zugelassen.
- Werden mehrere Hauptangebote abgegeben, muss jedes aus sich heraus zuschlagsfähig sein. § 13 Absatz 1 Nummer 2 VOB/A gilt für jedes Hauptangebot.
- ☐ nicht zugelassen.

**6 Nebenangebote**

- 6.1 ☐ Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer. 5 der Teilnahmebedingungen [V 212](#) gilt nicht.
- 6.2 ☒ Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 5 der Teilnahmebedingungen [V 212](#)),  
ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten
- ☐ für die gesamte Leistung
- ☐ nur für nachfolgend genannte Bereiche:

☐ mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche:

unter folgenden weiteren Bedingungen:

- ☒ nur in Verbindung mit einem Hauptangebot
- ☐

**7 Angebotswertung**

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote

- ☒ Zuschlagskriterium Preis  
Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.  
Die Wertungssummen werden ermittelt aus den nachgerechneten Angebotssummen, insbesondere unter Berücksichtigung von Nachlässen, Erstattungsbetrag aus der Lohngleitklausel, Instandhaltungsangeboten.
- ☐ Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Formblatt Zuschlagskriterien

Werkstätten für Behinderte wird bei der Berechnung der Wertungssumme ein Bonus von 15 v.H. eingeräumt.

Ist ein Angebot, das von einer Werkstatt für Behinderte abgegeben wurde, ebenso wirtschaftlich wie ein anderes Angebot, so wird der Zuschlag auf das Angebot der Werkstatt für Behinderte erteilt.  
Der Nachweis der Eigenschaft als Werkstatt für Behinderte ist mit dem Angebot zu führen.

**8 Zugelassene Angebotsabgabe**

Elektronisch

- ☒ in Textform  
☐ mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel  
☐ mit qualifizierter/m Signatur/Siegel

Bei elektronischer Angebotsübermittlung in Textform muss der Bieter zu erkennen sein; falls vorgegeben, ist das Angebot mit der geforderten Signatur/dem geforderten Siegel zu versehen.

Das Angebot ist zusammen mit den Anlagen bis zum Ablauf der Angebotsfrist über die Vergabeplattform der Vergabestelle zu übermitteln.

**9 Stelle, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann (Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A):**

Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A:

Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen – V M 3 –  
Fehrbelliner Platz 2  
10707 Berlin  
Telefon: +49 30 90139 - 3315  
E-Mail: vobstelle@senstadt.berlin.de

- ☐ Zur Überprüfung der Zuordnung zum 20%-Kontingent für nicht EU-weite Vergabeverfahren (§ 3 Abs. 9 VgV): Vergabekammer (§ 159 GWB):

Vergabekammer des Landes Berlin  
Martin-Luther-Straße 105  
10825 Berlin  
Telefon: +49 30 9013 8316 Fax: +49 30 9013 7613

## **V 2111.G F**

(Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

- Nur elektronische Angebote zugelassen)

**10 (frei)**

**Teilnahmebedingungen für die Vergabe von Bauleistungen****A. Einheitliche Fassung**

(Aufgestellt von den Bauverwaltungen des Bundes und der Länder)

Das Vergabeverfahren erfolgt nach der "Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen", Teil A "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen" (VOB/A, Abschnitt 1).

**1 Mitteilung von Unklarheiten in den Vergabeunterlagen**

Enthalten die Vergabeunterlagen nach Auffassung des Unternehmens Unklarheiten, Unvollständigkeiten oder Fehler, so hat er unverzüglich die Vergabestelle vor Angebotsabgabe in Textform darauf hinzuweisen.

**2 Unzulässige Wettbewerbsbeschränkungen**

Angebote von Bietern, die sich im Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren an einer unzulässigen Wettbewerbsbeschränkung beteiligen, werden ausgeschlossen.

Zur Bekämpfung von Wettbewerbsbeschränkungen hat der Bieter auf Verlangen Auskünfte darüber zu geben, ob und auf welche Art er wirtschaftlich und rechtlich mit Unternehmen verbunden ist.

**3 Angebot**

3.1 Das Angebot ist in deutscher Sprache abzufassen.

3.2 Für das Angebot sind die von der Vergabestelle vorgegebenen Vordrucke zu verwenden. Das Angebot ist bis zu dem von der Vergabestelle angegebenen Ablauf der Angebotsfrist einzureichen. Ein nicht form- oder fristgerecht eingereichtes Angebot wird ausgeschlossen.

3.3 Eine selbstgefertigte Abschrift oder Kurzfassung des Leistungsverzeichnisses ist zulässig.

Die von der Vergabestelle vorgegebene Langfassung des Leistungsverzeichnisses ist allein verbindlich.

3.4 Unterlagen, die von der Vergabestelle nach Angebotsabgabe verlangt werden, sind zu dem von der Vergabestelle bestimmten Zeitpunkt einzureichen.

3.5 Alle Eintragungen müssen dokumentenecht sein.

3.6 Ein Bieter, der in seinem Angebot die von ihm tatsächlich für einzelne Leistungspositionen geforderten Einheitspreise auf verschiedene Einheitspreise anderer Leistungspositionen verteilt, benennt nicht die von ihm geforderten Preise. Deshalb werden Angebote, bei denen der Bieter die Einheitspreise einzelner Leistungspositionen in „Mischkalkulationen“ auf andere Leistungspositionen umlegt, von der Wertung ausgeschlossen.

3.7 Alle Einheitspreise sind in Euro mit höchstens drei Nachkommastellen anzugeben.

Die Preise (Einheitspreise, Pauschalpreise, Verrechnungssätze usw.) sind ohne Umsatzsteuer anzugeben. Der Umsatzsteuerbetrag ist unter Zugrundelegung des geltenden Steuersatzes am Schluss des Angebotes hinzuzufügen.

Es werden nur Preisnachlässe gewertet, die

- ohne Bedingungen als Vomhundertsatz auf die Abrechnungssumme gewährt werden und
- an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt sind.

Nicht zu wertende Preisnachlässe bleiben Inhalt des Angebotes und werden im Fall der Auftragserteilung Vertragsinhalt.

**4 Nebenangebote**

4.1 Soweit an Nebenangebote Mindestanforderungen gestellt sind, müssen diese erfüllt werden; im Übrigen müssen sie im Vergleich zur Leistungsbeschreibung qualitativ und quantitativ gleichwertig sein.

Die Erfüllung der Mindestanforderungen bzw. die Gleichwertigkeit ist mit Angebotsabgabe nachzuweisen.

- 4.2 Der Bieter hat die in Nebenangeboten enthaltenen Leistungen eindeutig und erschöpfend zu beschreiben; die Gliederung des Leistungsverzeichnisses ist, soweit möglich, beizubehalten.

Nebenangebote müssen alle Leistungen umfassen, die zu einer einwandfreien Ausführung der Bauleistung erforderlich sind.

Soweit der Bieter eine Leistung anbietet, deren Ausführung nicht in Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen oder in den Vergabeunterlagen geregelt ist, hat er im Angebot entsprechende Angaben über Ausführung und Beschaffenheit dieser Leistung zu machen.

- 4.3 Nebenangebote sind, soweit sie Teilleistungen (Positionen) des Leistungsverzeichnisses beeinflussen (ändern, ersetzen, entfallen lassen, zusätzlich erfordern), nach Mengenansätzen und Einzelpreisen aufzugliedern (auch bei Vergütung durch Pauschalsumme).

- 4.4 Nebenangebote, die den Nummern 4.1 bis 4.3 nicht entsprechen, werden von der Wertung ausgeschlossen.

## 5 Bietergemeinschaften

- 5.1 Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben,
- in der die Bildung einer Arbeitsgemeinschaft im Auftragsfall erklärt ist,
  - in der alle Mitglieder aufgeführt sind und der für die Durchführung des Vertrags bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist,
  - dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt,
  - dass alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte/mit Siegel versehene Erklärung abzugeben.

- 5.2 Sofern nicht öffentlich ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bietergemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

## 6 Nachunternehmen

Beabsichtigt der Bieter Teile der Leistung von Nachunternehmen ausführen zu lassen, muss er in seinem Angebot Art und Umfang der durch Nachunternehmen auszuführenden Leistungen angeben und auf Verlangen die vorgesehenen Nachunternehmen benennen.

## 7 Eignung

- 7.1 Öffentliche Ausschreibung

**Präqualifizierte Unternehmen** führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag den im Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis für Bauleistungen (ULV) oder in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) und ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

**Nicht präqualifizierte Unternehmen** haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Angebot die ausgefüllte „Eigenerklärung zur Eignung“ vorzulegen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Sind die Nachunternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese im Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis für Bauleistungen(ULV) oder in der Liste des Vereins für

die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot in die engere Wahl, sind die Eigenerklärungen (auch die der benannten Nachunternehmen) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

## 7.2 Beschränkte Ausschreibungen/Freihändige Vergaben

Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen **präqualifizierte Unternehmen** der engeren Wahl auf gesondertes Verlangen nachweisen, dass die von ihnen vorgesehenen Nachunternehmen präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifizierung erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt ein **nicht i.S. von Nr. 7.1 präqualifiziertes Unternehmen** in die engere Wahl, sind auf gesondertes Verlangen die in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten Nachunternehmen vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten Nachunternehmen im Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis für Bauleistungen (ULV) oder in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

Die Verpflichtung zur Vorlage von Eigenerklärungen und Bescheinigungen entfällt, soweit die Eignung (Bieter und benannte Nachunternehmen) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

**B. Ergänzungen für Berlin**

(Aufgestellt von der für Bauen zuständigen Senatsverwaltung)

**Zu 3 und 4****Unterlagen zum Angebot - Umweltschutzanforderungen**

Der Auftraggeber hat Angebote gleichwertiger Leistungen dahingehend zu überprüfen, ob die jeweilige Leistung den in der Ausschreibung zwingend vorgegebenen Umweltschutzanforderungen entspricht. Die Bieter haben daher im Angebot anzugeben, mit welchen Nachweisen die Einhaltung der geforderten Umweltschutzanforderungen belegt werden. Der Nachweis kann von den Bietern belegt werden durch:

- den Verweis auf Gütenzeichen (z.B: das Umweltzeichen Blauer Engel oder die EU Blume), wobei immer auch gleichwertige Gütezeichen zugelassen werden müssen, sofern die angebotene Ware oder Dienstleistung mit einem solchen ausgestattet ist, oder
- gleichwertige Nachweise in Form von geeigneten Beweismitteln, wie technische Unterlagen des Herstellers oder Prüfberichte anerkannter Stellen.

Datum:  
Ust.-ID-Nr.:  
Tel.:  
Fax:  
E-Mail:  
  
HR-Nr.:  
Registergericht:

Empfänger  
BA Steglitz-Zehlend., Abt. Finanzen, Personal und FM  
Zentrale Vergabestelle

Auf dem Grat 2  
14195 Berlin  
Deutschland

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207 Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

## Angebotsschreiben

Ihre Aufforderung zur Angebotsabgabe vom  
**Anlagen<sup>1</sup>, die Vertragsbestandteil werden:**

- |                          |                           |                                                                                                                                |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 233.H F</a> | Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 224.H F</a> | Angebot Lohnleitklausel                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 233EU F</a> | Verzeichnis der Unterauftragnehmerleistungen                                                                                   |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 236EU F</a> | Verpflichtungserklärung                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 238 F</a>   | Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 2413 F</a>  | Erklärung zur Beauftragung von Entsorgungsfachbetrieben bei Bauabfallentsorgungsleistungen                                     |
| <input type="checkbox"/> | <a href="#">V 246 F</a>   | Besondere Vertragsbedingungen - Frauenförderung mit Formblatt (ab geschätzter Auftragswert ≥ 200.000 €)                        |
| <input type="checkbox"/> |                           | Nebenangebote                                                                                                                  |
| <input type="checkbox"/> |                           | Leistungsbeschreibung/Leistungsprogramm (Lang- oder Kurzfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen |
| <input type="checkbox"/> |                           | Vertragsformulare für Instandhaltung mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen                             |
| <input type="checkbox"/> |                           |                                                                                                                                |
| <input type="checkbox"/> |                           |                                                                                                                                |

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

**Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden:**

- ☐ [V 124.H F](#) Eigenerklärung Eignung oder  
☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung<sup>2</sup>  
☐ [V 221.H F](#) Preisermittlung bei Zuschlagskalkulation  
☐ [V 222.H F](#) Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme  
☐  
☐

1 Ich/Wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an. An mein Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.

2 Die Angebotssumme des Hauptangebotes gemäß Leistungsbeschreibung beträgt einschließlich Umsatzsteuer (brutto):

Euro

2.1 Die Gesamtsumme der Instandhaltungskosten für die Vertragslaufzeit auf Grundlage des Instandhaltungsvertrags<sup>3</sup>, beträgt einschließlich Umsatzsteuer (brutto):

Euro\*

Nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt.

3 Anzahl der zum Angebot gehörenden Nebenangebote:

St.

4 Preisnachlass ohne Bedingungen auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote<sup>4</sup> sowie auf die Preise für angeordnete Leistungen, die auf Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind:

%

5 Bestandteil meines/unseres Angebotes sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen folgende Unterlagen:

- „Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B) - Ausgabe 2016“,
- Unterlagen gem. Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen Teil B

6 ☐ Ich/Wir bin/sind präqualifiziert und im ☐ Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis für Bau-leistungen (ULV) oder im ☐ Präqualifikationsverzeichnis eingetragen unter der/den Nummer/n:

|       |         |
|-------|---------|
| Name: | Nummer: |
| Name: | Nummer: |
| Name: | Nummer: |
| Name: | Nummer: |

☐ Ich bin/Wir sind ein kleines oder mittleres Unternehmen – KMU – (< 250 Beschäftigte und ≤ 50 Mio. Euro Jahresumsatz bzw. ≤ 43 Mio. Euro Jahresbilanzsumme)<sup>5</sup>.

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

<sup>2</sup> Optional bei Verfahren oberhalb der EU-Schwellenwerte

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

<sup>4</sup> Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

<sup>5</sup> Bietergemeinschaften gelten nur dann als KMU, wenn der überwiegende Teil des Auftrags von (einem) Partner(n) der Bietergemeinschaft erbracht wird, der/die als KMU einzustufen ist/sind.

7 Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ dass ich /wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n).
- ☐ ich/wir alle Leistungen, die nicht im Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen [V 233.H F](#) bzw. Verzeichnis der Unterauftragnehmerleistungen [V 233EU F](#) aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n),

8 Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als allein verbindlich anerkenne(n),
- mir/uns zugegangenen Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
- ein nach der Leistungsbeschreibung ggf. zu benennender Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator gemäß Baustellenverordnung und dessen Stellvertreter über die nach den „Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen; geeigneter Koordinator (Konkretisierung zu § 3 BaustellV) (RAB 30)“ geforderte Qualifikation verfügen, um die nach Baustellenverordnung übertragenen Aufgaben fachgerecht zu erfüllen.
- 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 Typenbezeichnung) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- mir/uns nicht bekannt ist, dass in den in den Finanz-Sanktionslisten ([https://justiz.de/online Dienste/finanz\\_sanktionsliste/index.php](https://justiz.de/online Dienste/finanz_sanktionsliste/index.php)) auf der Grundlage der EU-Sanktionsverordnungen zur Bekämpfung des Terrorismus und zur Durchsetzung von Embargos (EG) Nr. 881/2002 vom 27. Mai 2002, 753/2011 vom 1. August 2011 sowie 2580/2001 vom 27. Dezember 2001 eine Eintragung vorliegt. Soweit im potentiellen Auftragsfall Nachunternehmen an der Auftragserfüllung beteiligt werden sollen, werde(n) ich/wir deren gleichlautende Erklärungen einholen.
- ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 Prozent der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde, 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.
- ich/wir jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich in Textform mitteile/n.

.....  
Stempel und Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

## Hinweis:

Bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform ist die Person (bei natürlichen Personen Vorname und Nachname; bei juristischen Personen Name des Unternehmens) anzugeben, die die Erklärung abgibt.

Ein schriftliches Angebot ist an dieser Stelle zu unterschreiben.

Ein elektronisches Angebot, das signiert bzw. mit einem Siegel versehen werden muss, ist wie vorgegeben zu signieren/siegeln.

|                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |

## BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN

### 1 Ausführungsfristen (§ 5 VOB/B)

#### 1.1 Fristen für Beginn und Vollendung der Leistung (=Ausführungsfristen):

Mit der Ausführung ist zu beginnen

- ☒ am 01.06.2026
- ☐ spätestens                      Werktagen nach Zugang des Auftragsschreibens.
- ☐ in der              KW              , spätestens am letzten Werktag dieser KW.
- ☐ innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang der Aufforderung durch den Auftraggeber (§ 5 Absatz 2 Satz 2 VOB/B). Die Aufforderung wird Ihnen voraussichtlich bis zum zugehen. Ihr Auskunftsrecht gemäß § 5 Absatz 2 Satz 1 VOB/B bleibt hiervon unberührt.
- ☐ nach der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Frist für den Ausführungsbeginn.

Die Leistung ist zu vollenden (abnahmereif fertig zu stellen)

- ☒ am 21.08.2026
- ☐ innerhalb von                      Werktagen nach vorstehend angekreuzter Frist für den Ausführungsbeginn.
- ☐ in der              KW              , spätestens am letzten Werktag dieser KW.
- ☐ in der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Fertigstellungsfrist.

#### 1.2 Verbindliche Fristen (=Vertragsfristen) gemäß § 5 Absatz 1 VOB/B sind:

- ☒ vorstehende Frist für den Ausführungsbeginn.
- ☒ vorstehende Frist für die Vollendung (abnahmereife Fertigstellung) der Leistung.
- ☐ folgende als Vertragsfrist vereinbarte Einzelfristen:
  - ☐ aus dem beigefügten Bauzeitenplan:

☐

**2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B)**

- 2.1 Der Auftragnehmer hat bei schuldhafter Überschreitung der unter 1. genannten Einzelfristen oder der Frist für die Vollendung als Vertragsstrafe für jeden Werktag des Verzugs 0,2 Prozent der Abrechnungssumme in ihrer objektiv richtigen Höhe (ohne Umsatzsteuer) zu zahlen;

Beträge für angebotene Instandhaltungsleistungen bleiben unberücksichtigt.

Die Bezugsgröße zur Berechnung der Vertragsstrafe bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist der Teil der objektiv richtigen Abrechnungssumme, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

- 2.2 Die Vertragsstrafe wird auf insgesamt auf fünf Prozent der Abrechnungssumme in ihrer objektiv richtigen Höhe (ohne Umsatzsteuer) begrenzt. Überschreitet der Auftragnehmer lediglich als Vertragsfristen vereinbarte Einzelfristen, wird der Endfertigstellungstermin jedoch eingehalten, beträgt die maximale Vertragsstrafe 3% der Abrechnungssumme in ihrer objektiv richtigen Höhe (ohne Umsatzsteuer).
- 2.3 Verwirkte Vertragsstrafen für den Verzug wegen Nichteinhaltung als Vertragsfrist vereinbarter Einzelfristen werden auf eine durch den Verzug wegen Nichteinhaltung der Frist für die Vollendung der Leistung verwirkte Vertragsstrafe angerechnet.

**3 Zahlung (§ 16 VOB/B)**

Aufgrund der besonderen Natur oder Merkmale der Vereinbarung wird die Frist für die Schlusszahlung gem. § 16 Absatz 3 Nummer 1 VOB/B und den Eintritt des Verzuges gem. § 16 Absatz 5 Nummer 3 VOB/B verlängert auf

Tage.

**4 Sicherheitsleistung für Vertragserfüllung (§ 17 VOB/B)**

- a) ☐ Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.
- b) ☒ Soweit die Auftragssumme mindestens 250.000 Euro ohne Umsatzsteuer beträgt, ist Sicherheit für die Vertragserfüllung in Höhe von fünf Prozent der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer, ohne Nachträge) zu leisten
- c) ☐ Für Leistungen an Pflanz- und Saatflächen (Kostengruppen KG 573 und anteilig KG 574 der DIN 276) ist abweichend zu a) oder b) eine Sicherheit in Höhe von % der Teilauftragssumme zu leisten.

**5 Sicherheit für Mängelansprüche**

- ☐ Auf Sicherheit für die Mängelansprüche wird verzichtet.
- ☒ Die Sicherheit für Mängelansprüche beträgt drei Prozent der Summe der Abschlagszahlungen zum Zeitpunkt der Abnahme (vorläufige Abrechnungssumme).

**6 Bürgschaften (§ 17 VOB/B)**

Wird Sicherheit durch Bürgschaft geleistet, ist dafür das jeweils einschlägige Formblatt des Auftraggebers zu verwenden, und zwar für

- |                                                                                                                                     |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| - die Vertragserfüllung das Formblatt <a href="#">V 421 F</a>                                                                       | „Vertragserfüllungsbürgschaft“                 |
| - die Mängelansprüche das Formblatt <a href="#">V 422 F</a>                                                                         | „Mängelanspröchebürgschaft“                    |
| - vereinbarte Vorauszahlungen und Abschlagszahlungen gem. § 16 Absatz 1 Nummer 1 Satz 3 VOB/B das Formblatt <a href="#">V 423 F</a> | „Abschlagszahlungs-/ Vorauszahlungsbürgschaft“ |

**7 Technische Spezifikationen**

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

**8 Werbung**

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

**9 - frei -**

**10 Weitere Besondere Vertragsbedingungen**

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                     |                                               |
| 12207      Berlin                                              |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

**Ergänzung der Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe**  
**Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)**

**1      Unterlagen, die mit dem Angebot abzugeben sind**

**1.1      Formblätter**

- ☒ Angebotsschreiben (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Angaben zur Preisermittlung entsprechend den Formblättern [V 221.H F](#) oder [V 222.H F](#) (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen bzw. Verzeichnis der Unterauftragnehmerleistungen  
(wenn Teile der Leistung an Nachunternehmer/Unterauftragnehmer vergeben werden sollen; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem Teile der Leistung an Nachunternehmer/Unterauftragnehmer vergeben werden sollen)
- ☒ Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft (wenn das Angebot von einer Bietergemeinschaft abgegeben wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot einer Bietergemeinschaft)
- ☐ Angebot Lohngleitklausel (wenn ein Änderungssatz angeboten wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, zu dem ein Änderungssatz angeboten wird)
- ☒ Erklärung zur Beauftragung von Entsorgungsfachbetrieben bei Bauabfallentsorgungsleistungen
- ☐ Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☒ Besondere Vertragsbedingungen - Frauenförderung (ab geschätztem Auftragswert ≥ 200.000 €)
- ☒ V 2411.F Abfall-Formblatt 1
- ☐
- ☐
- ☐

**1.2      unternehmensbezogene Unterlagen**

- ☒ Angabe der PQ-Nummer im Angebotsschreiben oder Formblatt Eigenerklärung zur Eignung oder Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐ Eignungsleihe technische und berufliche Leistungsfähigkeit (EU)
- ☐ Eignungsleihe wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit (EU)
- ☐

**1.3      Leistungsbezogene Unterlagen**

- ☒ Leistungsverzeichnis mit den Preisen
- ☒ Produktangaben in folgenden Positionen:  
ggf. im Leistungsverzeichnis enthalten

☐

**1.4 sonstige Unterlagen**

- ☒ Erfüllung von Mindestanforderungen, z.B. Datenblätter, Muster, spezielle Nachweise
- ☒ Datenblätter Kunstrasen, Zertifikate Kunstrasen

**2 Unterlagen, die auf Verlangen der Vergabestelle vorzulegen sind****2.1 Formblätter**

- ☒ Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt [V 223.H F](#)
- ☐ Verpflichtungserklärung (EU)
- ☐ Abfall – Formblatt 1 [V 2411 F](#)
- ☒ Urkalkulation
- ☐

**2.2 unternehmensbezogene Unterlagen (Bestätigungen der Eigenerklärungen)**

- ☒ Referenznachweise mit den im Formblatt Eigenerklärung zur Eignung genannten Angaben
- ☒ Erklärung zur Zahl der in den letzten 3 Jahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen, mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal
- ☒ Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer
- ☐ rechtskräftig bestätigter Insolvenzplan (falls eine Erklärung über das Vorliegen eines solchen Insolvenzplanes angegeben wurde)
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse, falls das Unternehmen beitragspflichtig ist
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen, falls das Finanzamt eine solche Bescheinigung ausstellt
- ☒ Freistellungsbescheinigung nach § 48b Einkommensteuergesetz
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen
- ☒ Zertifikat Entsorgungsfachbetrieb
- ☐
- ☐

**2.3 leistungsbezogene Unterlagen**

- ☒ Produktdatenblätter benannter Fabrikate

**2.4 sonstige Unterlagen**

- ☒ Urkalkulation (die Urkalkulation wird für die Prüfung der Preise geöffnet, im Anschluss wieder verschlossen)
- ☐
- ☐

|                                                                     |  |                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|
| <b>Bieter</b>                                                       |  | <b>Datum</b>                                  |  |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     |  | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |  |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |  |                                               |  |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |  |                                               |  |

**Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen**

| 1   | Angaben über den Verrechnungslohn                                                                        | Zuschlag % | €/h |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
| 1.1 | <b>Mittelohn ML</b><br>einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird |            |     |
| 1.2 | <b>Lohngebundene Kosten</b><br>Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf <b>ML</b>                  |            |     |
| 1.3 | <b>Lohnnebenkosten</b><br>Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf <b>ML</b>                            |            |     |
| 1.4 | <b>Kalkulationslohn KL</b><br>(Summe 1.1 bis 1.3)                                                        |            |     |
| 1.5 | <b>Zuschlag auf Kalkulationslohn</b><br>(aus Zeile 2.4, Spalte 1)                                        |            |     |
| 1.6 | <b>Verrechnungslohn VL</b><br>(Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt V 223.H F berücksichtigen)             |            |     |

| 2     | Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten | Zuschläge in % auf |             |              |                 |                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------------|---------------------------|
|       |                                                                                     | Lohn               | Stoffkosten | Gerätekosten | Sonstige Kosten | Nachunternehmerleistungen |
| 2.1   | <b>Baustellengemeinkosten</b>                                                       |                    |             |              |                 |                           |
| 2.2   | <b>Allgemeine Geschäftskosten</b>                                                   |                    |             |              |                 |                           |
| 2.3   | <b>Wagnis und Gewinn</b>                                                            |                    |             |              |                 |                           |
| 2.3.1 | <b>Gewinn</b>                                                                       |                    |             |              |                 |                           |
| 2.3.2 | <b>betriebsbezogenes Wagnis<sup>1</sup></b>                                         |                    |             |              |                 |                           |
| 2.3.3 | <b>Leistungsbezogenes Wagnis<sup>2</sup></b>                                        |                    |             |              |                 |                           |
| 2.4   | <b>Gesamtzuschläge</b>                                                              |                    |             |              |                 |                           |

<sup>1</sup> Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko

<sup>2</sup> Mit der Ausführung der Leistung verbundenes Wagnis

| <b>3. Ermittlung der Angebotssumme</b> |                                                                                    |                                                                                   |                                            |                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
|                                        |                                                                                    | Einzelkosten der<br>Teilleistungen =<br>unmittelbare Her-<br>stellungskosten<br>€ | Gesamt-<br>zuschlä-<br>ge<br>gem. 2.4<br>% | Angebotssumme<br><br>€ |
| <b>3.1</b>                             | <b>Eigene Lohnkosten</b><br>Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden                 |                                                                                   |                                            |                        |
|                                        | x                                                                                  |                                                                                   |                                            |                        |
| <b>3.2</b>                             | <b>Stoffkosten</b><br>(einschl. Kosten für Hilfsstoffe)                            |                                                                                   |                                            |                        |
| <b>3.3</b>                             | <b>Gerätekosten</b><br>(einschließlich Kosten für Energie und Be-<br>triebsstoffe) |                                                                                   |                                            |                        |
| <b>3.4</b>                             | <b>Sonstige Kosten</b><br>(vom Bieter zu erläutern)                                |                                                                                   |                                            |                        |
| <b>3.5</b>                             | <b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>3</sup>                                      |                                                                                   |                                            |                        |
| <b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer</b> |                                                                                    |                                                                                   |                                            |                        |

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

<sup>3</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzu-  
legen.

|                                                                     |                                               |              |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| <b>Bieter</b>                                                       |                                               | <b>Datum</b> |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |              |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |              |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |              |

**Angaben zur Kalkulation über die Endsumme**

| 1.  | Angaben über den Verrechnungslohn                                                                 | Lohn<br>€/h |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1.1 | Mittellohn ML<br>einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohnleitklausel vereinbart wird |             |
| 1.2 | Lohngebundene Kosten<br>Sozialkosten und Soziallöhne                                              |             |
| 1.3 | <b>Lohnnebenkosten</b><br>Auslösungen, Fahrgelder                                                 |             |
| 1.4 | <b>Kalkulationslohn KL</b><br>(Summe 1.1 bis 1.3)                                                 |             |

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

|     |                                                                    |     |      |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-----|------|--|
| 1.5 | <b>Umlage auf Lohn</b><br>(Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1) | €/h | v.H. |  |
| 1.6 | <b>Verrechnungslohn VL</b><br>(Summe 1.4 und 1.5)                  |     |      |  |

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

| Ermittlung der Angebotssumme                           |                                                                                                                                                 | Betrag<br>€                  | Gesamt<br>€               | Umlage Summe 3 auf<br>die Einzelkosten für die<br>Ermittlung der EH-Preise |                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                        |                                                                                                                                                 |                              |                           | %                                                                          | €                         |
| <b>2</b>                                               | <b>Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten</b>                                                                        |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>2.1</b>                                             | <b>Eigene Lohnkosten</b>                                                                                                                        |                              |                           |                                                                            |                           |
|                                                        | Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:                                                                                                         |                              |                           |                                                                            |                           |
|                                                        | x                                                                                                                                               |                              |                           | x                                                                          |                           |
| <b>2.2</b>                                             | <b>Stoffkosten</b><br>(einschl. Kosten für Hilfsstoffe)                                                                                         |                              |                           | x                                                                          |                           |
| <b>2.3</b>                                             | <b>Gerätekosten</b><br>(einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)                                                                         |                              |                           | x                                                                          |                           |
| <b>2.4</b>                                             | <b>Sonstige Kosten</b><br>(Vom Bieter zu erläutern)                                                                                             |                              |                           | x                                                                          |                           |
| <b>2.5</b>                                             | <b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>1</sup>                                                                                                   |                              |                           | x                                                                          |                           |
| <b>Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)</b>       |                                                                                                                                                 |                              |                           | <b>noch zu<br/>verteilen</b>                                               |                           |
| <b>Zusammensetzung der Umlagesummen</b>                |                                                                                                                                                 |                              |                           |                                                                            |                           |
|                                                        |                                                                                                                                                 | <b>Umlage<br/>gesamt (€)</b> | <b>Anteil<br/>BGK (€)</b> | <b>Anteil<br/>AGK (€)</b>                                                  | <b>Anteil<br/>W+G (€)</b> |
| <b>2.1</b>                                             | <b>eigene Lohnkosten</b>                                                                                                                        |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>2.2</b>                                             | <b>Stoffkosten</b>                                                                                                                              |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>2.3</b>                                             | <b>Gerätekosten</b>                                                                                                                             |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>2.4</b>                                             | <b>Sonstige Kosten</b>                                                                                                                          |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>2.5</b>                                             | <b>Nachunternehmerleistungen</b>                                                                                                                |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3</b>                                               | <b>Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn</b>                                                                    |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1</b>                                             | <b>Baustellengemeinkosten</b><br>(soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)                              |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1.1</b>                                           | Lohnkosten einschließlich Hilfslöhne                                                                                                            |                              |                           |                                                                            |                           |
|                                                        | Bei Angebotssummen unter 5 Mio € :<br>Angabe des Betrages                                                                                       |                              |                           |                                                                            |                           |
|                                                        | Bei Angebotssummen über 5 Mio € :<br>Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:<br>x                                                               |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1.2</b>                                           | Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung<br>Vermessung usw.                                                                                     |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1.3</b>                                           | Vorhalten u. Reparatur der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge<br>u. Kleingeräte, Materialkosten f.<br>Baustelleneinrichtung |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1.4</b>                                           | An- u. Abtransport der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.                                                                     |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.1.5</b>                                           | Sonderkosten der Baustelle, wie techn.<br>Ausführungsbearbeitung, objektbezogene<br>Versicherungen usw.                                         |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)</b>              |                                                                                                                                                 |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.2</b>                                             | <b>Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)</b>                                                                                                   |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.3</b>                                             | <b>Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)</b>                                                                                                            |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.3.1</b>                                           | Gewinn                                                                                                                                          |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.3.2</b>                                           | Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das<br>allgemeine Unternehmensrisiko)                                                                      |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>3.3.3</b>                                           | Leistungsbezog. Wagnis (mit der Ausführung<br>der Leistung verbundenes Wagnis)                                                                  |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)</b>           |                                                                                                                                                 |                              |                           |                                                                            |                           |
| <b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)</b> |                                                                                                                                                 |                              |                           |                                                                            |                           |

<sup>1</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

|                                                                |  |                                               |  |
|----------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|
| <b>Bieter</b>                                                  |  | <b>Datum</b>                                  |  |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                |  | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |  |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                     |  |                                               |  |
| 12207      Berlin                                              |  |                                               |  |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |  |                                               |  |

### Aufgliederung der Einheitspreise

| OZ<br>des<br>LV <sup>1</sup> | Kurzbezeichnung d. Teilleistung <sup>1</sup> | Menge <sup>1</sup> | Men-<br>gen-<br>einheit<br><sub>1</sub> | Zeitan-<br>satz <sup>2</sup> | Teilkosten einschl. Zuschläge in €<br>(ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit <sup>2</sup> |                     |                        |                           | Angebotener<br>Einheitspreis<br>(Sp. 6+7+8+9) |
|------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
|                              |                                              |                    |                                         |                              | Löhne <sup>2, 3</sup>                                                                   | Stoffe <sup>2</sup> | Geräte <sup>2, 4</sup> | Sonstiges<br><sub>2</sub> |                                               |
| 1                            | 2                                            | 3                  | 4                                       | 5                            | 6                                                                                       | 7                   | 8                      | 9                         | 10                                            |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |
|                              |                                              |                    |                                         |                              |                                                                                         |                     |                        |                           |                                               |

<sup>1</sup> Wird vom Auftraggeber vorgegeben.  
<sup>2</sup> Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.  
<sup>3</sup> Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern [V 221.H F](#) oder [V 222.H F](#) übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.  
<sup>4</sup> Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zuge-rechnet worden sind.

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                     |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

**Besondere Vertragsbedingungen (BVB)  
zum Mindeststundenentgelt und zur Tariftreue  
(Teil A)**

**Anlage:** Tarifbroschüre(n) zum tariftreuepflichtigen Entgelt (siehe Anlagenverzeichnis)

**1. Verpflichtung zur Zahlung bestimmter Mindeststundenentgelte und bestimmter tarifvertraglicher Entgelte**

1.1 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seinen für den Auftrag eingesetzten Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern während der Ausführung dieses Auftrags die folgend benannten Mindeststundenentgelte und/oder tarifvertraglichen Entgelte zu zahlen:

1.1.1 Mindestens die Entgelte einschließlich des Mindestentgelts, die nach dem Mindestlohngesetz, einem nach dem Tarifvertragsgesetz mit den Wirkungen des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes für allgemeinverbindlich erklärten Tarifvertrag oder einer nach § 7, § 7a oder § 11 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes oder einer nach § 3a des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes erlassenen Rechtsverordnung für die betreffende Leistung verbindlich vorgegeben werden,

1.1.2 Unabhängig vom Sitz des Betriebes und vom Ort der Erbringung der Arbeitsleistung mindestens die Entlohnung (einschließlich der Überstundensätze) nach den Regelungen des Tarifvertrags, der im Land Berlin auf das entsprechende Gewerbe anwendbar ist; im Einzelnen werden die in der Anlage zu diesen Vertragsbedingungen aufgeführten Entlohnungsregelungen der beigefügten „Tarifbroschüre(n) zum tariftreuepflichtigen Entgelt“ vereinbart,

1.1.3 Mindestens das Mindestentgelt je Zeitstunde in Höhe von 13,69 Euro brutto; ausgenommen sind Auszubildende.

1.2 Treffen den Auftragnehmer mehr als nur eine dieser Verpflichtungen nach 1.1.1, 1.1.2 und 1.1.3, so ist die für die Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer jeweils günstigste Regelung maßgeblich.

1.3 Die Verpflichtungen bestehen nicht, soweit die Leistungen im Ausland erbracht werden.

**2. Übertragung der Verpflichtung auf die eingesetzte Nach- bzw. Unterauftragnehmerkette**

2.1 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Nachunternehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften zur Einhaltung der Verpflichtung nach der vorstehenden Nr. 1 zu verpflichten.

- 2.2 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Nachunternehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften zu verpflichten, mit etwaigen Nach- bzw. Unterauftragnehmern eine Vereinbarung nach 2.1 zu treffen, so dass die Einhaltung der Vorgaben für die gesamte Nach- bzw. Unterauftragnehmerkette sichergestellt ist.
- 2.3 Ein Nachunternehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften ist zur Einhaltung der Vereinbarungen nicht zu verpflichten, wenn
- 2.3.1 der betreffende Unterauftrag vergaberechtsfrei im Sinne der §§ 107, 109, 116, 117, 137, 140 sowie 145 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen ist,
  - 2.3.2 der Auftragnehmer bzw. der weitervergebende Nach- bzw. Unterauftragnehmer die Vertragsbedingungen des Nach- bzw. Unterauftragnehmers anerkennen muss, um die Leistung erfüllen zu können,
  - 2.3.3 der betreffende Unterauftrag im Fall einer Liefer- oder Dienstleistung den Wert von 10.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) oder im Fall einer Bauleistung den Wert von 50.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) unterschreitet.
- 2.4 Der Auftragnehmer hat über die Übertragung der Verpflichtung nach 2.1 und 2.2 bzw. über das Vorliegen einer Ausnahme nach 2.3 auf Anforderung einen Nachweis zu erbringen.
- 2.5 Verstößt ein Nachunternehmer bzw. Unterauftragnehmer oder Verleiher von Arbeitskräften des Auftragnehmers gegen seine nach 2.1 und 2.2 vereinbarten Verpflichtungen nach 1, so werden diese dem Auftragnehmer zugerechnet.

**Hinweis**

Die Besonderen Vertragsbedingungen über die Kontrolle dieser Verpflichtungen und Sanktionsmöglichkeiten im Falle eines Verstoßes ergeben sich aus dem Formular [V 255 F](#) Kontrollen und Sanktionen nach dem Berliner Ausschreibungs- und Vergabegesetz.

**Anlagenverzeichnis**

Tarifbroschüre(n) zum tariftreuepflichtigen Entgelt nach 1.1.2

Tarifbroschüre Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau

Entgeltbeträge gültig vom: 01. Juli 2025

Entgeltbeträge gültig bis mindestens: 30. Juni 2026

Tarifbroschüre Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau

Entgeltbeträge gültig vom: 01. Juli 2026

Entgeltbeträge gültig bis mindestens: 30. Juni 2027

|                                                                     |                                               |              |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| <b>Bewerber/Bieter</b>                                              |                                               | <b>Datum</b> |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |              |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |              |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |              |

### Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen

Mir/Uns ist bekannt, dass ich/wir im Fall der Auftragserteilung die angebotene Leistung gem. § 4 Abs. 8 Nr. 1 VOB/B grundsätzlich im eigenen Betrieb ausführen muss/müssen.

☒ Die Namen der Nachunternehmer sind bereits bei Angebotsabgabe anzugeben.

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der durch Nachunternehmer auszuführenden Teilleistungen der Leistungsbeschreibung und auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle die Namen der Nachunternehmer:

| OZ/<br>Leistungsbereich | Beschreibung der Teilleistungen | Namen der Nachunternehmer<br>(einschl. ggf. vorh. ULV- oder<br>PQ-Nummern)<br>(erst auf gesondertes Verlangen<br>der Vergabestelle) | Mein/Unser<br>Betrieb ist<br>auf die Lei-<br>stung einge-<br>richtet |
|-------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                         |                                 |                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/>                                             |
|                         |                                 |                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/>                                             |
|                         |                                 |                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/>                                             |

| <b>OZ/<br/>Leistungsbereich</b> | <b>Beschreibung der Teilleistungen</b> | <b>Namen der Nachunternehmer<br/>(einschl. ggf. vorh. ULV- oder<br/>PQ-Nummern)<br/>(erst auf gesondertes Verlangen<br/>der Vergabestelle)</b> | <b>Mein/Unser<br/>Betrieb ist<br/>auf die Leis-<br/>tung einge-<br/>richtet</b> |
|---------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |
|                                 |                                        |                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>                                                        |

|                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

### Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft

(bei Angeboten von Bietergemeinschaften auszufüllen)

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.

Wir erklären<sup>1</sup>, dass

- der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt,
- zur Entgegennahme der Zahlung mit befreiender Wirkung berechtigt ist,
- alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

.....  
(Ort)                      (Datum)

.....  
Unterschrift

.....  
(Ort)                      (Datum)

.....  
Unterschrift

.....  
(Ort)                      (Datum)

.....  
Unterschrift

.....  
(Ort)                      (Datum)

.....  
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 bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte Erklärung abzugeben.

|                                                                     |                                               |              |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| <b>Bieter</b>                                                       |                                               | <b>Datum</b> |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |              |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |              |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |              |

## **Besondere Vertragsbedingungen (BVB) zu Bauabfallentsorgung, Verhalten beim Auffinden von Kontaminationen und Kampfmitteln**

### **Abfallwirtschaftliche Rahmenbedingungen**

Die Regelungen des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) einschließlich seiner Durchführungsverordnungen sowie die weiteren geltenden öffentlich-rechtlichen Vorschriften, insbesondere das Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen in Berlin (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz Berlin - KrW-/AbfG Bln) sind einzuhalten.

In diesem Kontext ist insbesondere die Verordnung über die Bewirtschaftung von gewerblichen Siedlungsabfällen und von bestimmten Bau- und Abbruchabfällen (Gewerbeabfallverordnung - GewAbfV) vollumfänglich zu beachten, insbesondere die Regelungen zur sortenreinen und getrennten Sammlung, Vorbereitung zur Wiederverwendung von bestimmten Bauteilen und Einrichtungsgegenständen sowie das Recycling von sortenreinen Bau- und Abbruchabfällen bzw. deren gewerbeabfallkonformen Vorbehandlung und Aufbereitung.

Nach diesen gesetzlichen Regelungen hat die Vorbereitung zur Wiederverwendung oberste Priorität und verpflichtet geeignete Bauteile, Baustoffe und Einrichtungsgegenstände einer Wiederverwendung zuzuführen. Anfallende Bauabfälle, die nicht wiederverwendet werden können, müssen sortenrein und getrennt erfasst und vorrangig einer stofflichen Verwertung (Recycling) zugeführt werden.

Die vollständige Umsetzung dieser gesetzlichen Vorgaben dient der Umsetzung der Zero-Waste Ziele des Landes Berlin.

**Verstöße gegen die rechtlichen Vorschriften können die Einleitung eines Ordnungswidrigkeitsverfahrens, das mit einer Geldbuße bis zu 100.000 € geahndet werden kann, bzw. eine Strafanzeige nach sich ziehen.**

### **1. Angaben zu den Entsorgungswegen (Verwertung oder Beseitigung) sowie zum Verbleib von wiederverwendeten Bauteilen und Einrichtungsgegenständen**

Abfallentsorgungsleistungen sind gem. „Ausführungsvorschriften zur Vergabe von Bauabfallentsorgungsleistungen an zertifizierte Entsorgungsfachbetriebe durch die öffentliche Hand“ vom 24. Mai 2011 (ABl. S. 1263) ausschließlich von zertifizierten Entsorgungsfachbetrieben durchzuführen. Da das Zertifikat auch für Teilbereiche abfallwirtschaftlicher Tätigkeit bei der Entsorgung (z.B. Sammeln, Befördern, Lagern, Behandeln als Teilschritt der Verwertung oder Beseitigung, Verwerten oder Beseitigen) oder auch nur für bestimmte Abfallarten ausgestellt werden kann, ist darauf zu achten, dass die angebotenen Leistungen auch tatsächlich vom Zertifizierungsumfang erfasst sind.

Im Rahmen der Angebotsabgabe hat der Bieter per Eigenerklärung ([V 2413 F - Erklärung zur Beauftragung von Entsorgungsfachbetrieben bei Bauabfallentsorgungsleistungen](#)) zu erklären, dass zur Erfüllung der Anforderungen gemäß der o.g. Ausführungsvorschriften im Auftragsfall ausschließlich Entsorgungsunternehmen für die Bauabfallentsorgungsleistungen beauftragt werden, die nach der Entsorgungsfachbetriebsverordnung zertifiziert sind.

Zudem hat der Bieter, sofern sein Angebot in die engere Wahl kommt, die erforderlichen Angaben zum Verbleib der wiederverwendeten Bauteile und Einrichtungsgegenstände sowie zum Entsorgungsweg der anfallenden Abfälle über Entsorgungsfachbetriebe unter Nutzung des Formblatt 1 ([V 2411 F – Abfall-Formblatt 1](#)) und Beifügung der geforderten Zertifikate unverzüglich vorzulegen. Sofern abweichend davon die Vergabestelle dem Bieter mitteilt, dass sie auf die Vorlage dieser Unterlagen zu diesem Zeitpunkt verzichtet, dann muss der Bieter nach Auftragsvergabe das Formblatt 1 mit den Zertifikaten unverzüglich und unaufgefordert dem Fachbereich vorlegen.

Im **Formblatt 1** sind vom Bieter vollständige Angaben zur Entsorgung der anfallenden Bauabfälle sowie zum Verbleib der wiederverwendeten Bauteile und Einrichtungsgegenstände zu machen. Dazu hat der Auftraggeber in Spalte 2 vorgegeben, mit welchen Abfällen sowie mit welchen wiederzuverwendenden Bauteilen und Einrichtungsgegenständen zu rechnen ist (markiert durch Kreuz).

Die Änderung der Verwertungs- und Beseitigungsziele sowie der Wiederverwendungsziele während der Bau durchführung ist nur nach vorheriger Information und Zustimmung des Auftraggebers möglich.

## **2. Hinweise zur Abfallentsorgung**

Gefährliche Abfälle bedürfen auf Grund ihres gesundheits- oder umweltschädigenden Schadstoffgehaltes einer besonderen Entsorgung. Dabei ist ein hohes Maß an Fachkenntnis und Sorgfalt beim Umgang mit diesen Abfällen geboten. Gefährliche Abfälle sind getrennt voneinander und getrennt von unbelasteten Bauabfällen zu halten.

Der Auftragnehmer kalkuliert nur die Transportkosten und das Verladen.

Hinweis dazu: Die Entgelte für die Entsorgung von gefährlichen Bauabfällen (Entsorgungskosten, SBB-Gebühren) werden vom Auftraggeber selbst übernommen, da dieser die entsprechenden Entsorger / Abfallbehandlungsanlagen (z.B. Bodenreinigungsanlagen, Deponien, Verbrennungsanlagen) selbst beauftragt.

Im Fall einer Sammelentsorgung (nur für Kleinmengen von jährlich weniger als 20 t je Erzeugernummer und Abfallschlüssel zulässig) sind vom Auftragnehmer die Entgelte für die Entsorgung von gefährlichen Bauabfällen als Gesamtkosten für Sammlung, Transport und Entsorgung zu kalkulieren.

Die Entgelte für die Entsorgung von nicht gefährlichen Bauabfällen sind in die Einheitspreise der Leistungspositionen einzukalkulieren.

Die Möglichkeit der Beratung bezüglich Abfallentsorgung besteht bei der Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt, I B 2, Brückenstraße 6, 10179 Berlin, Tel. (030) 9025 - 2192, [bauabfall@senmvku.berlin.de](mailto:bauabfall@senmvku.berlin.de)

Weiterführend wird auf unsere Merkblätter zur Entsorgung von nicht gefährlichen und gefährlichen Bauabfällen im Land Berlin verwiesen, die unter <https://www.berlin.de/sen/uvk/umwelt/kreislaufwirtschaft/service/gewerbetreibende/bauabfall/> abrufbar sind.

Die „Vollzugshinweise zur Zuordnung von Abfällen zu den Abfallarten eines Spiegeleintrages in der Abfallverzeichnis-Verordnung“ setzen die Regelungen der Abfallverzeichnisverordnung um, welche maßgeblich für die Einstufung von mineralischen Abfällen als nicht gefährlicher oder gefährlicher Abfall ist.

Vollzugshinweise zur Zuordnung von Abfällen zu Abfallarten eines Spiegeleintrages in der Abfallverzeichnis-Verordnung:

<https://www.berlin.de/sen/uvk/umwelt/kreislaufwirtschaft/service/gewerbetreibende/bauabfall/>

## **3. Bilanz über die durchgeführte Abfallentsorgung sowie Wiederverwendung**

Zur Schlussrechnung ist dem Auftraggeber neben den Einzelbelegen zur Wiederverwendung sowie zur Abfallentsorgung auch die Zusammenstellung aller wiederverwendeten Gegenstände und Einrichtungsgegenstände sowie verwerteten und beseitigten Bauabfälle im **Formblatt 2:** „Bilanz über die durchgeführte Wiederverwendung sowie über die Verwertung und Beseitigung“ ([V 2412 F – Abfall-Formblatt 2](#)) vollständig ausgefüllt vorzulegen.

**4. Verhalten beim Auffinden von Kontaminationen**

Beim Auffinden oder Entstehen von Schadstoffkontaminationen in Böden, Grundwasser, Fundamenten bzw. in Bauwerkskörpern sind alle weiteren Arbeiten sofort zu unterbrechen. Durch geeignete Sicherungsmaßnahmen sind der Fundort bzw. der Schadensbereich umgehend gegen Zutritt von Unbefugten abzusichern.

Bei **Kontaminationen des Bodens und des Grundwassers** bzw. Altlasten ist unverzüglich das für den Schadensort zuständige Bezirksamt (Fachbereich Umwelt) zu informieren:

<https://www.berlin.de/umwelt/themen/boden-altlasten-geologie/artikel.155486.php>  
<http://www.berlin.de/umwelt/behoerden/index.html>

Die weiteren Maßnahmen werden vom Umweltamt des Bezirkes, ggf. unter Einbeziehung von entsprechenden Senatsdienststellen, festgelegt.

Das Auffinden von Schadstoffkontaminationen ist gleichzeitig auch dem Auftraggeber mitzuteilen (Meldepflicht). Seine Entscheidungen zum weiteren Bauablauf sind abzuwarten.

Darüber hinaus ist die für die Entsorgung von gefährlichen Abfällen zuständige Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt, I B 2, Tel.: 9025 - 2192, [bauabfall@senmvku.berlin.de](mailto:bauabfall@senmvku.berlin.de) zu unterrichten. Die Abfallentsorgung erfolgt dann nach deren Vorgaben, u.a. entsprechend der veröffentlichten Merkblätter, z.B. Andienung an die Sonderabfallgesellschaft Brandenburg Berlin (SBB siehe auch: <http://www.sbb-mbh.de/>).

**5. Verhalten beim Auffinden von Kampfmitteln**

Werden z.B. bei Erdarbeiten Kampfmittel oder verdächtige Gegenstände aufgefunden, müssen die Arbeiten sofort eingestellt und die zuständige Senatsverwaltung oder die Polizei über den Notruf 110 verständigt werden. Bis zum Eintreffen der Polizei ist der Fundort unverzüglich mit geeigneten Maßnahmen zu sichern und jegliches Betreten zu unterbinden.

Das Auffinden von Kampfmitteln ist auch dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen. Seine Entscheidungen zum weiteren Bauablauf sind abzuwarten.

Auf die Regelungen der „Verordnung zur Verhütung von Schäden durch Kampfmittel (Kampfmittelverordnung)“ vom 17.07.2018, veröffentlicht am 27.07.2018 (GVBl. Seite 495) wird ausdrücklich hingewiesen: [https://www.berlin.de/sen/uvk/assets/verkehr/service/rechtsvorschriften/verwaltungsvorschrift\\_kampfmittelv.pdf](https://www.berlin.de/sen/uvk/assets/verkehr/service/rechtsvorschriften/verwaltungsvorschrift_kampfmittelv.pdf)

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Bieter:                           | Vergabenummer: 058GO26 |
| Baumaßnahme: Stadion Lichterfelde |                        |

 Berlin ABau 2013, Stand: Januar 2022

| Nr. | Vorgabe durch den AG (Kreuz) | AVV-ASN | Abfallart                                                                                                       | Name des Beförderers <sup>1)</sup> | Name u. Anschrift des Behandlungs-, Verwertungs- oder Beseitigungsunternehmens <sup>1)</sup>                         |
|-----|------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              |         | <b>Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten:</b>                                                               |                                    |                                                                                                                      |
| 1   |                              | 170106* | Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen u. Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten |                                    | Keine Angaben vom Bieter erforderlich, da die Entsorgung der gefährlichen Abfälle vom Auftraggeber organisiert wird. |
| 2   |                              | 170204* | Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten                                                     |                                    |                                                                                                                      |
| 3   |                              | 170301* | kohlenteerhaltige Bitumengemische                                                                               |                                    |                                                                                                                      |
| 4   |                              | 170303* | Kohlenteer und teerhaltige Produkte                                                                             |                                    |                                                                                                                      |
| 5   |                              | 170503* | Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten                                                              |                                    |                                                                                                                      |
| 6   |                              | 170601* | Dämmmaterial, das Asbest enthält                                                                                |                                    |                                                                                                                      |
| 7   |                              | 170603* | anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält                           |                                    |                                                                                                                      |
| 8   |                              | 170605* | asbesthaltige Baustoffe                                                                                         |                                    |                                                                                                                      |
| 9   |                              | 170801* | Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind                                         |                                    |                                                                                                                      |
| 10  |                              | 170902* | Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten                                                                      |                                    |                                                                                                                      |
| 11  |                              | 170903* | sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten           |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         | <b>bedarfsweise Ergänzung weiterer Abfälle:</b>                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |
|     |                              |         |                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                      |

<sup>1)</sup> Entsorgungsfachbetrieb (Ebf), Zertifizierungsnachweis für die jeweiligen Tätigkeiten (sammeln, befördern, lagern, behandeln, verwerten, beseitigen); die Zertifikate inclusive Anlagen sind vorzulegen





[illegible]

Nachweise über die jeweilige Entsorgung wie Rechnungsbelege, Kippzettel etc. sind als Anlagen beizufügen.

Ist dieses Formular elektronisch erstellt worden, ist es ohne Unterschrift gültig.

\_\_\_\_\_

|                                                                     |                                               |              |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| <b>Bieter</b>                                                       |                                               | <b>Datum</b> |
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |              |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |              |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |              |

**Erklärung zur Beauftragung von Entsorgungsfachbetrieben**  
(des Bieters bzw. der Bietergemeinschaft)

Hiermit wird erklärt, dass zur Erfüllung der Anforderungen gemäß „Ausführungsvorschriften zur Vergabe von Bauabfallentsorgungsleistungen an zertifizierte Entsorgungsfachbetriebe durch die öffentliche Hand“ vom 24. Mai 2011 (ABl. S. 1263) im Auftragsfall ausschließlich Entsorgungsunternehmen für die Bauabfallentsorgungsleistungen beauftragt werden, die nach der Entsorgungsfachbetriebeverordnung zertifiziert sind.

Falls mein / unser Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir die erforderlichen Angaben zum Entsorgungsweg der anfallenden Abfälle über Entsorgungsfachbetriebe unter Nutzung des Formblatt 1 ([V 2411 F – Abfall-Formblatt 1](#)) und Beifügung der geforderten Zertifikate unverzüglich vorlegen. Sofern abweichend davon die Vergabestelle mir / uns mitteilt, dass sie auf die Vorlage dieser Unterlagen zu diesem Zeitpunkt verzichtet, dann werde ich / werden wir nach Auftragsvergabe das Formblatt 1 mit den Zertifikaten unverzüglich und unaufgefordert dem Fachbereich vorlegen.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel und Unterschrift

|                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                     | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde<br><br>12207      Berlin |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau      |                                               |

## **Ergänzung zum Angebot Bearbeitungsphasen, Datenaustausch, allgemeine Regelungen**

### **1 Bearbeitungsphasen**

Datenaustausch ist von der ausschreibenden Stelle / dem Auftraggeber vorgesehen für folgende Bearbeitungsphasen:

- Angebotsanforderung
- Angebotsabgabe
- Abrechnung

### **2 Datenaustausch**

Werden Angebotsdaten elektronisch ausgetauscht, erfolgt dies nach den Regelungen des Gemeinsamen Ausschusses Elektronik im Bauwesen – GAEB, Schnittstelle DA XML. Über die Schnittstelle DA XML erfolgt kein Datenaustausch von Bildern, Grafiken oder Tabellen.

Der Datenaustausch für die Abrechnung ist nach den Verfahrensbeschreibungen der Regelungen für Elektronische Bauabrechnung durchzuführen. Der Datenaustausch nach anderen Regelungen (z.B. Edifact) ist im Einzelfall zu vereinbaren.

Die Datenträger sind so zu kennzeichnen, dass eine eindeutige Zuordnung zum Vergabeverfahren bzw. zum Vertrag gewährleistet ist.

### **3 Abweichungen zwischen Datenaustauschdateien und schriftlicher Fassung**

Die Datenaustauschdateien gelten als Arbeitsmittel, es sei denn, sie werden im Rahmen eines elektronischen Vergabeverfahrens über eine Vergabepattform ausgetauscht. Bei Abweichungen zwischen den Datenaustauschdateien und der schriftlichen Fassung der Vergabe- oder Abrechnungsunterlagen gilt die schriftliche Fassung. Inhaltliche Unterschiede gegenüber dem Datenträger sind vom Unternehmer in der schriftlichen Fassung zu kennzeichnen.

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                     |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

**Besondere Vertragsbedingungen  
zur Frauenförderung  
(Teil A)  
(bei einem geschätzten Auftragswert  $\geq$  200.000 Euro)**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich,

- das geltende Gleichbehandlungsrecht zu beachten.
- sicherzustellen, dass zur Vertragserfüllung eingeschaltete Nach- bzw. Unterauftragnehmer sich abhängig von der Unternehmensgröße gemäß § 3 Frauenförderverordnung (FFV) zur Durchführung von Maßnahmen gemäß § 2 FFV und zur Einhaltung der Verpflichtungen nach § 4 FFV bereit erklärt. Eine Verletzung dieser Verpflichtung durch den/die Nachunternehmer/-in bzw. Unterauftragnehmer/in wird der oder dem Auftragnehmenden zugerechnet.
- abhängig von der Unternehmensgröße gemäß § 3 Frauenförderverordnung (FFV) eine oder mehrere der in § 2 FFV aufgeführten Maßnahmen der Frauenförderung und/oder der Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie durchzuführen.

**Hinweis:**

Die Besonderen Vertragsbedingungen über die Kontrolle dieser Verpflichtungen und Sanktionsmöglichkeiten im Falle eines Verstoßes ergeben sich aus dem Formular [V 255 F](#) Kontrollen und Sanktionen nach dem Berliner Ausschreibungs- und Vergabegesetz.

**Erklärung gem. § 1 Abs. 2 der Frauenförderverordnung**

Hiermit erkläre(n) ich/wir Folgendes:

- Zutreffendes bitte ankreuzen -

**A Anwendbarkeit von § 13 Abs. 1 LGG**

Im Unternehmen sind i.d.R. mehr als 10 Arbeitnehmer/-innen) beschäftigt (ausschließlich der zu Ihrer Berufsbildung Beschäftigten)

- ☐ Ja
- ☐ Nein (keine weiteren Angaben erforderlich)

**B Falls ja, bitte folgende weitere Angaben:****I. Beschäftigungszahl<sup>1</sup>**

Im Unternehmen sind in der Regel beschäftigt:

|                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>- über 500 Beschäftigte</b><br>(-> gemäß § 3 Absatz 1 FFV sind drei der in § 2 FFV genannten Maßnahmen zur Förderung von Frauen und/oder der Vereinbarkeit von Beruf und Familie auszuwählen, davon mindestens eine Maßnahme der Nummer 1 bis 6) | <input type="checkbox"/> |
| <b>- über 250 bis 500 Beschäftigte</b><br>(-> gemäß § 3 Absatz 2 FFV sind drei der in § 2 FFV genannten Maßnahmen zur Förderung von Frauen und/oder der Vereinbarkeit von Beruf und Familie auszuwählen)                                            | <input type="checkbox"/> |
| <b>- über 20 bis 250 Beschäftigte</b><br>(-> gemäß § 3 Absatz 3 FFV sind zwei der in § 2 FFV genannten Maßnahmen zur Förderung von Frauen und/oder der Vereinbarkeit von Beruf und Familie auszuwählen)                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>- über 10 bis 20 Beschäftigte</b><br>(-> gemäß § 3 Absatz 4 FFV ist eine der in § 2 Nummer 1 bis 20 FFV genannten Maßnahmen zur Förderung von Frauen und/oder der Vereinbarkeit von Beruf und Familie auszuwählen)                               | <input type="checkbox"/> |

<sup>1</sup> Bei der Feststellung der Beschäftigtenzahl ist § 23 Abs. 1 Satz 4 des Kündigungsschutzgesetzes zu berücksichtigen.

## II.

**Maßnahmen zur Frauenförderung und/oder zur Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie**

In meinem/unserem Unternehmen wird/werden während der Durchführung des Auftrags folgende Maßnahme(n) gemäß § 2 FFV durchgeführt oder eingeleitet:

|     |                                                                                                                                                                 |                          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1.  | Umsetzung eines qualifizierten Frauenförderplans                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| 2.  | verbindliche Zielvorgaben zur Erhöhung des Frauenanteils an den Beschäftigten in allen Funktionsebenen                                                          | <input type="checkbox"/> |
| 3.  | Erhöhung des Anteils der weiblichen Beschäftigten in gehobenen und Leitungspositionen                                                                           | <input type="checkbox"/> |
| 4.  | Erhöhung des Anteils der Vergabe von Ausbildungsplätzen an Bewerberinnen                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| 5.  | Berücksichtigung von weiblichen Auszubildenden bei der Übernahme in ein Arbeitsverhältnis zumindest entsprechend ihrem Ausbildungsanteil                        | <input type="checkbox"/> |
| 6.  | Einsetzung einer Frauenbeauftragten                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| 7.  | Überprüfung der Entgeltgleichheit im Unternehmen mit Hilfe anerkannter und geeigneter Instrumente                                                               | <input type="checkbox"/> |
| 8.  | Angebot von Praktikumsplätzen für Mädchen und junge Frauen, insbesondere in Berufen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind                                    | <input type="checkbox"/> |
| 9.  | Teilnahme an anerkannten und geeigneten Maßnahmen und Initiativen, die Mädchen und junge Frauen für männlich dominierte Berufe interessieren sollen             | <input type="checkbox"/> |
| 10. | spezielle Bildungsmaßnahmen nur für Frauen, die zur Erreichung qualifizierter Positionen befähigen sollen                                                       | <input type="checkbox"/> |
| 11. | Bereitstellung der Plätze bei sonstigen betrieblichen Bildungsmaßnahmen für Frauen zumindest entsprechend ihrem Anteil an den Beschäftigten                     | <input type="checkbox"/> |
| 12. | Bereitstellung der Plätze außerbetrieblicher, vom Betrieb finanzierter Bildungsmaßnahmen für Frauen zumindest entsprechend ihrem Anteil an den Beschäftigten    | <input type="checkbox"/> |
| 13. | bevorzugte Berücksichtigung von Frauen beim beruflichen Aufstieg nach erfolgreichem Abschluss einer inner- oder außerbetrieblichen Bildungsmaßnahme             | <input type="checkbox"/> |
| 14. | Angebot flexibler, den individuellen Bedürfnissen entsprechender Gestaltung der Arbeitszeit                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| 15. | Angebot alternierender Telearbeit                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| 16. | Möglichkeit befristeter Teilzeitarbeit, vorzugsweise vollzeitnah, mit Rückkehroption in eine Vollzeitarbeit, auch in Führungspositionen                         | <input type="checkbox"/> |
| 17. | Kontakthalteangebote, Möglichkeit zur Teilnahme an betrieblicher Fortbildung, zu Vertretungseinsätzen und Rückkehrvereinbarungen für Beschäftigte in Elternzeit | <input type="checkbox"/> |
| 18. | Bereitstellung betrieblicher oder externer Kinderbetreuung, auch für Arbeitszeiten außerhalb der üblichen Öffnungszeit der regulären Kinderbetreuung            | <input type="checkbox"/> |
| 19. | Bereitstellung geeigneter Unterstützung und Flexibilität am Arbeitsplatz für Beschäftigte, die Erziehungs- und Pflegeaufgaben wahrnehmen                        | <input type="checkbox"/> |
| 20. | Umwandlung geringfügiger Beschäftigungsverhältnisse in mindestens Teilzeitarbeitsplätze                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| 21. | Vermeidung einer überproportionalen Verringerung des Frauenanteils an der Gesamtzahl der Beschäftigten bei Personalabbaumaßnahmen                               | <input type="checkbox"/> |

**III. Weitere vertragliche Verpflichtungen**

Ich/Wir erkläre(n) mich/uns darüber hinaus mit folgenden Verpflichtungen gem. § 4 FFV einverstanden:

1. Der oder die Auftragnehmende hat das geltende Gleichbehandlungsrecht zu beachten.
2. Sofern sich der oder die Auftragnehmende zur Vertragserfüllung eines Nach- bzw. Unterauftragnehmers oder einer Nach- bzw. Unterauftragnehmerin bedient, hat er sicherzustellen, dass die Nach-bzw. Unterauftragnehmer/-innen sich nach Maßgabe von § 3 FFV zur Durchführung von Maßnahmen gem. § 2 FFV und zur Einhaltung der Verpflichtungen nach § 4 FFV bereit erklären. Eine schuldhafte Verletzung dieser Verpflichtung durch die Nach- bzw. Unterauftragnehmer/-innen wird den Auftragnehmenden zugerechnet.
3. Auf Verlangen der Vergabestelle hat der oder die Auftragnehmende die Einhaltung der übernommenen vertraglichen Verpflichtungen nach der Frauenförderverordnung in geeigneter Form nachzuweisen.

**IV. Rechtliche Hindernisse (Erforderlichenfalls anzugeben)**

An der Durchführung folgender Maßnahmen unter II. bzw. an der Übernahme folgender Verpflichtungen nach III. bin ich/sind wir gem. § 5 Abs. 2 FFV aus rechtlichen Gründen gehindert:

Begründung:

(auf Verlangen nachzuweisen)

---

(Datum, Unterschrift, Stempel)

**Hinweis:**

Bei Teilnahme an schriftlichen Vergabeverfahren ist die Erklärung an dieser Stelle zu unterschreiben.

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Maßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                        |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

### **Besondere Vertragsbedingungen (BVB) über Umweltschutzanforderungen (Teil A)**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die in der Leistungsbeschreibung oder in den Ausführungsbedingungen vorgegeben Umweltschutzanforderungen zu berücksichtigen.

#### **1. Leistungskriterien**

Umweltschutzanforderungen in der Form von Leistungskriterien sind Vorgaben über die Beschaffenheit der Leistung, die Vertragsbestandteil werden.

Hierunter fallen auch: Materialanforderungen, Technische Beschreibungen, Anforderungen an die Verpackung, soweit es sich nicht um eine Nebenleistung handelt, Produktinformationen für die Anwender, Anforderungen an die Garantie, Anforderungen zur Benutzerfreundlichkeit.

#### **2. Ausführungsbedingungen**

Umweltschutzanforderungen in der Form von Ausführungsbedingungen sind besondere Bedingungen für die Ausführung eines Auftrags, sofern diese mit dem Auftragsgegenstand in Verbindung stehen, jedoch nicht die Beschaffenheit der Leistung beschreiben.

Im Einzelnen werden die in den Anlagen aufgeführten Ausführungsbedingungen vereinbart.

#### **3. Übertragung der Verpflichtung auf die eingesetzte Unterauftragnehmerkette**

- 3.1 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Unterauftragnehmer zur Einhaltung der Verpflichtung nach der vorstehenden **Nr. 2** zu verpflichten.
- 3.2 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Unterauftragnehmer zu verpflichten, mit etwaigen Unterauftragnehmern eine Vereinbarung nach **3.1** zu treffen, so dass die Einhaltung der Vorgaben für die gesamte Unterauftragnehmerkette sichergestellt ist.
- 3.3 Ein Unterauftragnehmer ist zur Einhaltung der Vereinbarungen nicht zu verpflichten, wenn
  - 3.3.1 der betreffende Unterauftrag vergaberechtsfrei ist im Sinne der §§ 107, 109, 116, 117, 137, 140 sowie 145 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen,
  - 3.3.2 der Auftragnehmer bzw. der weitervergebende Unterauftragnehmer die Vertragsbedingungen des Unterauftragnehmers anerkennen muss, um die Leistung erfüllen zu können,

- 3.3.3 der betreffende Unterauftrag im Fall einer Liefer- oder Dienstleistung den Wert von 10.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) oder im Fall einer Bauleistung den Wert von 50.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) unterschreitet.
- 3.4 Der Auftragnehmer hat über die Übertragung der Verpflichtung nach 3.1 und 3.2 bzw. über das Vorliegen einer Ausnahme nach 3.3 auf Anforderung einen Nachweis zu erbringen.
- 3.5 Verstößt ein Unterauftragnehmer des Auftragnehmers gegen seine nach 3.1 und 3.2 vereinbarten Verpflichtungen nach **Nr. 2** so werden diese dem Auftragnehmer zugerechnet.

### Hinweis

Die Besonderen Vertragsbedingungen über die Kontrolle dieser Verpflichtungen und Sanktionsmöglichkeiten im Falle eines Verstoßes ergeben sich aus [V 255 F.](#)

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Baumaßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                     |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

### Besondere Vertragsbedingungen zur Verhinderung von Benachteiligungen

#### **1 Verpflichtung, Benachteiligungen zu verhindern**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich,

- 1.1 die bundes- und landesrechtlichen Bestimmungen über allgemeine Benachteiligungsverbote, insbesondere das Allgemeine Gleichbehandlungsgesetz, zu beachten,
- 1.2 seinen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern bei gleicher oder gleichwertiger Arbeit gleiches Entgelt zu zahlen. Tarifvertragliche Regelungen bleiben davon unberührt.

#### **2 Übertragung der Verpflichtung auf die eingesetzte Unterauftragnehmerkette**

- 2.1 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Nach- bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften zur Einhaltung der Verpflichtung nach der vorstehenden Nummer 1 zu verpflichten.
- 2.2 Der Auftragnehmer verpflichtet sich, seine Nach- bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften zu verpflichten, mit etwaigen Nach- bzw. Unterauftragnehmern eine Vereinbarung nach 2.1. zu treffen, so dass die Einhaltung der Vorgaben für die gesamte Nach- bzw. Unterauftragnehmerkette sichergestellt ist.
- 2.3 Ein Nach- bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften ist zur Einhaltung der Vereinbarungen nicht zu verpflichten, wenn
  - 2.3.1 der betreffende Unterauftrag vergaberechtsfrei ist im Sinne der §§ 107, 109, 116, 117, 137, 140 sowie 145 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen,
  - 2.3.2 der Auftragnehmer bzw. der weitervergebende Unterauftragnehmer die Vertragsbedingungen des Nach- bzw. Unterauftragnehmers anerkennen muss, um die Leistung erfüllen zu können,
  - 2.3.3 der betreffende Nach- bzw. Unterauftrag im Fall einer Liefer- oder Dienstleistung den Wert von 10.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) oder im Fall einer Bauleistung den Wert von 50.000 Euro (ohne Umsatzsteuer) unterschreitet.
- 2.4 Der Auftragnehmer hat über die Übertragung der Verpflichtung nach 2.1 und 2.2 bzw. über das Vorliegen einer Ausnahme nach 2.3 auf Anforderung einen Nachweis zu erbringen.
- 2.5 Verstößt ein Nach- bzw. Unterauftragnehmer oder Verleiher von Arbeitskräften des Auftragnehmers gegen seine nach 2.1 und 2.2 vereinbarten Verpflichtungen nach 1., so werden diese dem Auftragnehmer zugerechnet.

#### Hinweis

Die Besondere Vertragsbedingungen über Sanktionsmöglichkeiten im Falle eines Verstoßes ergeben sich aus [V 255 F](#)

|                                                                |                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Vergabenummer</b><br>058GO26                                | <b>Maßnahmenummer</b><br>Stadion Lichterfelde |
| <b>Maßnahme</b><br>Stadion Lichterfelde                        |                                               |
| <b>Leistung/CPV</b><br>Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau |                                               |

## **Besondere Vertragsbedingungen (BVB) über Kontrollen und Sanktionen nach dem Berliner Ausschreibungs- und Vergabegesetz (BerlAVG)**

### **Teil B der Besonderen Vertragsbedingungen**

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| zum Mindeststundenentgelt und zur Tariftreue | <a href="#">(V 231 F)</a> |
| zur Einhaltung der ILO-Kernarbeitsnormen     | <a href="#">(V 247 F)</a> |
| zur Frauenförderung                          | <a href="#">(V 246 F)</a> |
| zur Verhinderung von Benachteiligungen       | <a href="#">(V 250 F)</a> |
| über Umweltschutzanforderungen               | <a href="#">(V 248 F)</a> |

#### **I. Übertragung dieser BVB entlang der eingesetzten Unterauftragnehmerkette**

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, alle in diesem Teil B der Besonderen Vertragsbedingungen enthaltenen Vereinbarungen an seine Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften weiterzugeben. Diese sind wiederum zu verpflichten, mit etwaigen Unterauftragnehmern und/oder Verleihern von Arbeitskräften eine entsprechende Vereinbarung zu treffen.<sup>1</sup>

#### **II. Kontrolle und Sanktionen**

##### **1. Kontrolle**

###### **1.1 Umfang der Kontrolle**

Der Auftraggeber und der Auftragnehmer vereinbaren, dass die Einhaltung der nachfolgend benannten Vertragsbedingungen, soweit sie vereinbart wurden, durch den öffentlichen Auftraggeber oder die zentrale Kontrollgruppe des Landes Berlin kontrolliert werden kann:

- 1.1.1** Zahlung einer Entlohnung an die zur Auftragsausführung eingesetzten Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer nach denjenigen Entlohnungsregelungen einschließlich des Mindestentgelts, die nach dem Mindestlohngesetz, einem nach dem Tarifvertragsgesetz mit den Wirkungen des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes für

<sup>1</sup> Hierfür steht im Vergabeservice Berlin ein Muster zur Verfügung:  
<https://www.berlin.de/vergabeservice/vergabeleitfaden/hinweise-fuer-bieter/artikel.1259454.php>

allgemeinverbindlich erklärten Tarifvertrag oder einer nach § 7, § 7a oder § 11 des Arbeitnehmer- Entsendegesetzes oder einer nach § 3a des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes erlassenen Rechtsverordnung für die betreffende Leistung verbindlich vorgegeben werden (siehe V 231 F, Nummer 1.1.1);

- 1.1.2** Zahlung einer Entlohnung an die zur Auftragsausführung eingesetzten Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer nach den Regelungen des Tarifvertrags, der im Land Berlin auf das entsprechende Gewerbe anwendbar ist (siehe V 231 F, Nummer 1.1.2);
- 1.1.3** Zahlung eines Mindeststundenentgelts an die zur Auftragsausführung eingesetzten Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer (ohne Auszubildende) in der vereinbarten Höhe (siehe V 231 F, Nummer 1.1.3);
- 1.1.4** Beachtung der ILO-Kernarbeitsnormen, entsprechend den in der Leistungsbeschreibung und der „Anlage zur Leistungsbeschreibung: Nachweis ILO-Konformität“ übernommenen Verpflichtungen (siehe V 247 F);
- 1.1.5** Maßnahmen zur Frauenförderung und/oder der Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie (siehe V 246 F);
- 1.1.6** Umweltschutzanforderungen (Leistungskriterien/Ausführungsbedingungen) (siehe V 248 F);
- 1.1.7** Übertragung der übernommenen Verpflichtungen an Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften und Weitergabe dieser Verpflichtung entlang der Unterauftragnehmerkette (V 231 F, Nummer 2 bezüglich der Zahlung bestimmter Mindeststundenentgelte und bestimmter tarifvertraglicher Entgelte; V 246 F bezüglich der Frauenfördermaßnahmen; V 248 F, Nummer 3 bezüglich der in Ausführungsbedingungen vorgegebenen Umweltschutzanforderungen; V 255 F, I, bezüglich der in diesem Formblatt enthaltenen Vereinbarungen auf Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften und Weitergabe dieser Verpflichtung entlang der Unterauftragnehmerkette.

## **1.2 Durchführung der Kontrolle**

- 1.2.1** Der Auftraggeber oder die zentrale Kontrollgruppe des Landes Berlin kontrollieren die Einhaltung der unter II.1.1 aufgeführten Vertragsbedingungen, indem sie die erforderlichen Unterlagen anfordern oder die für die jeweilige Kontrolle bereit zu haltenden Unterlagen vor Ort in den Geschäftsräumen des Auftragnehmers bzw. Unterauftragnehmers und/oder Verleihers von Arbeitskräften einsehen.
- 1.2.2** Der Auftragnehmer bzw. der Unterauftragnehmer und/oder Verleiher hat bei der Kontrolle mitzuwirken, indem er die Unterlagen vollständig und prüffähig vorhält, die erforderlich für die Überprüfung sind, ob die in II.1.1 benannten vereinbarten Vertragsbedingungen eingehalten wurden.
- 1.2.3** Die Kontrollen erfolgen in Absprache mit dem Auftragnehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher. Dazu setzt der Auftraggeber oder die zentrale Kontrollgruppe angemessene Fristen für die Zusendung oder die Bereitstellung der für

die Prüfung erforderlichen Unterlagen unter Berücksichtigung des Aufwands für den Auftragnehmer oder den Unterauftragnehmer. Die Frist für die Zusendung oder Bereitstellung der Unterlagen beträgt mindestens 21 Kalendertage.

### **1.3 Für die Kontrolle erforderliche Unterlagen**

Die vollständigen und prüffähigen Unterlagen bestehen in der Regel bei der Kontrolle auf Einhaltung

#### **1.3.1** der Zahlung des gesetzlichen Mindestlohns oder des Vergabemindestentgeltes aus:

- Arbeitsverträgen
- Entgeltnachweisen
- Arbeitszeitrachweisen;

#### **1.3.2** eines Entgelts nach einem einzuhaltenden Tarifvertrag zusätzlich zu den Unterlagen aus II.1.3.1 aus:

- Dokumenten zur Zugehörigkeit in eine Lohngruppe/ Entgeltgruppe
- den einschlägigen Tarifverträgen;

#### **1.3.3** der Weiterverpflichtung der gesamten Unterauftragnehmerkette aus:

- der vertraglichen Verpflichtung des Unterauftragnehmers oder Verleihers von Arbeitskräften und deren gesamten Unterauftragsnehmerkette bezüglich der zu kontrollierenden Verpflichtungen;
- ggf. Unterauftragnehmerveträgen, Bestellscheinen oder Rechnungen;

#### **1.3.4** der ILO–Kernarbeitsnormen aus:

- Gütezeichen oder „anderen gleichwertigen Nachweisen“ (gemäß der „Anlage zur Leistungsbeschreibung: Nachweis ILO-Konformität);
- qualifizierten Herkunftsbescheinigungen (gem. der „Anlage zur Leistungsbeschreibung: Nachweis ILO-Konformität);
- ggf. weiteren Dokumenten für eine schlüssige Kontrolle, wie z.B. Lieferscheinen, Unterlagen über Liefermengen, Rechnungen, Produktionsmengen;

#### **1.3.5** der Maßnahmen zur Frauenförderung und/oder zur Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie aus:

- Unterlagen, aus denen jeweils die konkrete Maßnahme zur Frauenförderung und/oder zur Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie nachweisbar hervorgeht
- Arbeitsverträgen;
- ggf. Nachweis der Anzahl der im Betrieb beschäftigten Personen;

#### **1.3.6** der Umweltschutzanforderungen aus:

- Zertifikaten/ Gütezeichen
- Lieferscheinen oder sonstigen vereinbarten gleichwertigen Nachweisen
- ggf. weiteren Dokumente für eine schlüssige Kontrolle, wie z.B. zwischen den ausführenden Unternehmen geschlossene Verträge, Unterlagen über Liefermengen, Bestätigungen über Leistungen etc.

Zusätzlich zu den in den unter II. 1.3.1 bis II.1.3.6 genannten Unterlagen können je nach Einzelfall weitere Unterlagen für eine schlüssige Kontrolle erforderlich sein.

## **1.4 Schutz von personenbezogenen Daten und Geschäftsgeheimnissen**

Bei der Durchführung und Dokumentation der Kontrolle werden mögliche Geschäftsgeheimnisse gewahrt. Ebenso werden personenbezogene Daten nur zu Kontrollzwecken verarbeitet und nur den unmittelbar mit den Kontrollen zuständigen Beschäftigten des öffentlichen Auftraggebers bzw. der zentralen Kontrollgruppe zugänglich gemacht. Die Grundsätze der Datensparsamkeit und der Datensicherheit werden beachtet.

## **1.5 Mitwirkung des Auftragnehmers bzw. Unterauftragnehmers und/oder Verleihers von Arbeitskräften bei der Kontrolle; Weitergabe dieser Verpflichtung in der Unterauftragnehmerkette**

Der Auftragnehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher hat an den Kontrollen mitzuwirken (siehe auch II.1.2). Dies beinhaltet neben der Bereitstellung und Übermittlung der unter II.1.3 genannten Unterlagen auch, dass der Auftragnehmer bzw. Unterauftragnehmer und/oder Verleiher alle datenschutzrechtlichen Voraussetzungen für die Verarbeitung von personenbezogenen Daten seiner zur Auftragserfüllung eingesetzten Beschäftigten zu Zwecken der Kontrolle erfüllt, indem er diese insbesondere auch über die Möglichkeit von Kontrollen unterrichtet und aufklärt. Diese Verpflichtung hat der Auftragnehmer ebenso innerhalb der gesamten für den Auftrag beauftragten Unterauftragnehmerkette zugunsten des öffentlichen Auftraggebers und der zentralen Kontrollgruppe weiterzugeben. Der Auftragnehmer trägt die eigenen ggf. durch die Kontrolle verursachten Kosten selbst.

## **2. Sanktionen**

### **2.1 Umfang der Sanktionen**

Auftraggeber und Auftragnehmer vereinbaren, dass der Auftraggeber den Auftragnehmer für den Fall sanktionieren kann, dass dieser schuldhaft gegen die in II.1.1.1 bis II.1.1.7 benannten Vertragsbedingungen verstößt, soweit diese vereinbart wurden.

Dies gilt ebenso für einen Verstoß gegen die Besonderen Vertragsbedingungen zur Verhinderung von Benachteiligungen (V 250 F), sowie einen Verstoß gegen die Mitwirkungspflicht an Kontrollen gemäß II.1.2. Als Sanktionsmöglichkeit kommen die Vertragsstrafe, Kündigung oder Rücktritt, sowie Schadenersatz oder Minderung nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen in Betracht.

### **2.2 Vertragsstrafe**

**2.2.1** Auftraggeber und Auftragnehmer vereinbaren für jeden unter II.2.2.2 benannten schuldhaften Verstoß gegen die Verpflichtungen aus den in II.2.1 aufgeführten Besonderen Vertragsbedingungen eine Vertragsstrafe in Höhe von 1 Prozent der an den Auftragnehmer zu zahlenden Vergütung (ohne Umsatzsteuer). Ausgenommen von dieser Vereinbarung sind Verstöße gegen Entlohnungsvereinbarungen nach II.2.1 i.V.m. V 231 F Nummer 1.1.1 sowie gegen die Besonderen Vertragsbedingungen zur Verhinderung von Benachteiligungen nach V 250 F Nummer 2.1.

- 2.2.2** Ein Verstoß liegt jeweils vor,
- 2.2.2.1** wenn die Entlohnung nach einem Tarifvertrag mit Geltungsbereich im Land Berlin nicht in der vereinbarten Höhe an einen zur Auftragsausführung eingesetzten Beschäftigten gezahlt wurde (V 231 F Nummer 1.1.2). Dies gilt je beschäftigter Person je Vertragslaufzeit;
  - 2.2.2.2** wenn das vergaberechtliche Mindeststundenentgelt nicht in der vereinbarten Höhe an einen zur Auftragsausführung eingesetzten Beschäftigten gezahlt wurde (V 231 F Nummer 1.1.3). Dies gilt je beschäftigter Person je Vertragslaufzeit;
  - 2.2.2.3** wenn der mit der „Anlage zur Leistungsbeschreibung: Nachweis ILO-Konformität“ vereinbarte Nachweis bezüglich der ILO-Konformität eines bestimmten sensiblen Produktes (V 247 F) nicht spätestens mit Lieferung vorgelegt werden kann. Dies gilt je sensiblem Produkt je Teillieferung;
  - 2.2.2.4** wenn entgegen der vereinbarten Besonderen Vertragsbedingungen zur Frauenförderung (V 246 F) die verlangte(n) Maßnahme(n) zur Förderung von Frauen und/oder zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf nicht nachweislich durchgeführt oder eingeleitet wurde(n). Dies gilt je Maßnahme je Vertragslaufzeit;
  - 2.2.2.5** wenn entgegen der vereinbarten Besonderen Vertragsbedingungen über die Umweltschutzanforderungen (V 248 F) die mit der Leistungsbeschreibung vereinbarten Anforderungen an die Leistung nicht erfüllt oder die mit den Ausführungsbedingungen vereinbarten Maßnahmen nicht durchgeführt wurden;
  - 2.2.2.6** wenn gegen die Pflicht zur Übertragung der übernommenen Verpflichtungen an Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften und Weitergabe dieser Verpflichtung entlang der Unterauftragnehmerkette verstoßen wurde (V 231 F, Nummer 2 bezüglich der Zahlung bestimmter Mindeststundenentgelte und bestimmter tarifvertraglicher Entgelte; V 246 F bezüglich der Frauenfördermaßnahmen; V 248 F, Nummer 3 bezüglich der in Ausführungsbedingungen vorgegebenen Umweltschutzanforderungen; V 255 F, I, bezüglich der Übertragung der in diesem Teil B der Besonderen Vertragsbedingungen enthaltenen Vereinbarungen auf Unterauftragnehmer und/oder Verleiher von Arbeitskräften und Weitergabe dieser Verpflichtung entlang der Unterauftragnehmerkette;
  - 2.2.2.7** wenn entgegen der Verpflichtung nach II.1.2 nicht an den Kontrollen zur Einhaltung der unter II.1.1 aufgeführten Vertragsbedingungen mitgewirkt wurde durch vollständige Übermittlung von Unterlagen zu Kontrollzwecken trotz zweimaliger Aufforderung mit erfolgloser angemessener Fristsetzung oder durch die fehlende Gestattung des Zugangs zu den Unterlagen im Falle einer Vor-Ort-Kontrolle.
- 2.2.3** Der Auftragnehmer ist zur Zahlung einer Vertragsstrafe auch für den Fall verpflichtet, dass der Verstoß durch einen von ihm eingesetzten Unterauftragnehmer oder einen Verleiher von Arbeitskräften oder durch einen Unterauftragnehmer in dessen Unterauftragnehmerkette schuldhaft begangen wird.
- 2.2.4** Ist die verwirkte Vertragsstrafe für einen Verstoß unverhältnismäßig hoch, so ist sie vom Auftraggeber auf einen angemessenen Betrag herabzusetzen.

**2.2.5** Die Summe der Vertragsstrafen für die Verstöße darf insgesamt 5 Prozent der an den Auftragnehmer zu zahlenden Vergütung (ohne Umsatzsteuer) nicht überschreiten. Auf diese maximale Höhe der Vertragsstrafe von 5 Prozent wird eine auf der Grundlage weiterer Vertragsbedingungen verwirkte Vertragsstrafe angerechnet; soweit nicht anders geregelt, werden hier verwirkte Vertragsstrafen auch auf die maximale Höhe der Vertragsstrafen angerechnet, welche auf der Grundlage weiterer Vertragsbedingungen verwirkt werden.

**2.2.6** Es gelten zudem die §§ 339 ff. BGB.

### **2.3 Kündigung; Rücktritt**

**2.3.1** Der Auftraggeber kann bei einem Verstoß gegen die unter II.2.1 aufgeführten vereinbarten Vertragsbedingungen nach seiner Wahl bzw. nach der Art des zugrunde liegenden Vertrages diesen Vertrag kündigen oder von diesem Vertrag zurücktreten.

**2.3.2** Die in II.2.2.2 für die Vertragsstrafe aufgeführten Verstöße bilden Regelbeispiele für Gründe, die zur Ausübung der Ansprüche nach II.2.3.1 berechtigen.

### **2.4 Minderung; Schadenersatz**

**2.4.1** Der Auftraggeber kann bei einem Verstoß gegen die unter II.2.1 aufgeführten Vertragsbedingungen nach seiner Wahl bzw. der Art des zugrunde liegenden Vertrages eine angemessene Minderung der Vergütung oder Schadenersatz verlangen. Ausgenommen von diesen Ansprüchen sind Verstöße gegen Entlohnungsvereinbarungen nach II.2.1 i.V.m. V 231 F Nummer 1.1.1 sowie Maßnahmen zur Verhinderung von Benachteiligungen nach V 250 F Nummer 2.1.

**2.4.2** Die in II.2.2.2 für die Vertragsstrafe aufgeführten Verstöße bilden Regelbeispiele für Gründe, die zur Ausübung der Ansprüche nach II.2.4.1 berechtigen.

**Hinweis**

Verstößt der Auftragnehmer oder ein von ihm eingesetzter Unterauftragnehmer oder Verleiher von Arbeitskräften gegen die in Nummer 1.1 und 2.1 aufgeführten Vertragsbedingungen, so hat der öffentliche Auftraggeber oder die zentrale Kontrollgruppe das Amtliche Unternehmer- und Lieferantenverzeichnis bei der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen in Berlin unverzüglich zu unterrichten (§ 16 Abs. 5 BerlAVG).

Darüber hinaus wird die „Finanzkontrolle Schwarzarbeit“ der Bundeszollverwaltung benachrichtigt, wenn Anhaltspunkte für einen Verstoß des Auftragnehmers, eines eingesetzten Unterauftragnehmers oder Verleihers von Arbeitskräften gegen Mindestarbeitsbedingungen gemäß § 128 Absatz 1 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) vorliegen (§ 16 Abs. 6 BerlAVG).

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**Angaben zur Baustelle**

Angaben zur Baustelle

Lage der Baustelle: Die Baumaßnahme befindet sich im Stadion Lichterfelde in 12207 Berlin am Ostpreußendamm 3-17.

Art und Lage der baulichen Anlagen: Auf der Sportanlage des Stadions Lichterfelde befinden sich Wettkampfanlagen der Leichtathletik für Kugelstoßen, Diskus- und Hammerwurf, Speerwurf, Weitsprung- und Dreisprunganlagen sowie die Rundlaufbahn im Stadion mit Naturrasen-Großspielfeld für Fußball, zwei mit Kunstrasen gedeckte wettkampfgerechte Fußballplätze 1+2 und Naturrasenplätze zu Trainingszwecken.

Der bestehende, mit Sand und SBR-Granulat verfüllte Kunstrasen, ca. 6.270 m<sup>2</sup>, wird durch einen neuen, nur Sand verfüllten Kunstrasen ausgetauscht.

Anverschiedenen Bereichen der Leichtathletik sind kleinere Reparaturarbeiten/ Instandhaltungsarbeiten und eine Sanierungsmaßnahme am Kugelstoßfeld auszuführen.

Die vorliegende Ausschreibung umfasst folgende Leistungen:

Platz 2

- ca. 6.270 m<sup>2</sup> Infill-Material SBR-Granulat ausbauen
- ca. 6.270 m<sup>2</sup> Kunstrasenbelag unter Trennung des Infills Sand aus dem Kunstrasen ausbauen, Kunstrasen der Verwertung zuführen, ausgebauten Sand zur Wiederverwendung seitlich lagern
- Elastische Tragschicht für ein In Situ-Recycling ausbauen, Schollen schreddern und zur Wiederverwendung lagern
- ca. 6.270 m<sup>2</sup> Elastische Tragschicht aus Recycling-Granulat und zu lieferndem Neumaterial herstellen
- ca. 6.270 m<sup>2</sup> Kunstrasenbelag liefern und verlegen inkl. Linierung Fußball
- ca. 25 m Entwässerungsrinne ausbauen und durch 25 m ersetzen,

Flächen der Leichtathletik

- ca. 340 m<sup>2</sup> Kunststoffbelag fräsen
- ca. 20 m<sup>2</sup> Kunststoffbelag schneiden, ausbauen, entsorgen
- ca. 30 m<sup>2</sup> Kunststoffbelag liefern und einbauen
- Nachlinierung Reparaturstellen Laufbahn, Speerwurf etc.
- ca. 280 m<sup>2</sup> Tennenbelag ausbauen und entsorgen
- ca. 280 m<sup>2</sup> Tennenbelag neu herstellen
- ca. 8 m Softrandsteine ausbauen und erneuern
- Netz für Kombinationsanlage Diskus- und Hammerwurf liefern und einbauen
- 3 St. Kugelstoßringe ausbauen und entsorgen, 1. St. erneuern
- 1 St. Diskusring ausbauen und erneuern

Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle, insb. Verkehrsbeschränkungen:

Eine Zufahrt zur Baustelle kann vom Ostpreußendamm oder der Krahmerstraße erfolgen.

Lagermöglichkeiten und Flächen für die Baustelleneinrichtung sind in Absprache mit dem AG vor Ort vorhanden.

Eine Wendemöglichkeit für größere Fahrzeuge (Tieflader, Sattelzüge) ist auf der Baustelle nicht vorhanden.

Es wird empfohlen, die Zufahrtsmöglichkeit hinsichtlich des geplanten Einsatzes von Fahrzeugen vor Angebotsabgabe in Augenschein zu nehmen. Mehraufwendungen, die sich aus einer Umplanung des Fahrzeugeinsatzes ergeben, liegen im Risikobereich des AN und werden nicht erstattet.

Lage, Art Anschlusswert und Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen für Wasser, Energie und Abwasser: Strom und Wasser wird zur Verfügung gestellt.

Lage und Ausmaß der dem Auftragnehmer für die Ausführung seiner Leistungen und zur Benutzung oder Mitbenutzung überlassenen Flächen, Räume: Die Baustelleneinrichtung findet innerhalb der

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

eingezäunten Bearbeitungsfläche platz. Es werden keine Räume zur Verfügung gestellt. Die Sicherung und Unterhaltung ist Sache des AN.

WC steht zur Verfügung.

Besondere Vorgaben für die Entsorgung, z.B. besondere Beschränkungen für die Beseitigung von Abwasser und Abfall: siehe "Angaben zur Ausführung".

Art und Umfang des Schutzes von Bäumen, Pflanzenbeständen, Vegetationsflächen, Verkehrsflächen, Bauteilen, Bauwerken, Grenzsteinen u.Ä. im Bereich der Baustelle: Durch die Baumaßnahme beeinträchtigte Flächen, insbesondere Schäden die durch Maschineneinsatz entstehen, sind zu Lasten des AN wieder herzustellen.

Die bestehenden Gehwegüberfahrten werden vor Beginn der Arbeiten gemeinsam in einem Pflasterprotokoll dokumentiert.

Die benutzten Wegeflächen sind täglich zu reinigen. Abbruch und Unrat sind geordnet innerhalb der Baustelleneinrichtung zu lagern und täglich abzufahren.

Im Baugelände vorhandene Anlagen, insb. Abwasser- und Versorgungsleitungen: Der AN hat sich über das Vorhandensein von Leitungen zu informieren. Schäden an vorhandenen Leitungen sind zu vermeiden. Werden Kabel oder sonstige Leitungen freigelegt, ist dies umgehend der BL zu melden.

Vermutete Kampfmittel im Bereich der Baustelle, Ergebnisse von Erkundungs- oder Beräumungsmaßnahmen: Aufgrund der Ereignisse des Zweiten Weltkriegs kann für die Flächen des Landes Berlin grundsätzlich keine Kampfmittelfreiheit bescheinigt werden. Auf die Berliner "Verordnung zur Verhütung von Schäden durch Kampfmittel (Kampfmittelverordnung)" vom 17.07.2018 sowie auf die "Verwaltungsvorschrift zur Ermittlung und Bergung von Kampfmitteln im Land Berlin" wird ausdrücklich hingewiesen.

Es liegt eine Luftbildauswertung über das Vorkommen von Kampfmitteln vor, aus denen Befunde festgestellt wurden. Die befundeten Risiken liegen nicht im Arbeitsbereich der auszuführenden Arbeiten. Die Unterlagen werden dem AN zur Verfügung gestellt.

Besondere Anordnungen, Vorschriften und Maßnahmen der Eigentümer (oder der anderen Weisungsberechtigten) von Leitungen, Kabeln, Dränen, Kanälen, Straßen, Wegen, Gewässern, Gleisen, Zäunen und dergleichen im Bereich der Baustelle: Das Vorhandensein von Leitungen, Kabeln und Kanälen ist durch den AN einzuholen. Die besonderen Anordnungen der einzelnen Leitungsverwalter sind durch den AN umzusetzen.

Art und Umfang von Schadstoffbelastungen, z.B. des Bodens, der Gewässer, der Luft, der Stoffe und Bauteile; vorliegende Fachgutachten o.Ä.:

Keine bekannt.

#### Angaben zur Ausführung

Angaben zur Ausführung

Vorgesehene Arbeitsabschnitte, Arbeitsunterbrechungen und Beschränkungen nach Art, Ort und Zeit sowie Abhängigkeit von Leistungen anderer:

Die Baumaßnahmen sind zügig zu beginnen und innerhalb der genannten Fristen 01.06. bis 21.08.2026 abzuschließen.

Verzögerungen durch Lieferschwierigkeiten von Materialien sind dem AG unverzüglich anzuzeigen und darzulegen.

Stundenlohnarbeiten haben nur auf Anordnung der Bauleitung zu erfolgen und sind unverzüglich nach Ausführung von der Bauleitung zu unterzeichnen. Eigenmächtig veranlasste Stundenlohnarbeiten werden nicht anerkannt.

Während der Arbeiten ist täglich ein Bautagebuch zu führen, wöchentlich vorzuzeigen und als Kopie an die Bauleitung auszuhändigen. Mindestangaben sind:

- eingesetztes Personal und Maschinen
- Temperatur und Niederschlagsmenge
- bearbeitete Teilgebiete
- besondere Vorkommnisse, wie Leitungsbeschädigungen etc.
- Ergebnisse von Absprachen mit Leitungsträgern
- weitere notwendige Eintragungen siehe Leistungspositionen.

Dies gilt auch für alle Nachunternehmer.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Besonderheiten der Regelung und Sicherung des Verkehrs, gegebenenfalls auch, wieweit der Auftraggeber die Durchführung der erforderlichen Maßnahmen übernimmt: Nach eigenem Ermessen holt der Auftragnehmer eine Genehmigung für eine Halteverbotszone im Bereich der öffentlichen Straßen bei den zuständigen Behörden ein. Die Kosten trägt der AN.

Verwendung oder Mitverwendung von wiederaufbereiteten (Recycling-) Stoffen: Sofern die geltenden Bestimmungen des Landes Berlin, der Ersatzbaustoffverordnung, die materialspezifischen Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen sowie Technischen Lieferbedingungen (soweit vorhanden), die Anforderungen der DIN 18035-7 sowie DIN EN 15330 eingehalten werden, können Recyclingstoffe Verwendung finden.

Art und Umfang der vom Auftraggeber verlangten Eignungs- und Gütenachweise: Es sind dem AG vor Einbau sämtlich Prüfzeugnisse/ Eignungsnachweise der Materialien vorzulegen. Nach Einbau sind die Lieferscheine (ggf. nach Vorgaben der ErsatzbaustoffV) zur Qualitätskontrolle zu übergeben.

Unter welchen Bedingungen auf der Baustelle gewonnene Stoffe verwendet werden dürfen bzw. müssen, oder einer anderen Verwertung zuzuführen sind:

Für den Kunstrasenaltbelag, Abfallschlüssel nach AVV 17 02 03 ist ein werkstoffliches Recycling vorgesehen. Ein Wieder-Inverkehrbringen des Altbelags zur Verwendung in seiner

ursprünglichen Funktion ist vom AG untersagt, wenn kein Nachweis geführt wird,

dass seine Verwendung insgesamt nicht zu schädlichen Auswirkungen auf Mensch

oder Umwelt führt (§5 Abs.1 Nr. 4 KrWG), insbesondere auf den zu erwartenden

Austrag von Mikroplastik in die Umwelt durch den Faserverschleiß nach 14-jähriger

Nutzung im Sport.

Art, Zusammensetzung und Menge der aus dem Bereich des Auftraggebers zu entsorgenden Böden, Stoffe, und Bauteile; Art der Verwendung bzw. bei Abfall die Entsorgungsanlage; Anforderungen an die Nachweise über Transporte, Entsorgung und die vom Auftraggeber zu tragenden Entsorgungskosten:

Grundsätzlich sind alle Abfälle und Bauschutt nach Fraktionen getrennt zu sammeln und geordnet zu entsorgen. Die Nachweise sind der Bauleitung mit den entsprechenden Massennachweisen zu überreichen. Massennachweise ohne Nachweis des Verbleibs werden nicht anerkannt.

Der Kunststoffrasenaltbelag und Kunststoffe aus der EL/ ET sind gemäß der "Verordnung über die Getrenntsammlung und Überwachung von nicht gefährlichen Abfällen mit persistenten organischen Schadstoffen" (POP-Abfall-ÜberwV), getrennt zu sammeln und dürfen nicht vermischt werden.

Die Abfuhr von Materialresten, Schutt und sonstigem Abfall hat nach dem gültigen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz zu erfolgen und muss dem Auftraggeber über Annahmescheine und den Nachweis der ordnungsgemäßen Entsorgung durch zertifizierte Entsorgungsfachbetriebe und entsprechende Verwertungsanlagen nachgewiesen werden.

In welchem Umfang der Auftraggeber Abladen, Lagern und Transport von Stoffen und Bauteilen übernimmt, oder dafür dem Auftragnehmer Geräte oder Arbeitskräfte zur Verfügung stellt: Alle Leistungen sind durch den AN zu erbringen und in den Einheitspreisen zu kalkulieren.

Abrechnung nach bestimmten Zeichnungen oder Tabellen: Abrechnung nach LV, Wiegescheinen/ Lieferscheinen u. a. Nachweisen und gemeinsamen Aufmass. Es gilt die VOB/B und VOB/C.

35

### **Sportplatzflächen**

#### **Vorbemerkungen für Kunststoffrasensysteme**

Vorbemerkungen für Kunststoffrasensysteme

Für den Aufbau und Ausführung der Kunststoffrasenflächen ist der aktuelle Stand der Technik anzuwenden, der in DIN-EN 15330-1, DIN 18035-7 und den zusätzlichen Anforderungen der RAL Güte- und Prüfbestimmungen GZ 944, aktuelle Ausgabe, geregelt ist.

Die Nachweise über Produktidentifikation nach DIN EN 15330, Abs. 4.8 sowie über In-Situ-Prüfungen, Abs. 5 können durch die RAL Güteüberwachung ersetzt werden, andernfalls sind entsprechende Einzelnachweise mit dem Angebot vorzulegen. Die RAL Gütesicherung besteht aus dem Kunststoffrasen-Komplettsystem RAL GZ 944/1, und den Einzelmodulen RAL GZ 944/2, RAL GZ 944/3, RAL GZ 944/5 und RAL GZ 944/8. Diese werden hiermit vertraglich vereinbart. Den RAL-Gütezeichen 944/1, 944/2, 944/3, RAL GZ 944/5 und RAL GZ 944/8 gleichwertige Einzelnachweise werden anerkannt.

Für das angebotene Kunststoffrasen-Komplettsystem ist mit dem Gütezeichen GZ 944/1 "Kunststoffrasensystem" zusammen mit den Gütezeichen für die Systembaumodule des GZ 944/2 "Elastische Tragschicht oder Elastikschicht", des GZ 944/3 "Kunststoffrasenbelag", GZ 944/5 "Einbau des Kunststoffrasenbelages" und GZ 944/8 "Ausbau und das Recycling von Kunststoffrasensystemen" oder gleichwertigen Einzelnachweisen die Eignung sowie die Umweltverträglichkeit nachzuweisen.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Der Nachweis für die Qualitätsüberwachung richtet sich

nach den allgemeinen und besonderen Prüfbestimmungen gemäß RAL-GZ 944 oder gleichwertige Einzelnachweise.

Für die Erstprüfungen und die jährliche Fremdüberwachung werden nur akkreditierte Prüflaboratorien nach DIN EN ISO/IEC 17025 und Akkreditierung durch Akkreditierungsstellen (z.B. DAkkS oder gleichwertige) mit entsprechender Registriernummer anerkannt.

Anerkannt werden auch Akkreditierungen von einer Akkreditierungsstelle, die ein Multilateral Agreement (MLA) mit der internationalen Organisation der "International Laboratory Accreditation Cooperation" (ILAC) unterzeichnet hat oder über ein analoges MLA mit einer regionalen Akkreditierungsorganisation verfügt, welche Mitglied der entsprechenden, vorher genannten internationalen Organisation ist.

Der Prüfbericht über die Typenprüfungen im Labor nach EN 15330-1 und die Eignungsprüfungen nach DIN 18035-7 und der Nachweis über die Qualitätsüberwachung sind in deutscher Sprache mit dem Angebot vorzulegen.

#### **Vorbemerkungen für Kunststoffbeläge**

Vorbemerkungen für Kunststoffbeläge

Für den Aufbau und Ausführung der Kunststoffbelagsflächen ist der aktuelle Stand der Technik anzuwenden, der in DIN-EN 14877, DIN 18035-7 und den zusätzlichen Anforderungen der RAL Güte- und Prüfbestimmungen GZ 943, aktuelle Ausgabe, geregelt ist.

Die Nachweise über Produktanforderungen nach DIN EN 14877, Abs. 4 sowie über In-Situ-Prüfungen, Abs. 5 können durch die RAL Güteüberwachung ersetzt werden, andernfalls sind entsprechende Einzelnachweise mit dem Angebot vorzulegen. Die RAL Gütesicherung besteht aus dem Modul RAL GZ 943/1, und den Einzelmodulen RAL GZ 943/2, RAL GZ 943/5, und RAL GZ 943/6. Diese werden hiermit vertraglich vereinbart.

Gleichwertige Einzelnachweise werden anerkannt.

Der Nachweis für die Qualitätsüberwachung richtet sich

nach den allgemeinen und besonderen Prüfbestimmungen gemäß RAL-GZ 943 oder gleichwertige Einzelnachweise.

Für die Erstprüfungen und die jährliche Fremdüberwachung werden nur akkreditierte Prüflaboratorien nach DIN EN ISO/IEC 17025 und Akkreditierung durch Akkreditierungsstellen (z.B. DAkkS oder gleichwertige) mit entsprechender Registriernummer anerkannt.

Anerkannt werden auch Akkreditierungen von einer Akkreditierungsstelle, die ein Multilateral Agreement (MLA) mit der internationalen Organisation der "International Laboratory Accreditation Cooperation" (ILAC) unterzeichnet hat oder über ein analoges MLA mit einer regionalen Akkreditierungsorganisation verfügt, welche Mitglied der entsprechenden, vorher genannten internationalen Organisation ist.

Der Prüfbericht über die Prüfungen im Labor nach EN 14877 und die Eignungsprüfungen nach DIN 18035-6 und der Nachweis über die Qualitätsüberwachung sind in deutscher Sprache mit dem Angebot vorzulegen.

35.01

#### **Kunstrasensanierung Platz 2**

35.01.1

##### **Entwässerungsrinne erneuern, Teilbereiche**

Entwässerungsrinne gerade, Klasse B 125, liefern und einbauen:

in Teilbereichen, aus Polymerbeton, NW 100, ohne

Gefälle, temperaturbeständig bis 150°C, auf Betonbettung

36x20 cm, mit beidseitiger Rückenstütze 10x10 cm, aus

geschaltem Beton C25/30, Expositionsklasse XC4,

Verdichtungsmaßklasse C1, Körnung 0/16 gem. DIN EN 206-1

und DIN 1045-2

höhen- und fluchtgerecht setzen, einschl. Nebenarbeiten und

aller erforderlichen Ausschacht-, Boden- und

Verdichtungsarbeiten

Länge 1000 mm

Breite ca. 160 mm

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | Höhe ca. 180 mm                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Im Bestand verbautes Modell: ACO Sportrinne                                                                                          |         |                      |                    |
| 35.01.2           | 25,000 m                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | <b>Lieferung und Einbau einer spezial Lochblechabdeckung für</b>                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Lieferung und Einbau einer spezial Lochblechabdeckung für Rinne der Vorposition,                                                     |         |                      |                    |
|                   | Lochplatte Rv 10 - 40                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Abmaße: 125 x 1.000 mm                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | feuerverzinkter Stahl                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Lochung: Rundlochung in versetzten Reihen nachträglich                                                                               |         |                      |                    |
|                   | feuerverzinkt.                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 35.01.3           | 25,000 m                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | <b>Gewebegitter kleben</b>                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Gewebegitter kleben und Keil aus EL herstellen als Übergang zur Verlegung des Rasens auf das Lochblech.                              |         |                      |                    |
| 35.01.4           | 25,000 m                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | <b>ET mit Handgebläse schonend reinigen</b>                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | ET mit Handgebläse schonend reinigen, anfallendes Material zusammenkehren und fachgerecht entsorgen                                  |         |                      |                    |
| 35.01.5           | 6.210,000 m2                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | <b>Trockenreinigung</b>                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Trockenreinigung mit SMB Gerät im Drehwirbelverfahren, schonende Reinigung der ET.                                                   |         |                      |                    |
|                   | Oberflächen- und Tiefenreinigung, Arbeitsbreite 1,5 m.                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Feinstoffe und Feststoffe werden mit geeignetem Filter voneinander getrennt und fachgerecht entsorgt.                                |         |                      |                    |
| 35.01.6           | 6.210,000 m2                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | <b>Umlaufende Einfassungen und Rinnen abkleben</b>                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Umlaufende Einfassungen und Rinnen abkleben                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | zum Schutz vor Verunreinigungen vor Bindemittel/ Kunststoffauftrag,                                                                  |         |                      |                    |
|                   | nach Beendigung der Arbeiten entfernen.                                                                                              |         |                      |                    |
| 35.01.7           | 324,000 m                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | <b>Kunststoffrasen, mit gefüllter Polschicht, Typ 8</b>                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Kunststoffrasen, mit gefüllter Polschicht, gemäß DIN-EN-15330, Typ 8 liefern und gemäß RAL-GZ 944/3 und 944/5 einbauen.              |         |                      |                    |
|                   | Vorgesehene Nutzung: Fußball                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Produktanforderung:                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | System 1: Rasengarn                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | 100% PE-Faser, davon mind. 80% aus nicht fossilen Rohstoffen, Nachweis über Prüfzeugnis durch Radiocarbonanalyse CEN/TS 16137:2011,  |         |                      |                    |
|                   | ca. 4 einzeln extrudierte Monofilamente ohne Fibrillierung,                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Faserform gekräuselt                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Dicke: ca. 250 µm,                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Garngewicht: ca. 8.000 dtex.                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | System 2: Stützgarn                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | 100% PE-Faser, anteilig produziert mit mechanisch hergestelltem Post Consumer Recyclinggranulat, Nachweis über ISSC Plus Zertifikat, |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

ca. 8 einzeln extrudierte Monofilamente ohne Fibrillierung,

Faserform texturiert

Dicke: ca. 120 µm,

Garngewicht: ca. 6.000 dtex.

Anzahl Filamente pro Stich: 12 Stück durch eine Nadel

Anzahl Filamente pro m<sup>2</sup>: ca. 550.000

Garngewicht gesamt: ca. 13.200 dtex

Garneinsatzgewicht: ca. 2.400 g/m<sup>2</sup>

Trägermaterial 1: 100 % Polyolefin-Träger, UV-stabilisiert

Trägermaterial 2: 100 % Polyolefin-Träger mit GFK

Rückenausstattung: nachhaltige Polyurethan-Beschichtung, max. 800 g/m<sup>2</sup>

Ausziehfestigkeit der Tuftung min. 30 N, antibakteriell ausgerüstet, wasserfest

Noppenschenkellänge gestreckt über Grund: ca. 32 mm

Stichzahl: ca. 220 / m

Teilung: 3/8 ``

Farbe: Grün

UV-stabil, Rasenfilamente vorgerichtet gegen Aufheizen durch IR-Strahlung reflektierende Pigmente.

Abriebschutz durch dreidimensional verschränkte Molekülketten in der Rasenfaser.

Nahtverbindung: Bahnen werden überlappend von hinten vernäht mit Nahtsicherungsband in grün.

Linien für Fußball werden überwiegend eingetuftet, Farbe weiß (Seitenlinien, Torlinien, Mittellinie). Die Kosten für das Eintuften sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Nicht eingetuftete Linien werden mit Kunststofffrasennahtband eingeklebt.

Nahtband:

Kunststofffrasenband liefern und auslegen.

Breite bei Nähten: 30 cm,

Breite bei Linierung: 40 cm,

Material: PP/PE Filtex-Vlies, einseitig PE-beschichtet,

Flächengewicht nach DIN 53352 mindestens 150 g/m<sup>2</sup>.

Kleber:

Kunststofffrasennahtband kleben.

Ein lösungsfreier, feuchtigkeitsunempfindlicher 1-Komponentenkleber auf Polyurethanbasis liefern und fachgerecht auf das Nahtband aufbringen.

Farbe: grün.

Es ist darauf zu achten, dass sich im Bereich ca. 1,00 m vor der Torauslinie keine Naht befindet!

Produktnachweise und Prüfzeugnisse sind mit dem Angebot einzureichen.

Vom Bieter anzugeben:

Produkt '.....'

Anteil nicht fossiler Rohstoffe in den Fasern in % '.....'

Prüfzeugnis durch Radiokarbonanalyse CEN/TS 16137:2011

Prüflabor: '.....'

Prüfzeugnisnummer: '.....'

Datum: '.....'

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Nachweis Recyclinganteil durch ISCC Plus Zertifikat:

Zertifikatsnummer: '.....'

Gültigkeitsdauer: '.....'

Erstmalige Eignungsprüfung nach DIN EN 15330

Prüflabor: '.....'

Prüfzeugnisnummer: '.....'

Datum: '.....'

Jährliche Gütesicherung des Kunstrasensystems ist durch die aktuellen RAL-Gütezeichen oder gleichwertige Einzelnachweise nachzuweisen.

RAL 944/1 Gesamtsystem,

Prüflabor: '.....'

Gütezeichennummer: '.....'

Gütezeichen gültig bis: '.....'

RAL 944/3 Einzelmodul Kunstrasen

Hersteller: '.....'

Prüflabor: '.....'

Gütezeichennummer: '.....'

Gütezeichen gültig bis: '.....'

RAL 944/5 Einzelmodul Verlegung

Verlegebetrieb: '.....'

Prüflabor: '.....'

Gütezeichennummer: '.....'

Gütezeichen gültig bis: '.....'

35.01.8

6.263,000 m<sup>2</sup>

**RC-Quarzsand gereinigt einbauen,**

RC-Quarzsand gereinigt einbauen,

inkl. 3x Reinigung mit SMB-Spezialgerät:

1x nach Einbau

1x nach 6-8 Wochen

1x nach 10-12 Monaten

Füllung mit Quarzsand nach DIN EN

35.01.9

6.263,000 m<sup>2</sup>

**Spielfeldlinierung für Fußball.**

Spielfeldlinierung für Fußball, Linienmaterial werkseitig farbig getuftet, liefern und gemäß den Vorschriften des DFB und der FIFA fachgerecht einmessen und mittels Nahtband, Breite 40 cm, und Spezialkleber in den Belag einlegen, wo keine Eintuftung in die Rasenbahnen möglich ist.

Gestrichelte und gepunktete Linien werden wie durchgehende verrechnet. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß.

Alle Strafstoßpunkte im Kunststoffrasen eingetuftet.

Farbe: weiß

Breite: 12 cm

Zusätzlich Markierungen für Kleinfeldtore herstellen.

35.01.10

310,000 m

**RC-Quarzsand prüfen**

RC-Quarzsand nach DIN 18035-7, Tab. 13 prüfen,

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

mit Prüfbericht, durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut,

Prüfinstitut: '.....'

|          |       |                                      |  |  |
|----------|-------|--------------------------------------|--|--|
| 35.01.11 | 1,000 | psch                                 |  |  |
|          |       | <b>Prüfung ET Bestand Kraftabbau</b> |  |  |
|          |       | Prüfung ET Bestand Kraftabbau        |  |  |

Kontrollprüfung im Bestand nach DIN 18035-7, Tabelle 10,

an 5 Messpunkten nach DIN EN 14808 für Fußball,

mit Prüfbericht, durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut,

Prüfinstitut: '.....'

|          |       |                                                                                                                   |  |  |
|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 35.01.12 | 1,000 | psch                                                                                                              |  |  |
|          |       | <b>Prüfung Gesamtsystem neu</b>                                                                                   |  |  |
|          |       | Kontrollprüfungen gemäß DIN EN 15330-1, Abschnitt 5.3, Fußballplätze, Tabelle 5 am Gesamtsystem an 5 Messpunkten: |  |  |

1. Bestimmung der Wasserinfiltrationsrate nach DIN 12616

2. Bestimmung des Kraftabbaus nach DIN EN 14808

3. Bestimmung der vertikalen Verformung nach DIN EN 14809

4. Bestimmung des Drehwiderstands nach DIN EN 15301-1

5. Bestimmung des Ballrollverhaltens nach DIN EN 12234

6. Bestimmung der Ballreflexion nach DIN EN 12235

7. Ebenheit nach DIN EN 13036-7

Nachweise durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut

Prüfinstitut: '.....'

Prüfbericht ist vor Abnahme vorzulegen.

|  |       |      |  |  |
|--|-------|------|--|--|
|  | 1,000 | psch |  |  |
|--|-------|------|--|--|

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.02             | <b>Elastische Tragschicht In Situ Recycling</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 35.02.1           | <b>Vorhandene Schottertragschicht überarbeiten,</b><br>Vorhandene Schottertragschicht überarbeiten,<br><br>Schotter 0/32, mit Neumaterial auf Höhe auffüllen, Höhenausgleich max. 1-3,5 cm, Planieren im bestehenden Gefälle und verdichten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
| 35.02.2           | 6.210,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2      |                      |                    |
|                   | <b>Gebundene elastische Tragschicht, 35 mm stark,</b><br>Gebundene elastische Tragschicht, 35 mm stark, für Kunststoffrasensysteme für Fußball, wasserdurchlässig, einbauen.<br><br>Einbau auf Tragschicht ohne Bindemittel, Herstellung im Ortseinbau gemäß DIN 18035-7:2019 Tab. 9 und 10.<br><br>Bindemittel: Polyurethan,<br><br>Elastische Zuschlagsstoffe:<br><br>- bauseits lagerndes Recyclinggranulat 2-6 mm mit mineralischem Anteil (ausgebaute ET),<br>- bauseits lagerndem Recycling-SBR ca. 0,5-2 mm (ausgebautes Infill mit ca. 10% Sandanteil)<br>- frisches SBR-Granulat<br>- mineralische Zuschlagsstoffe, 2/5 mm bis 2/8 mm<br><br>(gemäß Probekörper-Prüfung) .<br><br>Kraftabbau: Klassifizierung gemäß DIN 18035-7:2019 Tab. 10<br><br>Fußball 55 % bis 65 %<br><br>Dicke: 35 mm   |         |                      |                    |
| 35.02.3           | 6.210,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m²      |                      |                    |
|                   | <b>Probekörper für Elastische Tragschicht herstellen,</b><br>Probekörper für elastische Tragschicht herstellen,<br><br>aus<br><br>- bauseits lagerndem Recyclinggranulat 2-6 mm mit mineralischem Anteil (ausgebaute ET),<br>- bauseits lagerndem Recycling-SBR ca. 0,5-2 mm (ausgebautes Infill mit ca. 10% Sandanteil)<br>- frisches SBR-Granulat 2-6 mm<br>- mineralische Zuschlagsstoffe, 2/5 mm bis 2/8 mm<br>- Bindemittel<br><br>3 Stück, Zusammensetzung der Probekörper wird vor Ort mit der Bauleitung abgestimmt.<br><br>Muster auf Eignung nach DIN 18035-7, Tab. 9 untersuchen lassen auf<br><br>- Kraftabbau Fußball<br>- Querkzugfestigkeit<br>- Wasserinfiltrationsrate<br><br>mit Prüfbericht, durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut,<br><br>Prüfinstitut: <u>'.....'</u> |         |                      |                    |
| 35.02.4           | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | St      |                      |                    |
|                   | <b>SBR-Granulat 1/3 bis 2/8 mm liefern,</b><br>SBR-Granulat 1/3 bis 2/8 mm liefern,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                 | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | frisch recyceltes Granulat aus güteüberwachter Produktion,                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Prüfzeugnis zur Umweltverträglichkeit entsprechend DIN 18035-7, Kapitel 7.8, Anforderungen nach Anhang B und RAL-GZ 944, Anlage D oder gleichwertig ist nachzuweisen. |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Wiegescheinen                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 35.02.5           | 35,000                                                                                                                                                                | t       |                      |                    |
|                   | <b>Mineralische Zuschlagstoffe liefern,</b>                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Mineralische Zuschlagstoffe liefern,                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | gemäß DIN 18035-7 Tab. 9, Körnung 2/5 bis 2/8 mm,                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Kategorie F4 nach TL-Gestein StB                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | 20,000                                                                                                                                                                | t       |                      |                    |

Gesamtbetrag:

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Einheit        | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------------|
| 35.03             | <b>Retopping Elastische Tragschicht</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                      |                    |
| 35.03.1           | <p><b>Gebundene elastische Tragschicht, 35 mm stark, Teilbereiche &gt; 50 m<sup>2</sup></b><br/> Gebundene elastische Tragschicht, 35 mm stark, für Kunststoffrasensysteme für Fußball, wasserdurchlässig, liefern und einbauen.</p> <p>Einbau auf Tragschicht ohne Bindemittel, Herstellung im Ortseinbau gemäß DIN 18035-7:2019 Tab. 9 und 10.</p> <p>Bindemittel: Polyurethan,</p> <p>Elastische Zuschlagsstoffe: Elastomere in Granulatform, 1/3 mm bis 2/8 mm.</p> <p>Mineralische Zuschlagsstoffe: Kategorie F4 nach TL Gestein StB, 2/5 mm bis 2/8 mm, Massanteil max. 40%.</p> <p>Kraftabbau: Klassifizierung gemäß DIN 18035-7:2019 Tab. 10</p> <p>Fußball 55 % bis 65 %</p> <p>Dicke: 35 mm</p> <p>Angebotenes Produkt <u>'.....'</u> (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Eignungsprüfung (Laborprüfung) nach DIN 18035-7:2019, Abs. 6.1</p> <p>Prüflabor: <u>'.....'</u><br/> DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: <u>'.....'</u><br/> Prüfzeugnisnummer: <u>'.....'</u><br/> Datum: <u>'.....'</u></p> <p>Qualitätsüberwachung der Elastikschicht gemäß DIN 18035-7:2019, Abs. 6.2 ist durch RAL oder mit Einzelnachweisen nachzuweisen.</p> <p>Gütenachweis nach RAL 944/2 (Elastikschicht).</p> <p>Prüflabor: <u>'.....'</u><br/> DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: <u>'.....'</u><br/> Gütezeichennummer: <u>'.....'</u><br/> Gütezeichen gültig bis: <u>'.....'</u></p> <p>(Alle Angaben sind vom Bieter einzutragen)</p> |                |                      |                    |
| 35.03.2           | 100,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | _____                | _____              |
|                   | <p><b>Gebundene elastische Tragschicht, Randbereiche</b><br/> Gebundene elastische Tragschicht,</p> <p>Eigenschaften und Nachweise wie vor beschrieben,</p> <p>jedoch bis 1,0 m breit im Randbereich liefern und einbauen</p> <p>Abrechnung nach Aufmaß</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
| 35.03.3           | 320,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | _____                | _____              |
|                   | <p><b>Gebundene elastische Tragschicht, Teilflächen</b><br/> Gebundene elastische Tragschicht,</p> <p>Eigenschaften und Nachweise wie vor beschrieben,</p> <p>jedoch für verschiedene Teilflächen &lt; 50 m<sup>2</sup> in unterschiedlichen Bereichen des Platzes</p> <p>Abrechnung nach Aufmaß</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                      |                    |
| 35.03.4           | 90,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | _____                | _____              |
|                   | <p><b>Feinausgleich herstellen</b><br/> Feinausgleich bestehend aus einem Gemisch von Sand und EPDM Granulat und Polyurethan liefern und zum Ausgleich von Unebenheiten und Angleich an bestehende Einfassungen einbauen-Randbereiche und Teilflächen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.03.5           | 320,000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | <b>Stabilisieren der vorhandenen Elastikschicht</b><br>Stabilisieren der vorhandenen Elastikschicht durch Auftragen von Polyurethan-Bindemittel, nach Bedarf auch in Teilflächen.<br><br>Auftragsstärke in Absprache mit der Bauleitung.<br><br>Abrechnung nach Aufmaß der Fläche mit der Bauleitung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 35.03.6           | 6.210,000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | <b>Probekörper für Retopping herstellen,</b><br>Probekörper für Elastikschicht herstellen,<br><br>aus<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- bauseits lagerndem Recyclinggranulat 2-6 mm mit mineralischem Anteil (ausgebaute ET),</li> <li>- bauseits lagerndem Recycling-SBR ca. 0,5-2 mm (ausgebautes Infill mit ca. 10% Sandanteil)</li> <li>- frisches SBR-Granulat 2-6 mm</li> <li>- Bindemittel</li> </ul> 3 Stück, Zusammensetzung der Probekörper wird vor Ort mit der Bauleitung abgestimmt.<br><br>Muster auf Eignung nach DIN 18035-7, Tab. 9 untersuchen lassen auf<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Kraftabbau Fußball</li> <li>- Querkzugfestigkeit</li> <li>- Wasserinfiltrationsrate</li> </ul> mit Prüfbericht, durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut, |         |                      |                    |
|                   | Prüfinstitut: <u>'.....'</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
| 35.03.7           | 3,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | <b>Gebundene Elastikschicht, 10-15 mm stark</b><br>Gebundene Elastikschicht, 10-15 mm stark, für Kunststoffrasensysteme, wasserdurchlässig, als Re-Topping liefern und einbauen.<br><br>Herstellung im Ortseinbau gemäß DIN 18035-7:2019 Tab. 12.<br><br>Bindemittel: Polyurethan,<br><br>Elastische Zuschlagsstoffe:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- bauseits lagerndem Recycling-SBR ca. 0,5-2 mm (ausgebautes Infill mit ca. 10% Sandanteil)</li> <li>- frisches SBR-Granulat 1/3 bis 2/6</li> </ul> Zusammensetzung gemäß Probekörper-Prüfung.<br><br>Kraftabbau: Klassifizierung gemäß DIN 18035-7 Tab. 10<br><br>Fußball 55% bis 65%                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 35.03.8           | 6.210,000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | <b>SBR-Granulat 1/3 bis 2/6 mm liefern,</b><br>SBR-Granulat 1/3 bis 2/6 mm liefern,<br><br>frisch recyceltes Granulat, aus güteüberwachter Produktion,<br><br>Prüfzeugnis zur Umweltverträglichkeit entsprechend DIN 18035-7, Kapitel 7.8, Anforderungen nach Anhang B und RAL-GZ 944, Anlage D oder gleichwertig ist nachzuweisen.<br><br>Abrechnung nach Wiegescheinen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge  | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | 15,000 | t       |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.04             | <b>Reparaturen Laufbahn/ Segmente</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | <b>Anlaufbahn Weitsprung an Platz 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Anlaufbahn Weitsprung an Platz 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
| 35.04.1           | <b>Softkantensteine (Elastikrandstein) liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Softkantensteine (Elastikrandstein) liefern und einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | 1 St. 500 x 60 x 300 mm, 4 St. 1000 x 60 x 300 mm, 2 St. Winkelstück 250 x 60 x 300 mm entlang Beginn Sprunggrube und 2 St. 1000 x 60 x 300 mm einzeln seitlich, Farbe weiß, verlegen in Betonbett 10 cm und Seitenstützen 8 cm aus min. Beton C12/15                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | 7,500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m       |                      |                    |
| 35.04.2           | <b>Wendebalken für Weitsprung liefern und montieren,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Wendebalken für Weitsprung liefern und montieren,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Abmessungen 122 x 34 x 10 cm, zur beidseitigen Nutzung als Absprung- und Blindbalken (weiß/rot), Material: Aluminium, Kunststoff, Grundprofil aus Aluminium, mit innenliegender Arretierung zur Verspannung mit Spezialschlüssel in der Einbauwanne (Folgeposition), Beschichtung mit gehärtetem, UV-beständigem Laufbahnbelag (Kunststoff) und inkl. Einlegeprofil schwarz. |         |                      |                    |
|                   | Zertifiziert durch Worldathletics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Vorgeschlagener Hersteller: artec Sportgeräte GmbH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | info@artec-sportgeraete.de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Wendebalken Art.-Nr. 22838,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | oder gleichwertig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Angebotenes Produkt:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Hersteller 'Artec'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Art.-Nr. '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | 2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
| 35.04.3           | <b>Einbauwanne 122 x 34 x 10 cm liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Einbauwanne 122 x 34 x 10 cm, liefern und einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | aus Aluminium, Wandstärke 4 mm, Längsseiten vertieft zum sauberen Anbau des Kunststoffbelags, inkl. Distanzstücke und Fundamentanker,                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Einbau auf Fundament 140 x 55 x 10 cm mit umlaufender Rückenstütze, Beton C 25/30 nach Herstellerangaben, auf 15 cm Natursteinschottertragschicht, 2 x Entwässerung der Einbauwanne ist nach Wahl des AN vorzusehen, inkl. aller Erd- und Nebenarbeiten.                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Zertifiziert durch World Athletics.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Vorgeschlagener Hersteller: artec Sportgeräte GmbH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | info@artec-sportgeraete.de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Einbauwanne Art.-Nr. 22810,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | oder gleichwertig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Angebotenes Produkt:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Hersteller '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Art.-Nr. '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | 2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
| 35.04.4           | <b>Kunststoffhaftbrücke</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Kunststoffhaftbrücke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | liefern und fachgerecht aufbringen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | einschl. vorheriger Reinigung der bituminösen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Tragschicht der Vorposition von Verschmutzungen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Auftragsgewicht mind. 200 g/m².                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                 | Menge     | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.04.5                                                                                                                                                           | 10,000 m2 |         |                      |                    |
| <b>Kunststoffbelag Basisschicht Teilbereiche</b>                                                                                                                  |           |         |                      |                    |
| Kunststoffbelag herstellen, nur Basisschicht für                                                                                                                  |           |         |                      |                    |
| Kunststoffbelag, strukturbeschichtet, Normtyp A, gemäß RAL-GZ 943/1 o. glw., wasserdurchlässig, in einer Gesamtdicke von ca. 15 mm liefern, fachgerecht einbauen. |           |         |                      |                    |
| Aufbau wie folgt:                                                                                                                                                 |           |         |                      |                    |
| 1. Basisschicht: Gummigranulat/ -fasern und Polyurethan geschüttet, Dicke ca. 10 mm, Farbe schwarz                                                                |           |         |                      |                    |
| Teilbereich                                                                                                                                                       |           |         |                      |                    |
| ausgebauter Absprungbalken 3-Sprung ca. 1,6 x 0,75 m                                                                                                              |           |         |                      |                    |
| vor Sprunggrube ca. 5 x 1,5 m                                                                                                                                     |           |         |                      |                    |
| Oberschicht und Oberfläche in Pos. Retopping                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| 35.04.6                                                                                                                                                           | 10,000 m2 |         |                      |                    |
| <b>Retopping für Kunststoffbelag liefern und auftragen,</b>                                                                                                       |           |         |                      |                    |
| Retopping für Kunststoffbelag liefern und auftragen,                                                                                                              |           |         |                      |                    |
| Farbton ziegelrot,                                                                                                                                                |           |         |                      |                    |
| Anforderungen gem. DIN EN 14877:2013 und DIN                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| 18035-6:2014 sowie RAL-GZ 943/2                                                                                                                                   |           |         |                      |                    |
| Schichtstärke ca. 5 mm                                                                                                                                            |           |         |                      |                    |
| Farbton ziegelrot                                                                                                                                                 |           |         |                      |                    |
| liefern und auf vorbehandeltem Altbelag einbauen.                                                                                                                 |           |         |                      |                    |
| 1. Basisschicht: vorbehandelter Altbelag (DIN EN 14877,                                                                                                           |           |         |                      |                    |
| Belagstyp A)                                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| 2. Oberschicht: Voll-Polyurethan aufstrukturiert, Dicke ca. 5 mm, Farbe ziegelrot                                                                                 |           |         |                      |                    |
| 3. Oberfläche: granuliert Struktur                                                                                                                                |           |         |                      |                    |
| vom Bieter anzugeben:                                                                                                                                             |           |         |                      |                    |
| angebotenes Produkt: '.....'                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| Hersteller: '.....'                                                                                                                                               |           |         |                      |                    |
| Einbau durch: '.....'                                                                                                                                             |           |         |                      |                    |
| IAAF-Zertifizierung: '.....'                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| 1. Labor/Eignungsprüfung nach DIN EN 14877:2013                                                                                                                   |           |         |                      |                    |
| - Name Prüfinstitut:                                                                                                                                              |           |         |                      |                    |
| - DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer:                                                                                                                          |           |         |                      |                    |
| - Ausstellungsdatum:                                                                                                                                              |           |         |                      |                    |
| - Prüfzeugnis-Nr.:                                                                                                                                                |           |         |                      |                    |
| 2. Umweltverträglichkeitsprüfung nach DIN 18035-6:2014                                                                                                            |           |         |                      |                    |
| Tab. A1                                                                                                                                                           |           |         |                      |                    |
| - Name Prüfinstitut: '.....'                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| - DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                                                                                                                  |           |         |                      |                    |
| - Ausstellungsdatum: '.....'                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |
| - Prüfzeugnis-Nr.: '.....'                                                                                                                                        |           |         |                      |                    |
| 3. Gütenachweis gem. RAL-GZ 943/1 oder                                                                                                                            |           |         |                      |                    |
| gleichwertig                                                                                                                                                      |           |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Name Prüfinstitut: '.....'  
 - DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'  
 - Ausstellungsdatum: '.....'  
 - Gütenachweis-Nr.: '.....'  
 - Gütenachweis gültig bis: '.....'

35.04.7 280,000 m2  
**Einmessen und Aufbringen Linierung**  
 Einmessen und Aufbringen der erforderlichen Laufbahnmarkierungen Anlauf Sprunggrube, 5 cm breit, weiß.

Einzumessen sind  
 2 x Anlaufbahnen für die Sprunggrube  
 Gestrichelte und gepunktete Linien werden wie  
 durchgehende Linien verrechnet. Ziffern und Buchstaben  
 bis zu einer Höhe von 100 cm werden als 1 m  
 abgerechnet.  
 Die Abrechnung erfolgt nach örtlichem Aufmaß.

35.04.8 200,000 m  
**Rundlaufbahn im Stadion**  
 Rundlaufbahn im Stadion  
**Obere Tragschicht 0/16 mm überarbeiten**  
 Obere ungebundene Tragschicht 0/16 mm im Sportfeld überarbeiten,  
 vorhandene ungebundene Tragschicht glatt ziehen, durch Neumaterial auf Höhe bringen, Ausgleich ca. 3-5 cm, i. M. 4 cm, Feinplanum entsprechend dem Gefälle der anschließenden Flächen herstellen und verdichten.  
 Leistung schließt Lieferung und Einbau von Tragschichtmaterial, Naturstein, wasserdurchlässig, Körnung 0/16 mm nach DIN 18035-7 zum Höhenausgleich für entnommenes Material ein.  
 Bereich Absackungen entlang der Entwässerungsrinne, Segment Stabhochsprung

35.04.9 7,000 m2  
**Gebundene Tragschicht als Asphaltersatz**  
 Gebundene elastische Tragschicht als Asphaltersatz  
 in einer Breite von ca. 40 cm (Bereich Ballfangzaun) und in Teilflächen, wasserdurchlässig auf ungebundene Tragschicht, im Ortseinbau (Handeinbau) gemäß DIN 18035-7 und RAL-GZ, liefern und wie folgt einbauen:  
 Bindemittelart: Asphaltsplitt-Spezialbindemittel P 2500  
 Zuschlagstoffe: Mineralische Gesteinskörnung: Asphaltsplitt Körnung 2/5 mm, Widerstand gegen Frost Kategorie F4 nach TL Gestein StB,  
 Elastische Zuschlagstoffe: Elastomer in Granulat, Nenndicke 65 mm, Randbereiche mit Gefälleausbildung und Krallnut.  
 Einbau im Handeinbau, Modulation der Einbauhöhen  
 Wasserdurchlässigkeit: Wasserinfiltrationsrate  $\geq 360$  mm/h (2 L Prüfflüssigkeit müssen in 5 Min abgeflossen sein)  
 Bereich Absackungen entlang der Entwässerungsrinne, Segment Stabhochsprung  
 Eine Eignungsprüfung nach DIN 18035-7, Tab.8 und der Gütenachweis nach RAL-GZ 944/2 oder glw. ist dem AG vor Einbau zu übergeben.  
 Vom Bieter einzutragen:

Produkt: '.....'  
 Hersteller: '.....'

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 35.04.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7,000 m2 | <b>Kunststoffhaftbrücke</b><br>Kunststoffhaftbrücke                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
| liefern und fachgerecht aufbringen,<br>einschl. vorheriger Reinigung der bituminösen<br>Tragschicht der Vorposition von Verschmutzungen,<br>Auftragsgewicht mind. 200 g/m².                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |
| 35.04.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7,000 m2 | <b>Massivkunststoffbelag für Leichtathletikanlagen, Gießbelag</b><br>Massivkunststoffbelag für Leichtathletikanlagen, Gießbelag mehrlagig, DIN EN 14877:2013 Normtyp E, gem. DIN EN 14877:2013, DIN 18035-6:2021-08 und RAL-GZ 943/1:2014 o. glw., wasserundurchlässig, in einer Gesamtdicke von ca.15 mm, Farbe grau, liefern und fachgerecht einbauen. |  |  |
| Aufbau wie folgt:<br>1. Basisschicht: 2K-PUR Verlaufsbeschichtung mit<br>Inklusion von Luftzellen<br>Farbe: ziegelrot<br>Gummigranulat, schwarz, eingestreut<br>Dicke: 5 mm<br>2. Mittelschicht: 2K-PUR Verlaufsbeschichtung mit<br>Inklusion von Luftzellen<br>Farbe: ziegelrot<br>Gummigranulat, schwarz, eingestreut<br>Dicke: 5 mm<br>3. Oberschicht: Polyurethan gegossen und<br>EPDM-Granulat eingestreut<br>Farbe: grau<br>Dicke: 5 mm<br>4. Oberfläche: EPDM-Granulat mit sichtbarer<br>Spitze eingestreut<br>Farbe: grau<br>Auf Verlangen sind auch Muster vorzulegen.<br>Mindestens 1 IAAF Class 1 Referenz für eine solche Bauweise ist mit dem Angebot abzugeben.<br>Vom Bieter anzugeben:<br><br>Produkt: '.....'<br>Hersteller: '.....'<br><br>Einbau durch: '.....'<br><br>Die Prüfzeugnisse müssen auf die Einbaufirma ausgestellt sein.<br>Hersteller 2K-PUR Verlaufsbeschichtung mit Inklusion von |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Luftporen: '.....'

1. IAAF Laborprüfung

Name Prüfinstitut: '.....'  
DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'  
Ausstellungsdatum: '.....'  
Prüfzeugnis-Nr.: '.....'

2. Labor/Eignungsprüfung nach DIN EN 14877:2013

Name Prüfinstitut: '.....'  
DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'  
Ausstellungsdatum: '.....'  
Prüfzeugnis-Nr.: '.....'

3. Umweltverträglichkeitsprüfung nach RAL-GZ 943-1 Abs. 1-2.5

Name Prüfinstitut: '.....'  
DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'  
Ausstellungsdatum: '.....'  
Prüfzeugnis-Nr.: '.....'

4. Gütenachweis gem. RAL-GZ 943/1:2014 o. glw.

Name Prüfinstitut: '.....'  
DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'  
Ausstellungsdatum: '.....'  
Gütenachweis Nr.: '.....'  
Gütenachweis gültig bis: '.....'

|          |          |                                                                          |  |  |
|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 35.04.12 | 7,000 m2 | <b>Retopping für Kunststoffbelag liefern und auftragen, Farbton blau</b> |  |  |
|          |          | Retopping für Kunststoffbelag liefern und auftragen,                     |  |  |
|          |          | Farbton blau                                                             |  |  |
|          |          | Anforderungen gem. DIN EN 14877:2013 und DIN                             |  |  |
|          |          | 18035-6:2014 sowie RAL-GZ 943/2                                          |  |  |
|          |          | Schichtstärke ca. 5 mm                                                   |  |  |
|          |          | Farbton blau - analog Bestand                                            |  |  |
|          |          | liefern und auf vorbehandeltem Altbelag einbauen.                        |  |  |
|          |          | 1. Basisschicht: vorbehandelter Altbelag (DIN EN 14877,                  |  |  |
|          |          | Belagstyp E)                                                             |  |  |
|          |          | 2. Oberschicht: Polyurethan gegossen und EPDM-Granulat                   |  |  |
|          |          | eingestreut, Dicke 4-5 mm, Farbe blau - analog                           |  |  |
|          |          | vorhandenem Belag!                                                       |  |  |
|          |          | 3. Oberfläche: eingestreutes Granulat mit sichtbarer                     |  |  |
|          |          | Spitze                                                                   |  |  |
|          |          | vom Bieter anzugeben:                                                    |  |  |
|          |          | angebotenes Produkt: '.....'                                             |  |  |
|          |          | Hersteller: '.....'                                                      |  |  |
|          |          | Einbau durch: '.....'                                                    |  |  |
|          |          | IAAF-Zertifizierung: '.....'                                             |  |  |
|          |          | 1. Labor/Eignungsprüfung nach DIN EN 14877:2013                          |  |  |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Name Prüfinstitut: '.....'
- DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'
- Ausstellungsdatum: '.....'
- Prüfzeugnis-Nr.: '.....'

2. Umweltverträglichkeitsprüfung nach DIN 18035-6:2014

Tab. A1

- Name Prüfinstitut: '.....'
- DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'
- Ausstellungsdatum: '.....'
- Prüfzeugnis-Nr.: '.....'

3. Gütenachweis gem. RAL-GZ 943/1:2014 oder

gleichwertig

- Name Prüfinstitut: '.....'
- DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'
- Ausstellungsdatum: '.....'
- Gütenachweis-Nr.: '.....'
- Gütenachweis gültig bis: '.....'

Teilbereich Anlauf 100 m Laufbahn, Innenlaufbahn, Anlaufbahn Speerwurf

|                                                        |         |    |  |  |
|--------------------------------------------------------|---------|----|--|--|
| 35.04.13                                               | 60,000  | m2 |  |  |
| <b>Einmessen und Aufbringen Linierung</b>              |         |    |  |  |
| Einmessen und Aufbringen der erforderlichen Laufbahn-  |         |    |  |  |
| und Wurfdisziplinliniatur, 5 cm breit,                 |         |    |  |  |
| aus wetterfesten Markierungsfarben in den              |         |    |  |  |
| vorschriftsmäßigen Farbtönen, entsprechend den         |         |    |  |  |
| Vorschriften des DLV und der IAAF.                     |         |    |  |  |
| Gestrichelte und gepunktete Linien werden wie          |         |    |  |  |
| durchgehende Linien verrechnet. Ziffern und Buchstaben |         |    |  |  |
| bis zu einer Höhe von 100 cm werden als 1 m            |         |    |  |  |
| abgerechnet. Kreuze, Markierungspunkte, Striche,       |         |    |  |  |
| Dreiecke, sowie alle mit Schablone aufzubringende      |         |    |  |  |
| Wechsel unter 100 cm werden ebenfalls als 1 m          |         |    |  |  |
| berechnet.                                             |         |    |  |  |
| Teilbereiche der Reparaturflächen                      |         |    |  |  |
| Die Abrechnung erfolgt nach örtlichem Aufmaß.          |         |    |  |  |
|                                                        | 100,000 | m  |  |  |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                           | Einheit        | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------------|
| 35.05             | <b>Flächen Kugelstoßen/ Diskus- und Hammerwurf</b>                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | <b>Kugelstoßanlage</b>                                                                                                                                                                                                                          |                |                      |                    |
|                   | Kugelstoßanlage                                                                                                                                                                                                                                 |                |                      |                    |
| 35.05.1           | <b>Randstein Rot aus Recycling-Granulat</b>                                                                                                                                                                                                     |                |                      |                    |
|                   | Randstein Rot                                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | aus coloriertem Recycling-Gummigranulat                                                                                                                                                                                                         |                |                      |                    |
|                   | Maße: 1000 x 250 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |
|                   | Gewicht: ca. 18 kg/Stück                                                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |
|                   | liefern und fachgerecht nach                                                                                                                                                                                                                    |                |                      |                    |
|                   | Herstellervorschrift in Betonbettung mit Rückenstütze einbauen.                                                                                                                                                                                 |                |                      |                    |
|                   | Liefernachweis:                                                                                                                                                                                                                                 |                |                      |                    |
|                   | Art.: 02-1002581, SRP-Products                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
|                   | www.srp-products.de oder gleichwertig                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                    |
|                   | Angebotenes Produkt: '.....'                                                                                                                                                                                                                    |                |                      |                    |
| 35.05.2           | 65,000                                                                                                                                                                                                                                          | m              |                      |                    |
|                   | <b>Vorhandene Tragschicht auflockern</b>                                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |
|                   | Vorhandene Tragschicht, Dicke ca 15 cm, mit geeignetem Gerät oberflächlich lockern,                                                                                                                                                             |                |                      |                    |
|                   | mit Neumaterial entsprechend DIN 18035-5, Tab. 2 (Lieferposition gesondert) auffüllen, Planum im Gefälle herstellen und nach DIN 18035-5, Tab. 3 verdichten                                                                                     |                |                      |                    |
| 35.05.3           | 230,000                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |                      |                    |
|                   | <b>Tragschicht nach DIN 18035-5 liefern,</b>                                                                                                                                                                                                    |                |                      |                    |
|                   | Tragschicht nach DIN 18035-5 liefern, zum Ausgleich von abgetragenen Material und Höhenausgleich Grundplanum,                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Körnung 0/32, Eignungsnachweis nach DIN 18035-5, Tab. 2 ist vor Einbau vorzulegen.                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
| 35.05.4           | 10,000                                                                                                                                                                                                                                          | t              |                      |                    |
|                   | <b>Dynamische Schicht, bauseits lagernd, einbauen,</b>                                                                                                                                                                                          |                |                      |                    |
|                   | Dynamische Schicht, bauseits lagernd, einbauen,                                                                                                                                                                                                 |                |                      |                    |
|                   | Dicke ≤ 60 mm, mit geeignetem Gerät oberflächlich lockern,                                                                                                                                                                                      |                |                      |                    |
|                   | mit Neumaterial entsprechend DIN 18035-5, Tab. 4 (Lieferposition gesondert) auffüllen, Planum herstellen und nach DIN 18035-5, Tab. 5 verdichten                                                                                                |                |                      |                    |
| 35.05.5           | 230,000                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |                      |                    |
|                   | <b>Dynamische Schicht nach DIN 18035-5 liefern,</b>                                                                                                                                                                                             |                |                      |                    |
|                   | Dynamische Schicht nach DIN 18035-5 liefern,                                                                                                                                                                                                    |                |                      |                    |
|                   | zum Ausgleich von abgetragenen Material,                                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |
|                   | Körnung 0/11, Eignungsnachweis nach DIN 18035-5, Tab. 4 ist vor Einbau vorzulegen.                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
| 35.05.6           | 10,000                                                                                                                                                                                                                                          | t              |                      |                    |
|                   | <b>Deckschicht nach DIN 18035-5 liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Deckschicht nach DIN 18035-5 liefern und einbauen, Körnung 0/3 mm entsprechend DIN 18035-5, Tab. 6, Eignungsnachweis ist vor Einbau vorzulegen, Farbe grau (Bemusterung!) einbauen entsprechend Tab. 7 50-70 mm stark, i. M. 60 mm. herstellen. |                |                      |                    |
| 35.05.7           | 230,000                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |                      |                    |
|                   | <b>Betonbord mit Verkrallnut liefern,</b>                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Betonbord mit Verkrallnut liefern,                                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | 8x100x20 cm, mit Betonbettung und Rückenstütze einbauen.                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Menge                 | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------|--------------------|
| Angebotenes Produkt: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |         |                      |                    |
| 35.05.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,200 m               |         |                      |                    |
| <b>Vorhandene Schottertragschicht überarbeiten,</b><br>Vorhandene Schottertragschicht, 0/32 mm überarbeiten,<br><br>mit geeignetem Gerät oberflächlich lockern,<br><br>mit Neumaterial entsprechend DIN 18035-6, Tab. 4 (Lieferposition gesondert) auffüllen, Grobplanum in angepasster Gefällelage ± 6 cm, Feinplanum im Gefälle herstellen und nach DIN 18035-6, Tab. 5 verdichten<br><br>Teilbereiche unter Betonrechteckpflaster, unter Betonplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |         |                      |                    |
| 35.05.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50,000 m <sup>2</sup> |         |                      |                    |
| <b>Tragschicht 0/32 mm liefern und einbauen,</b><br>Tragschicht 0/32 mm für Kunststoffflächen, untere ungebundene Tragschicht gemäß DIN 18035-6, Tab. 2 liefern und profilgerecht 12 cm stark gemäß Tab. 3 einbauen, das Gefälle muss dem späteren Oberflächengefälle entsprechen.<br><br>Teilbereich neu herzustellende Kunststofffläche Kugelstoßring<br><br>Abrechnung nach örtlichem Aufmaß                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |         |                      |                    |
| 35.05.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 17,000 m <sup>2</sup> |         |                      |                    |
| <b>Tragschicht 0/16 mm für Kunststoffflächen, obere ungebundene</b><br>Tragschicht 0/16 mm für Kunststoffflächen, obere ungebundene Tragschicht gemäß DIN 18035-6, Tab. 4 liefern und profilgerecht 8 cm stark gemäß Tab. 5 einbauen, das Gefälle muss dem späteren Oberflächengefälle entsprechen.<br><br>Teilbereich neu herzustellende Kunststofffläche Kugelstoßring<br><br>Abrechnung nach örtlichem Aufmaß                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |         |                      |                    |
| 35.05.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 17,000 m <sup>2</sup> |         |                      |                    |
| <b>Gebundene Tragschicht als Asphalersatz</b><br>Gebundene elastische Tragschicht als Asphalersatz<br><br>für neu herzustellenden Kunststoffbelag Typ A um den Kugelstoßring, wasserdurchlässig auf ungebundene Tragschicht, im Ortseinbau (Handeinbau) gemäß DIN 18035-7 und RAL-GZ, liefern und wie folgt einbauen:<br><br>Bindemittelart: Asphaltsplitt-Spezialbindemittel P 2500<br><br>Zuschlagstoffe: Mineralische Gesteinskörnung: Asphaltsplitt Körnung 2/5 mm, Widerstand gegen Frost Kategorie F4 nach TL Gestein StB,<br><br>Elastische Zuschlagstoffe: Elastomer in Granulat, Nenndicke 65 mm, Randbereiche mit Gefälleausbildung und Krallnut.<br><br>Einbau im Handeinbau, Modulation der Einbauhöhen<br><br>Wasserdurchlässigkeit: Wasserinfiltrationsrate ≥ 360 mm/h (2 L Prüfflüssigkeit müssen in 5 Min abgefließen sein)<br><br>Eine Eignungsprüfung nach DIN 18035-7, Tab.8 und der Gütenachweis nach RAL-GZ 944/2 oder glw. ist dem AG vor Einbau zu übergeben.<br><br>Vom Bieter einzutragen: |                       |         |                      |                    |
| Produkt: '.....'<br>Hersteller: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |         |                      |                    |
| 35.05.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 14,000 m <sup>2</sup> |         |                      |                    |
| <b>Kunststoffbelag für Mehrzweckanlagen, DIN EN 14877,</b><br>Kunststoffbelag für Mehrzweckanlagen, DIN EN 14877, Normtyp B, schüttbeschichtet, wasserdurchlässig, in einer Gesamtdicke von ca. 20 mm, Farbe ziegelrot, gem. DIN EN 14877, DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | 18035-6 und RAL-GZ 943/1 o. glw., liefern und fachgerecht einbauen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Aufbau wie folgt:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | 1. Basisschicht: Gummigranulat/-fasern und Polyurethan geschüttet, Dicke: ca. 13 mm, Farbe: schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | 2. Oberschicht: EPDM-Granulat und Polyurethan geschüttet, Bindemittel, Dicke: ca. 7 mm, Farbe: ziegelrot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | 3. Oberfläche: Granulat, flachgelagert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Angebotenes Produkt: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Hersteller: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Einbau durch: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | 1. Eignungsprüfung (Laborprüfung) nach DIN EN 14877                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Prüflabor: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Prüfzeugnisnummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Ausstellungsdatum: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | 2. Umweltverträglichkeitsprüfung nach RAL-GZ 943-1 Abs. 1-2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Prüflabor: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Prüfzeugnisnummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Ausstellungsdatum: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | 3. Gütenachweis nach RAL 943/1 o. glw.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Prüflabor: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Gütezeichennummer: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Gütezeichen gültig bis: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | (Alle Angaben sind vom Bieter einzutragen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
| 35.05.13          | 14,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2      |                      |                    |
|                   | <b>Kugelstoßring liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Kugelstoßring liefern und einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | als Betonfertigteile, mit umlaufendem Sichtstreifen und Verkrallnut zur Anbindung des Kunststoffbelags, behindertengerecht, Durchmesser 213,5 cm, World-Athletics--zertifiziert, mit Spezialbodenhülsen und 4 Revisionschächten, liefern und nach Herstellerangaben auf Bettung, Körnung 0/5 mm, ca. 5 cm stark und Tragschicht, Schotter 0/32, min. 20 cm stark einbauen, Anschluss der Revisionschächte zur Entwässerung nach Wahl des AN. |         |                      |                    |
| 35.05.14          | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
|                   | <b>Kugelstoßbalken liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Kugelstoßbalken liefern und einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | aus spezialgehärtetem Kunststoff mit World-Athletics-Zertifikat, Abmessungen 121x11,2-30x8 cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Einbau nach Herstellerangaben auf Konsolen des Kugelstoßrings.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 35.05.15          | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
|                   | <b>Bodenhülse Spezial mit Steg zum Einhaken,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Bodenhülse Spezial mit Steg zum Einhaken,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Profil 80x80 mm, mit festverbundenem Kippdeckel, beschichtbar, für Rollstuhlfahrer bei Kugelstoßen, liefern und nach Herstellerangaben in Betonfundament C25/30, 50x50x75 cm einbauen, inkl. Aushub für Fundamente.                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 35.05.16          | 2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
|                   | <b>Beschichten der Bodenhülsen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Beschichten der Bodenhülsen Spezial 2 St. und Revisionschächte Kugelstoßring 6 St mit Kunststoffbelag, Farbe ziegelrot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.05.17          | 8,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | <b>Linierung Wurfsegment und Mittellinie auf Kunststoffbelag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Linierung Wurfsegment und Mittellinie auf Kunststoffbelag herstellen, Breite 5 cm, Farbe weiß.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 35.05.18          | 5,000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | <b>Bauseits lagerndes Betonrechteckpflaster einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Bauseits lagerndes Betonrechteckpflaster einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Maße 10x20x6 cm, in Sandbettung 0/4 mm, 3-5 cm stark, i. M. 4 cm, im Reihenverband verlegen, verfugen und abrütteln.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Aufmaß.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
| 35.05.19          | 34,000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | <b>*** Grundposition 1.0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | <b>Betonplatten 50x50x6 cm liefern</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Betonplatten 50x50x6 cm, Kanten gefast, Farbe grau, nach TL Pflaster-StB liefern und verlegen, Nutzung N1 nach ZTV Wegebau, auf bestehender Tragschicht 0/32 mm, auf Bettungsmaterial 0/4 mm, 3-5 cm, i. M. 4 cm stark einbauen.                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 35.05.20          | 17,000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | <b>*** Alternativposition 1.10</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | <b>Betonplatten mit Gummi-Vorsatz, 50x50x6 cm liefern und</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Betonplatten mit Gummi-Vorsatz, 50x50x6 cm, Farbe grau, Gummivorsatz 2 cm stark, liefern und                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | verlegen - wie Vorposition                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Liefernachweis:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | SRP-Products                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | www.srp-shop.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | oder gleichwertig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Angebotenes Produkt: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
| 35.05.21          | 17,000 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      | nur EP             |
|                   | <b>Schnitt von Materialien,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Schnitt von Materialien,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Betonborde, Betonplatten, Betonsteine, Gummi-Randstein mit geeignetem Gerät, z. B. Nassschneidetisch,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | zur Anpassung der Materialien in die örtliche Situation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 35.05.22          | 10,000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | <b>Diskus- und Hammerwurf-Anlage</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Diskus- und Hammerwurf-Anlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | <b>Netz für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter, Höhe: von 7,0 auf</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Netz für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter, Höhe: von 7,0 auf 10,0 m, inkl. Hochziehvorrückung und Sandsäcken, liefern und an bestehender Anlage montieren                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 35.05.23          | 1,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | <b>Diskusring, Betonfertigteil, liefern und einbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Diskusring, Betonfertigteil, liefern und einbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | mit umlaufenden Sichtstreifen und Verkrallnut zur Anbindung des Kunststoffbelags, behindertengerechte Ausführung, Durchmesser 250 cm (Gesamt 271 cm), mit Spezial-Bodenhülsen und 4 Revisionschächten, World-Athletics--zertifiziert, liefern und nach Herstellerangaben auf Bettung, Körnung 0/5 mm, ca. 5 cm stark und Tragschicht, Schotter 0/32, min. 20 cm stark einbauen, Anschluss der Revisionschächte zur Entwässerung nach Wahl des AN. |         |                      |                    |
|                   | 1,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 35.05.24          | <b>Hammerwurf-Einlegering liefern,</b><br>Hammerwurf-Einlegering liefern,<br><br>aus Aluminium, weiß beschichtet, Wettkampfausführung, Stärke 25 mm<br><br>1,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
| 35.05.25          | <b>Bodenhülse Spezial mit Steg zum Einhaken,</b><br>Bodenhülse Spezial mit Steg zum Einhaken,<br><br>Profil 80x80 mm, mit festverbundenem Kippdeckel, beschichtbar, für Rollstuhlfahrer bei Kugelstoßen, liefern und nach Herstellerangaben in Betonfundament C25/30, 50x50x75 cm einbauen, inkl. Aushub für Fundamente.<br><br>2,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
| 35.05.26          | <b>Beschichten der Bodenhülsen</b><br>Beschichten der Bodenhülsen Spezial 2 St. und Revisionschächte Kugelstoßring 6 St mit Kunststoffbelag, Farbe ziegelrot<br><br>8,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 35.05.27          | <b>Gebundene Tragschicht als Asphaltersatz</b><br>Gebundene elastische Tragschicht als Asphaltersatz<br><br>für neu herzustellenden Kunststoffbelag Typ A um den Kugelstoßring, wasserdurchlässig auf ungebundene Tragschicht, im Ortseinbau (Handeinbau) gemäß DIN 18035-7 und RAL-GZ, liefern und wie folgt einbauen:<br><br>Bindemittelart: Asphaltsplitt-Spezialbindemittel P 2500<br><br>Zuschlagstoffe: Mineralische Gesteinskörnung: Asphaltsplitt Körnung 2/5 mm, Widerstand gegen Frost Kategorie F4 nach TL Gestein StB,<br><br>Elastische Zuschlagstoffe: Elastomer in Granulat, Nenndicke 65 mm, Randbereiche mit Gefälleausbildung und Krallnut.<br><br>Einbau im Handeinbau, Modulation der Einbauhöhen<br><br>Wasserdurchlässigkeit: Wasserinfiltrationsrate $\geq 360$ mm/h (2 L Prüfflüssigkeit müssen in 5 Min abgeflossen sein)<br><br>Eine Eignungsprüfung nach DIN 18035-7, Tab.8 und der Gütenachweis nach RAL-GZ 944/2 oder glw. ist dem AG vor Einbau zu übergeben.<br><br>Vom Bieter einzutragen:<br><br>Produkt: '.....'<br>Hersteller: '.....'<br><br>15,000 m2 |         |                      |                    |
| 35.05.28          | <b>Kunststoffbelag für Mehrzweckanlagen, DIN EN 14877,</b><br>Kunststoffbelag für Mehrzweckanlagen, DIN EN 14877, Normtyp B, schüttbeschichtet, wasserdurchlässig, in einer Gesamtdicke von ca. 20 mm, Farbe ziegelrot, gem. DIN EN 14877, DIN 18035-6 und RAL-GZ 943/1 o. glw., liefern und fachgerecht einbauen.<br><br>Aufbau wie folgt:<br><br>1. Basisschicht: Gummigranulat/-fasern und Polyurethan geschüttet, Dicke: ca. 13 mm, Farbe: schwarz<br><br>2. Oberschicht: EPDM-Granulat und Polyurethan geschüttet, Bindemittel, Dicke: ca. 7 mm, Farbe: ziegelrot<br><br>3. Oberfläche: Granulat, flachgelagert<br><br>Angebotenes Produkt: '.....'<br>Hersteller: '.....'<br>Einbau durch: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                             | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| 1. Eignungsprüfung (Laborprüfung) nach DIN EN 14877           |       |         |                      |                    |
| Prüflabor: '.....'                                            |       |         |                      |                    |
| DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                |       |         |                      |                    |
| Prüfzeugnisnummer: '.....'                                    |       |         |                      |                    |
| Ausstellungsdatum: '.....'                                    |       |         |                      |                    |
| 2. Umweltverträglichkeitsprüfung nach RAL-GZ 943-1 Abs. 1-2.5 |       |         |                      |                    |
| Prüflabor: '.....'                                            |       |         |                      |                    |
| DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                |       |         |                      |                    |
| Prüfzeugnisnummer: '.....'                                    |       |         |                      |                    |
| Ausstellungsdatum: '.....'                                    |       |         |                      |                    |
| 3. Gütenachweis nach RAL 943/1 o. glw.                        |       |         |                      |                    |
| Prüflabor: '.....'                                            |       |         |                      |                    |
| DIN EN ISO/IEC 17025-Registriernummer: '.....'                |       |         |                      |                    |
| Gütezeichennummer: '.....'                                    |       |         |                      |                    |
| Gütezeichen gültig bis: '.....'                               |       |         |                      |                    |
| (Alle Angaben sind vom Bieter einzutragen)                    |       |         |                      |                    |
| 15,000                                                        | m2    |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                            | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 91                | <b>Baustelleneinrichtung</b>                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | <b>Baustelleneinrichtung für das gesamte Bauvorhaben</b>                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Baustelleneinrichtung für das gesamte Bauvorhaben                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
| 91.1              | <b>Baustelleneinrichtung und -unterhaltung</b>                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Baustelleneinrichtung und -unterhaltung                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | nach Maßgaben der in den Ausschreibungsunterlagen angegebenen Baufristen und Leistungen.                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Das Einrichten umfasst Leistungen wie das Verladen, Anfahren, Abladen und Aufstellen aller notwendigen Baubaracken, aller Geräte, Maschinen, Vorrichtungen, Anlagen und Fahrzeuge.                                               |         |                      |                    |
|                   | Anschluss und Einrichten von Energie-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen sowie sonstige bauliche Vorkehrungen, die zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistungen erforderlich sind.                                          |         |                      |                    |
|                   | Die Unterhaltung umfasst das Abgelten sämtlicher für die Unterhaltung aller Anlagen erforderlichen Kosten einschließlich aller Mieten und sonstigen laufenden Gebühren.                                                          |         |                      |                    |
|                   | Sofern Maschinen, Anlagen usw. dauerhaft beaufsichtigt werden müssen, sind die erforderlichen Kosten in die jeweiligen Leistungen einzukalkulieren.                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Es ist nicht statthaft, die Kosten für das Vorhalten der Geräte, Maschinen und Gerüste sowie ihrer Unterhaltung auf den Pauschalpreis umzulegen. Diese Kosten sind grundsätzlich in die Einheitspreise einzukalkulieren.         |         |                      |                    |
|                   | Verteilung bzw. Ableitung von Wasser, Abwasser, Strom im erforderlichen Umfang für die gesamte Baustelle herstellen, anschließen, betreiben, bei Erfordernis laufend überwachen (auch an Tagen ohne Arbeitseinsätze) und warten. |         |                      |                    |
|                   | Kosten für die Nutzung von Baustrom und Bauwasser trägt                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | der AG.                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Nach Beendigung der Arbeiten Baustelleneinrichtung räumen.                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                                                                                            | Psch    |                      |                    |
| 91.2              | <b>Mobilen Bauzaun auf un-/ befestigtem Untergrund</b>                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Mobilen Bauzaun auf un-/ befestigtem Untergrund                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | liefern und aufstellen, für die Dauer der Ausführung                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | vorhalten und nach Beendigung der Baustelle wieder                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | abbauen und zur eigenen Verwendung abfahren. Zaunoberkante 2,10 m über OKG einschließlich verschließbarer Toranlage. Zaunfelder müssen unbeschädigt sein.                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Aufstellort: Umzäunter Sportplatz.                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Bauzaun ist in Teilbereichen und nach Bedarf und Absprache zur Sicherung von Materialien und Geräten                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | erforderlich.                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung: Lieferschein                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | 100,000                                                                                                                                                                                                                          | m       |                      |                    |
| 91.3              | <b>Baumschutz herstellen</b>                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Baumschutz herstellen                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | nach Wahl des AN, jedoch mindestens 10 m² Abstandsfläche, gleichmäßig in alle Richtung vom Stamm entfernt.                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Während der gesamten Dauer der Baumaßnahme vorhalten.                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Anschließend entfernen und zur eigenen Verwendung abfahren.                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | 5,000                                                                                                                                                                                                                            | St      |                      |                    |
| 91.4              | <b>Bohlenüberfahrt zum Schutz vor Schäden durch Überfahren</b>                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Bohlenüberfahrt zum Schutz vor Schäden durch Überfahren mit Maschinen /LKW's im Bereich der Laufbahn/ Segmente herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme abfahren                                                           |         |                      |                    |
|                   | 150,000                                                                                                                                                                                                                          | m2      |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheit                                          | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
| 94                | <b>Abbruchmaßnahmen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                  |                      |                    |
| 94.01             | <b>Kunstrasen Platz 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                  |                      |                    |
|                   | <b>Hinweistext Entsorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |                      |                    |
|                   | Hinweistext Entsorgung Kunstrasen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |                      |                    |
|                   | Die hochwertige werkstoffliche Verwertung des Kunststoffrasen-Altbelags ist in einer tabellarischen Massenbilanz (Menge, Art, Verbleib der Stoffströme sowie Verlustanteile) vom Ausbau bis zur durchgeführten Verwertung zu dokumentieren.                                                                                                                                                                     |                                                  |                      |                    |
|                   | Nach durchgeführter werkstofflicher Verwertung ist dem AG unaufgefordert ein Bericht inkl. Annahmeschein/ Übernahmeschein/ Wiegeschein über Menge, Art und Verbleib der Stoffströme und einer Angabe zur weiteren Verwendung der Recyclingrohstoffe mit Adresse der Verwertungsanlage zu übergeben.                                                                                                             |                                                  |                      |                    |
|                   | Ein Wieder-Inverkehrbringen des Altbelags zur Verwendung in seiner ursprünglichen Funktion ist vom AG untersagt, wenn kein Nachweis geführt wird, dass seine Verwendung insgesamt nicht zu schädlichen Auswirkungen auf Mensch oder Umwelt führt (§5 Abs.1 Nr. 4 KrWG), insbesondere auf den zu erwartenden Austrag von Mikroplastik in die Umwelt durch den Faserverschleiß nach 14-jähriger Nutzung im Sport. |                                                  |                      |                    |
| 94.01.1           | <b>Kunstrasenbelag, reinigen.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |                      |                    |
|                   | Kunstrasenbelag, reinigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |                      |                    |
|                   | Vorhandene Verunreinigung kehren und aufnehmen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |                      |                    |
|                   | Anwendungsbereich: Kunststoffrasenbeläge nach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |                      |                    |
|                   | DIN EN 15330 im Außenbereich, Typ A 5, Sand- Gummigranulat verfüllt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |                      |                    |
|                   | Verfahren: Trockenreinigung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |                      |                    |
|                   | Angebotenes Gerät: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |                      |                    |
|                   | Arbeitsbreite ca. 150 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |                      |                    |
|                   | Anlagenzufahrt: b = 200 cm, h = 250 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |                      |                    |
|                   | Anfallende Verunreinigungen aufnehmen und entsorgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |                      |                    |
| 94.01.2           | 6.263,000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>SBR-Granulat, Körnung 0,5 - 2 mm ausbauen</b> |                      |                    |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SBR-Granulat, Körnung 0,5 - 2 mm ausbauen        |                      |                    |
|                   | bis zu einer Restmenge von max. 10% in einem gesonderten Arbeitsschritt vor Ausbau des Kunststoffrasens, Verfahren nach Wahl des Auftragnehmers, trocken in Big Bags abfüllen, abgedeckt bauseits lagern                                                                                                                                                                                                        |                                                  |                      |                    |
|                   | Ausbau-Gerät: '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |                      |                    |
|                   | Unternehmen für den Ausbau '.....'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                      |                    |
|                   | (vom Bieter auszufüllen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |                      |                    |
| 94.01.3           | 6.263,000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>SBR-Granulat der Vorposition laden und</b>    |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

SBR-Granulat der Vorposition laden und

einer hochwertigen stofflichen Verwertung (Recycling) gemäß der zurzeit gültigen gesetzlichen Bestimmungen bei einem für dieses Material zugelassenen Entsorgungsbetrieb zuführen.

1. Das SBR-Granulat ist einer hochwertigen stofflichen Verwertung zuzuführen.

2. Die stoffliche Verwertung ist in einem Stoffflussdiagramm (Art, Menge und Verbleib der Stoffströme mit Angabe des Namens und Anschrift des Verwertungsunternehmens) im Angebot zu dokumentieren.

3. Nach durchgeführter Verwertung des SBR-Granulats ist dem Auftraggeber unaufgefordert ein Bericht inkl. Belege (z.B.

Lieferschein) über Art, Menge in Tonnen und Verbleib mit Namen und Adresse der Verwertungsanlagen vorzulegen.

Der Verbleib der einzelnen Wertstoffe ist genau, bezogen auf dieses Bauvorhaben, nachzuweisen.

Annahmebescheinigung der Wertstoffe mit Mengenangaben vom Wiederverwerter sind zu erbringen.

Die genaue Identifikation (baustellenbezogen) ist zu gewährleisten.

Firma für den Transport:

.....

Firma für die Verwertung/Verwendung:

.....

(vom Bieter auszufüllen)

Zertifikate gemäß Verordnung über Entsorgungsbetriebe (EfbV) - oder gleichwertige Bescheinigungen von Stellen aus anderen Mitgliedsstaaten - sind vorzulegen.

15,657 t

94.01.4

#### **Kunstrasenbelag (Typ A 5) ausbauen und lagern**

Kunstrasenbelag (Typ A 5 nach DIN EN 15330-1:2013), Dicke ca. 31 mm, ausbauen und zum Abtransport im Bereich der Baustelle zwischenlagern.

Produkt Polytan Liga Grass 238 12/8 R-P-U (N)

Zusammensetzung:

Garn 100% PE, Garneinsatzgewicht ca. 1050 g/ m<sup>2</sup>;

Rücken 100% PP mit Beschichtung aus Latex ca. 1000 g /m<sup>2</sup>, Dicke ca. 2 mm;

Gesamtdicke Belag ca. 31 mm, Flächenbezogene Masse ca. 2.100 g/ m<sup>2</sup>

Infill-Material, Füllhöhe ca. 18 - 20 mm im Bestand, aus hydroklassiertem Quarzsand, Körnung 0,3 - 0,8 mm, ca.18 kg/ m<sup>2</sup> und SBR-Granulat, Körnung 0,5 - 2 mm, ca. 5 kg/ m<sup>2</sup>

Ausbau mit Spezial-Ausbaugerät bei gleichzeitiger Trennung des Infill-Materials Sand und verbleibendes SBR-Granulat aus dem Kunstrasen.

Ausbau-Gerät Typ: .....

(vom Bieter auszufüllen)

Kunstrasen gereinigt auf der Baustelle lagern, mit Granulat verunreinigten Sand in Big Bags auf der Baustelle lagern.

6.263,000 m<sup>2</sup>

94.01.5

#### **Kunstrasenbelag (Typ A 5), Dicke ca. 31 mm, laden und einer**

Kunstrasenbelag (Typ A 5), Dicke ca. 31 mm, laden und einer hochwertigen werkstofflichen Verwertung (Recycling) gemäß der gültigen gesetzlichen Bestimmungen des Kreislaufwirtschaftsgesetzes zuführen.

Die Bestandteile sind anschließend als Sekundärrohstoffe einem schadlosen Stoffkreislauf zuzuführen.



| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                         | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | Geklebttes Gittergewebe und Verspachtelung mit Elastikschicht der Rinnen der Vorposition lösen und entsorgen. |         |                      |                    |
|                   | 25,000                                                                                                        | m       |                      |                    |

Gesamtbetrag:

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 94.02             | <b>Ausbau Elastische Tragschicht In Situ Recycling</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
| 94.02.1           | <b>Elastische Tragschicht aufnehmen,</b><br>Elastische Tragschicht aufnehmen,<br><br>Stärke i. M. 35 mm, bauseitig lagern,<br><br>Material<br><br>- SBR-Granulat 2-6 mm<br><br>- gebrochenes mineralisches Material (Splitt) 2-6 mm<br><br>- ggf. Anhaftungen von Schotter<br><br>- PU-Bindemittel<br><br><br>Ausbau Unternehmen '.....'            |         |                      |                    |
| 94.02.2           | 6.210,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2      |                      |                    |
|                   | <b>Zulage für den Ausbau der Elastischen Tragschicht im Bereich</b><br>Zulage für den Ausbau der Elastischen Tragschicht im Bereich der Entwässerungsrinnen in einer Breite von ca. 30 cm in Handarbeit.<br><br>324 lfm Rinnen x 0.3 m.<br><br>Durch maschinellen Ausbau beschädigte Entwässerungsrinnen und Einlaufkästen sind vom AN zu ersetzen. |         |                      |                    |
| 94.02.3           | 98,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2      |                      |                    |
|                   | <b>Bauseits lagernde Schollen der Elastischen Tragschicht vor Ort</b><br>Bauseits lagernde Schollen der Elastischen Tragschicht vor Ort zu Gummi-/ Splitt-Gemisch, Körnung 2-6 mm durch mechanisches Aufschließen der kraftschlüssigen Verbindung recyceln, als Schüttgut in Big Bags abfüllen, abdecken und bauseits für den Wiedereinbau lagern.  |         |                      |                    |
|                   | 6.210,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2      |                      |                    |

**Gesamtbetrag:** \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 94.03             | <b>Ausbau Elastische Tragschicht Retopping</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 94.03.1           | <b>Elastische Tragschicht ausbauen, Teilbereiche &gt; 50 m²</b><br>Elastische Tragschicht aus Polyurethan und Gummigranulat mit Splittanteil, Schichtdicke ca. 35 mm schneiden, lösen, ausbauen und zum Abtransport im Bereich der Baustelle zwischenlagern.<br><br>Abrechnung nach Aufmaß<br><br>100,000 m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
| 94.03.2           | <b>Elastische Tragschicht ausbauen, Randbereiche</b><br>Elastische Tragschicht aus Polyurethan und Gummigranulat mit Splittanteil, Schichtdicke ca. 35 mm schneiden, lösen, ausbauen und zum Abtransport im Bereich der Baustelle zwischenlagern.<br><br>Randbereiche, Breite bis 1,0 m<br><br>Abrechnung nach Aufmaß<br><br>320,000 m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 94.03.3           | <b>Leistung wie vor, jedoch Teilbereiche</b><br>Leistung wie vor, jedoch Teilbereiche < 50 m²<br><br>90,000 m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 94.03.4           | <b>Elastische Tragschicht, Dicke 35 mm mit zum Teil</b><br>Elastische Tragschicht, Dicke 35 mm mit zum Teil ungebundener Tragschicht laden und zu einer für dieses Material zugelassenen Annahmestelle abfahren.<br><br>Ein Nachweis über die Entsorgung gemäß der zurzeit gültigen gesetzlichen Bestimmungen oder einer Wiederverwertung ist zu erbringen.<br><br>Der Übernahme- und Annahmeprozess ist durch entsprechende Nachweise (Übernahmescheine, Lieferscheine, Annahmescheine) baustellenbezogen und mengenbezogen (Wiegescheine) zu dokumentieren.<br><br>Entsorgungsgebühren sind in den Einheitspreis mit einzurechnen.<br><br>Abrechnung nach Wiegeschein<br><br>26,000 t |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                              | Einheit        | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------------|
| 94.04             | <b>Reparaturen Laufbahn/ Segmente</b>                                                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | <b>Anlaufbahn Weitsprung an Platz 2</b>                                                                                                                                                                                                                            |                |                      |                    |
| 94.04.1           | <b>Absprungbalken mit Einbauwanne ausbauen</b>                                                                                                                                                                                                                     |                |                      |                    |
|                   | Absprungbalken und Einbauwanne ausbauen,                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                    |
|                   | 122 x 34 x 17 cm auf Fundament 140 x 55 x 10 cm mit umlaufender Rückenstütze, aufgenommenes Material laden und nach Materialfraktionen getrennt fachgerecht entsorgen.                                                                                             |                |                      |                    |
|                   | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                              | St             |                      |                    |
| 94.04.2           | <b>Softkantensteine aus Polymerbeton ausbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                 |                |                      |                    |
|                   | Softkantensteine aus Polymerbeton ausbauen,                                                                                                                                                                                                                        |                |                      |                    |
|                   | Teilbereiche, entlang Beginn Sprunggrube ca. 5,5 m inkl. 2 ECKelemente ca. 0,25x0,25 m und ein Passstück ca. 0,5 m, seitlich 1x2 m, inkl. Betonfundament ca. 10 cm stark und Rückenstütze ca. 15 cm breit, aufgenommenes Material laden und fachgerecht entsorgen. |                |                      |                    |
|                   | 7,500                                                                                                                                                                                                                                                              | m              |                      |                    |
| 94.04.3           | <b>Kunststoffbelag schneiden, lösen, laden, Teilbereiche</b>                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Kunststoffbelag schneiden, lösen, laden, Dicke ca. 15 mm,                                                                                                                                                                                                          |                |                      |                    |
|                   | und zu einer für dieses Material zugelassenen Annahmestelle abfahren.                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | Ein Nachweis über die ordnungsgemäße Entsorgung/ stoffliche Verwertung ist zu erbringen, z. B. Annahmeschein, Wiegeschein.                                                                                                                                         |                |                      |                    |
|                   | Teilbereiche                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | vor Sprunggrube ca. 5 x 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                      |                |                      |                    |
|                   | 7,500                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |                      |                    |
| 94.04.4           | <b>Fräsen der Kunststofffläche, Teilbereiche</b>                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Kunststoffbelag mit Fräsmaschine für synthetische                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
|                   | Sportbeläge fräsen.                                                                                                                                                                                                                                                |                |                      |                    |
|                   | Oberschicht Abtragen. Abtragstiefe 2 mm                                                                                                                                                                                                                            |                |                      |                    |
|                   | Absaugen des abgefrästen Material und kühlen des                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Arbeitsbereichs.                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Inklusive Fräsgut entsorgen.                                                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Wasserbereitstellung: erfolgt kostenfrei durch den AG                                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | - die erforderlichen Anschlüsse sind durch den AN                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
|                   | einzurichten                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Entsorgung: nachweislich durch den AN und ist in den                                                                                                                                                                                                               |                |                      |                    |
|                   | Einheitspreis einzukalkulieren                                                                                                                                                                                                                                     |                |                      |                    |
|                   | 270,000                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |                      |                    |
|                   | <b>Rundlaufbahn im Stadion/ Segmente</b>                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                    |
| 94.04.5           | <b>Fräsen der Kunststofffläche, Teilbereiche</b>                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Kunststoffbelag mit Fräsmaschine für synthetische                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
|                   | Sportbeläge fräsen, Teilbereiche.                                                                                                                                                                                                                                  |                |                      |                    |
|                   | Oberschicht Abtragen. Abtragstiefe 2-4 mm, i. M. 3 mm                                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |
|                   | Absaugen des abgefrästen Material und kühlen des                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Arbeitsbereichs.                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                      |                    |
|                   | Inklusive Fräsgut entsorgen.                                                                                                                                                                                                                                       |                |                      |                    |
|                   | Wasserbereitstellung: erfolgt kostenfrei durch den AG                                                                                                                                                                                                              |                |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge     | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |           | - die erforderlichen Anschlüsse sind durch den AN einzurichten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |           | Entsorgung: nachweislich durch den AN und ist in den Einheitspreis einzukalkulieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |           | Teilbereich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |           | Anlaufbereich 100 m-Laufbahn ca. 1,3 x 9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |           | Innenlaufbahn Segment Stabhochsprung ca. 10 x 1,20 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |           | Anlaufbahn Speerwurf ca. 4 x 9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
| 94.04.6           | 60,000 m² | <b>Kunststoffbelag ausbauen, Teilbereiche</b><br>Kunststoffbelag ausbauen, Teilbereiche<br><br>Kunststoffbelag Typ E in Teilflächen an den Rändern schneiden, lösen und auf Lagerplatz der BE zur Abfuhr und Entsorgung zwischenlagern<br><br>Entsorgung wird separat beschrieben.<br><br>Schichtstärke ca. 1,5 cm<br><br>Teilbereich<br><br>Segment Stabhochsprung, entlang Entwässerungsrinne, ca. 14 x 0,5 m | _____                | _____              |
| 94.04.7           | 7,000 m²  | <b>Asphalttragschicht ausbauen, Teilbereiche</b><br>Asphalttragschicht ausbauen, 0,5 m<br><br>Asphalttragschicht an den Rändern schneiden, lösen und auf Lagerplatz der BE zur Abfuhr und Entsorgung zwischenlagern.<br><br>Entsorgung wird separat beschrieben.<br><br>Schichtstärke ca. 8 cm                                                                                                                  | _____                | _____              |
|                   | 7,000 m²  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | _____                | _____              |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 94.05             | <b>Flächen Kugelstoßen/ Diskus- und Hammerwurf</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | <b>Kugelstoßanlage</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Kugelstoßanlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
| 94.05.1           | <b>Desolate Holzbohlen ausbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Desolate Holzbohlen ausbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | liegend, in Teillängen von 1,2 - 4 m, verdübelt und verschraubt, teilweise im Tennenbelag eingebettet, aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | AVV 17 02 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | 30,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m       |                      |                    |
| 94.05.2           | <b>Deckschicht Tennenbelag abtragen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Deckschicht Tennenbelag (rot) abtragen,                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Dicke 50-70 mm, i. M. 60 mm, aufgenommenes Material seitlich auf Haufwerk lagern.                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Ausbauprofil feste Masse.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | 230,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2      |                      |                    |
| 94.05.3           | <b>Dynamische Schicht abtragen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Dynamische Schicht abtragen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Dicke ca. 60 mm, aufgenommenes Material seitlich auf Haufwerk lagern.                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Ausbauprofil feste Masse.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | 230,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2      |                      |                    |
| 94.05.4           | <b>Kugelstoßring ausbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Kugelstoßring ausbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | mit Abstoßring, aufgenommenes Material laden und ordnungsgemäß entsorgen                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | St      |                      |                    |
| 94.05.5           | <b>Sauberkeitsschicht/ Bettung ausbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Sauberkeitsschicht/ Bettung ausbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Stärke. ca 5 cm, Material Spiltt-Brechsandgemisch, Körnung ca. 0/5 mm, auf Haufwerk lagern                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | 5,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2      |                      |                    |
| 94.05.6           | <b>Vorhandenes Betonrechteckpflaster aufnehmen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Vorhandenes Betonrechteckpflaster 10 x 20 cm, Stärke 6 cm, in Sandbettung aufnehmen, säubern, geordnet seitlich lagern                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | 30,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2      |                      |                    |
| 94.05.7           | <b>Vorhandene RC-Tragschicht ausbauen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Vorhandene RC-Tragschicht ausbauen,                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Stärke ca. 15 cm, auf Haufwerk zur Abfuhr lagern.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Abtragsprofil feste Masse                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | 17,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2      |                      |                    |
| 94.05.8           | <b>desolate Betonplatten 50x50 cm aufnehmen,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | desolate Betonplatten 50x50 cm aufnehmen,                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Stärke ca. 5 cm, in Sandbettung,                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | aufgenommenes Material laden und ordnungsgemäß entsorgen                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | 17,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2      |                      |                    |
| 94.05.9           | <b>Probenahme vom Haufwerk</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Probenahme vom Haufwerk                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | nach LAGA PN 98, 2 Mischproben aus je 18 Einzelproben vom Haufwerk, chemisch-analytische Untersuchung der beiden Mischproben gemäß dem Mindestuntersuchungsumfang der "Vollzugshinweise zur Zuordnung von Abfällen zu den Abfallarten eines Spiegeleintrags in der Abfallverzeichnis-Verordnung" vom 18.11.1022, Anlage V, Tabelle 1 |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                      | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | sowie                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Chemisch-analytische Untersuchung der Mischproben auf die Zusatzparameter gemäß Ersatzbaustoffverordnung für Boden (TOC im Feststoff, PCB7 und Methylnaphthaline im Eluat) |         |                      |                    |
|                   | mit Prüfbericht, durch ein unabhängiges, akkreditiertes Prüfinstitut,                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Prüfinstitut: '.....'                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
| 94.05.10          | 3,000 psch                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | <b>Tennenmaterial laden und ordnungsgemäß entsorgen,</b>                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Tennenmaterial Deckschicht laden und ordnungsgemäß entsorgen,                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | AVV 17 05 04,                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Einstufung nach EBV bis BMF-1,                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Boden mit 10-50 Vol.% mineralischen Fremdbestandteilen                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Abrechnung nach Wiegeschein.                                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 94.05.11          | 26,000 t                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | <b>Bettungsmaterial aufnehmen,</b>                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Bettungsmaterial aufnehmen,                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Bettungssand, Körnung ca. 0/2 mm, Stärke 3-5 cm, i. M. 4cm,                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | auf Haufwerk zur Abfuhr lagern                                                                                                                                             |         |                      |                    |
| 94.05.12          | 47,000 m2                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | <b>Abbruch Streifenfundament, unbewehrt</b>                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Abbruch Streifenfundament aus unbewehrtem Beton,                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Normalbeton C16/20,                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Abbruchbreite über 10 bis 40 cm, i.M. 25 cm,                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Abbruchhöhe über 20 bis 50 cm, i.M. 35 cm,                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | abbrechen und beseitigen.                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | In Teilbereichen,                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Entsorgung/Verwertung gem. Kreislaufwirtschaftsgesetz.                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Anfallende Gebühren sind einzukalkulieren.                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 94.05.13          | 2,000 m3                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | <b>Diskus- und Hammerwurf-Anlage</b>                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Diskus- und Hammerwurf-Anlage                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | <b>Diskuswurfkreis, Betonfertigteil, ausbauen</b>                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Diskusring, Betonfertigteil, ausbauen,                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Durchmesser 250 cm, mit umlaufenden Metallprofil,                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | aufgenommenes Material laden und ordnungsgemäß entsorgen.                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 94.05.14          | 1,000 St                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | <b>Hammerwurfring, Betonfertigteil, ausbauen,</b>                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Hammerwurfring, Betonfertigteil, ausbauen,                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Durchmesser 213,5 cm, mit umlaufendem Metallprofil und Befestigungskonsolen/ Revisionschächten zur Entwässerung,                                                           |         |                      |                    |
|                   | aufgenommenes Material laden und ordnungsgemäß entsorgen.                                                                                                                  |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Menge                | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 94.05.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000 St             |         |                      |                    |
| <b>Sauberkeitsschicht/ Bettung ausbauen,</b><br>Sauberkeitsschicht/ Bettung ausbauen,<br><br>Stärke. ca. 5 cm, Material Spiltt-Brechsandgemisch, Körnung ca. 0/5 mm, auf Haufwerk lagern                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |         |                      |                    |
| 94.05.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10,000 m2            |         |                      |                    |
| <b>Kunststoffbelag schneiden, lösen, laden, Teilbereiche</b><br>Kunststoffbelag schneiden, lösen, laden, Dicke ca. 15 mm,<br><br>und zu einer für dieses Material zugelassenen Annahmestelle abfahren.<br><br>Ein Nachweis über die ordnungsgemäße Entsorgung/ stoffliche Verwertung ist zu erbringen, z. B. Annahmeschein, Wiegeschein.<br><br>Teilbereich<br><br>Hammerwurf- und Diskusanlage ca. 7,0 x 3,0 m (exklusive Fläche ausgebaute Wurfringe) |                      |         |                      |                    |
| 94.05.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11,000 m2            |         |                      |                    |
| <b>Asphalttragschicht ausbauen, Teilbereiche</b><br>Asphalttragschicht ausbauen,<br><br>Asphalttragschicht schneiden, lösen und<br><br>auf Lagerplatz der BE zur Abfuhr und Entsorgung<br><br>zwischenlagern.<br><br>Entsorgung wird separat beschrieben.<br><br>Schichtstärke ca. 8 cm<br><br>Teilbereich ca. 2,0 x 1,0 m                                                                                                                              |                      |         |                      |                    |
| 94.05.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,000 m2             |         |                      |                    |
| <b>Tragschichtmaterial ausbauen</b><br>Tragschichtmaterial ausbauen<br><br>Tragschicht in Teilflächen lösen und zum Wiedereinbau seitlich lagern, nach Abschluß der Arbeiten Materialreste auf Lagerplatz der BE zur Abfuhr und Entsorgung zwischenlagern.<br><br>Entsorgung wird gesondert beschrieben.<br><br>Schichtstärke im Mittel 20 cm.                                                                                                          |                      |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,000 m <sup>3</sup> |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                       | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 99                | <b>Sonstige Maßnahmen</b>                                                                   |         |                      |                    |
|                   | <b>Stundenlöhne</b>                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Stundenlöhne                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Stundenlohnarbeiten für unvorhergesehene oder nicht im                                      |         |                      |                    |
|                   | Leistungsverzeichnis enthaltene Arbeiten werden nur anerkannt, wenn der Stundennachweis vom |         |                      |                    |
|                   | Bauherrn oder dessen Bevollmächtigten unterschrieben ist.                                   |         |                      |                    |
|                   | Leistung nur nach vorheriger Absprache mit der Bauüberwachung.                              |         |                      |                    |
| 99.1              | <b>Stundenlohn, Polier</b>                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Stundenlohn, Polier                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Stundenlöhne für hier nicht erfasste Leistungen und für                                     |         |                      |                    |
|                   | Arbeiten nach Aufforderung durch die Bauüberwachung -                                       |         |                      |                    |
|                   | zum Nachweis - einschließlich Vorhalten und Bedienen                                        |         |                      |                    |
|                   | von Kleingeräten für Polier                                                                 |         |                      |                    |
|                   | 5,000                                                                                       | Std     |                      |                    |
| 99.2              | <b>Stundenlohn wie vor, jedoch für Facharbeiter</b>                                         |         |                      |                    |
|                   | Stundenlohn wie vor, jedoch für Facharbeiter                                                |         |                      |                    |
|                   | 5,000                                                                                       | Std     |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**Zusammenstellung**

|       |                                                 |  |  |  |
|-------|-------------------------------------------------|--|--|--|
| 35    | Sportplatzflächen                               |  |  |  |
| 35.01 | Kunstrasensanierung Platz 2                     |  |  |  |
| 35.02 | Elastische Tragschicht In Situ Recycling        |  |  |  |
| 35.03 | Retopping Elastische Tragschicht                |  |  |  |
| 35.04 | Reparaturen Laufbahn/ Segmente                  |  |  |  |
| 35.05 | Flächen Kugelstoßen/ Diskus- und Hammerwurf     |  |  |  |
| 91    | Baustelleneinrichtung                           |  |  |  |
| 94    | Abbruchmaßnahmen                                |  |  |  |
| 94.01 | Kunstrasen Platz 2                              |  |  |  |
| 94.02 | Ausbau Elastische Tragschicht In Situ Recycling |  |  |  |
| 94.03 | Ausbau Elastische Tragschicht Retopping         |  |  |  |
| 94.04 | Reparaturen Laufbahn/ Segmente                  |  |  |  |
| 94.05 | Flächen Kugelstoßen/ Diskus- und Hammerwurf     |  |  |  |
| 99    | Sonstige Maßnahmen                              |  |  |  |

Summe:

USt 0,00 %:

Summe Brutto (ohne Nachlass):

Der Nachlass wird nur gewertet, wenn er an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt ist.