POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Informationen zur Ausschreibung

Vergabeeinheit	**landschaftsgärtnerische Arbeiten**
Druckdatum	**18.11.2026**

Rückfragen zum LV	**Herr Stähler**
Fon	**0201/88-67328**
Mobil	**0160/90589401**
Fax	**0201/88-67399**
E-Mail	**armin.staehler@gge.essen.de**

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Vorbemerkung

Der Park im Univiertel, vis-à-vis des Limbecker Platzes gelegen, hat eine herausragende städtebauliche Bedeutung als grüne Verbindungsspange zwischen Universität und Innenstadt. Als solche trägt sie auch entscheidend zur Attraktivitätssteigerung der den Park begleitenden Bebauung bei.

Daher werden an die Pflegequalität dieser Grünanlage gehobene Ansprüche gestellt. Alle Elemente der Grünanlage müssen nach den Maßgaben der entsprechenden Leistungspositionen stets in einem sehr guten Pflegezustand sein.

Die Arbeiten werden für die Jahre 2027 bis 2029 vergeben. Die Pflegeleistungen werden auf Flächen mit einem insgesamt guten Pflegezustand durchgeführt. Die weitaus meisten Flächen sind in der vorangegangenen Pflegeperiode bis Dezember bearbeitet worden

Es handelt sich bei den ausgeschriebenen Leistungen um einen 3 - jährigen Pflegevertrag,
d.h. bei zufriedenstellender Durchführung der Pflegeleistungen im 1. Beauftragungsjahr erfolgt eine Folgebeauftragung für das darauf folgende Jahr ohne erneutes Ausschreibungsverfahren.

Die angebotenen Preise sind verbindlich für drei Vertragsjahre vereinbart.
Die Fristen für die Pflegegänge verschieben sich für die darauf folgenden Jahre um jeweils einen Tag nach vorne und sind ebenso wie die Fristen des Erstbeauftragungsjahres verbindlich vereinbart.

Es besteht ein beidseitiges Kündigungsrecht bis zum 11. November des jeweiligen Kalenderjahres für die darauf folgende Pflegeperiode.
Kündigungen müssen schriftlich erfolgen und spätestens zum o.g. Datum bei dem zuständigen Sachbearbeiter eingehen.
Eine Kopie ist per E-Mail an die Vergabestelle zu übermitteln (z. Hd. Frau Losch, vergabe@gge.essen.de)

Vom Auftragnehmer verursachte Schäden an Wegen, vegetationstechnischen oder sonstigen Einrichtungs- oder Ausstattungsgegenständen sind von diesem auf

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

eigene Kosten wieder instandzusetzen.

Allgemeine Hinweise

Alle Leistungen umfassen die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile einschließlich abladen und lagern auf der Baustelle, wenn in der Leistungsbeschreibung nichts anderes vorgeschrieben ist, sowie die Verwertung bzw. Deponierung unter Anwendung des Kreislaufwirtschaftsgesetzes. Bei der Angabe "entsorgen" oder "zur Deponie transportieren" in einem Leistungstext ist immer die Entrichtung der Deponiegebühren bzw. der Verwertungskosten Leistungsbestandteil und bei der Kalkulation der Einheitspreise zu berücksichtigen.
Auf abweichende Regelungen wird im Text ausdrücklich hingewiesen.

Wird in Positionen, in denen Fabrikate vorgeschlagen und gleichwertige zugelassen sind, kein Fabrikat eingetragen, so gilt das Vorgeschlagene als angeboten.

Der Auftragnehmer hat die Leistung im eigenen Betrieb auszuführen. Mit schriftlicher Zustimmung des Auftraggebers darf er sie an Nachunternehmer übertragen.

02 **Bodenarbeiten-Vegetationstechnik**

02.03 **Düngung und Bodenverbesserung**

Düngung und Bodenverbesserung
Anmerkung
Düngerausbringung und Bodenverbesserung gemäß DIN 18915.

Sonstiges

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

02.03.2120 Mit Splitt abgedeckte Vegetationsfläche nachfüllen; Schichtstärke ergänzen auf ca. 10 cm Stärke.
Material: Splitt, Körnung 8-16 mm, Granit hellgrau

1,000 m³

02.03.2140 Organisch-mineralischer Rasenlangzeitdünger liefern und mit Düngerstreuer kreuzweise (je Durchgang zwei Arbeitsgänge, jeweils halbe Aufwandmenge) gleichmäßig aufbringen.
Häufigkeit: 2 mal (Der EP/m² ist für eine zweimalige Düngergabe zu kalkulieren.)
Zeitpunkt: Frühjahr und Herbst, in Absprache mit der Bauleitung
Zu verwendendes Fabrikat:
Fairway granulat 12+4+6, 100g/m² oder gleichwertig
Liefervorschlag:
SW-Düngersysteme GmbH
Am Exer 10b
38302 Wolfenbüttel
Tel. 05351/903110
Fax 05351/903129
E-Mail: info@sw-duenger.de
Web: sw-duenger.de

Angebotenes Produkt:

(vom Bieter einzutragen)
...

16.669,590 m²

09 **Pflege**

09.01 **Unterhaltungspflege**

Unterhaltungspflege
Anmerkung
Unterhaltungspflege gem. DIN 18919 durchführen.
Der Auftragnehmer erkennt die bei Grün und Gruga Essen vorliegenden Aufmaße an. Ergeben sich bei evtl. Nachprüfungen Differenzen von mehr als 5% je Objekt, so

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

wird dies bei der Endabrechnung entsprechend berücksichtigt.
Wichtiger Hinweis: Die Pflegegänge müssen arbeitstäglich am Morgen der Durchführung mit Benennung der örtlichen Pflegestellen per Fax oder E-Mail der benannten Bauleitung des Auftraggebers gemeldet werden. Jeder durchgeführte Arbeitsvorgang ist spätestens am folgenden Arbeitstag dem zuständigen Bauleiter durch Tagesberichte zu belegen. Andernfalls kann die Arbeitsleistung nicht anerkannt werden.

Bei der Pflegebearbeitung anfallende Abfallmengen (gemischte Siedlungsabfälle), die über 1 m³ hinausgehen, können auf den Betriebshöfen der Pflegebetriebe in Containern des Auftraggebers entsorgt werden.

Es wird besonders darauf hingewiesen, dass bei Nichteinhaltung jeder Einzelfrist der Pflegegänge unverzüglich ein Mahnverfahren mit Fristsetzung gem. § 5 Nr. 4 VOB/B eingeleitet wird.
Nach fruchtlosem Ablauf der Frist wird gem. § 8 Nr. 3 VOB/B der Auftrag durch Grün und Gruga Essen entzogen und zu Lasten des Auftragnehmers durch einen Dritten ausgeführt.
Eine nachteilige Auswirkung auf zukünftige Auftragsvergaben kann in diesem Falle nicht ausgeschlossen werden.

Alle vom Auftragnehmer eingesetzten Maschinen müssen den technischen Vorschriften der Hersteller entsprechen. Die Handhabung der Maschinen ist dahingehend zu optimieren, dass Personen- und Sachschäden vermieden werden. Der Auftraggeber haftet nicht für Schäden, die der Auftragnehmer verursacht. Es gelten die Unfallverhütungsvorschriften.

Hinweis:
Der Gesamtpreis einer Leistungsposition ergibt sich aus der Multiplikation der Menge mit dem angebotenen Einheitspreis unter Berücksichtigung der in der Leistungsposition vorgegebenen Anzahl der geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge, d.h. bei der Kalkulation des Einheitspreises ist die Anzahl der Arbeits- oder Pflegedurchgänge grundsätzlich zu berücksichtigen, so dass der Gesamtpreis der Leistungsposition alle geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge abbildet.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Pflegearbeiten Gehölz-, Stauden-, Sommerblumen- und Rosenflächen
Anmerkung
Unterhaltungsarbeiten als einmalige oder wiederkehrende Leistung/en gem. DIN 18919 und nach zeitlichen Vorgaben an Gehölz-, Stauden- Sommerblumen- und Rosenflächen wie folgt durchführen:
Flächen unter Schonung des Wurzelwerkes 3 cm tief lockern. Bei der Lockerung die oberirdischen Teile von Wildkräutern abtrennen. **(Lockerung entfällt, wenn in der Leistungsposition nur Ausmähen verlangt wird)**
Laub, Steine ab 5 cm Durchmesser, Unrat, Papier, Plastikmaterial, Scherben, Flaschen, Dosen, Fixerbesteck u.a. von den Flächen räumen.
Trockene, beschädigte und abgestorbene Pflanzenteile und Blüten sind mit scharfer Rosenschere glatt abzuschneiden. Bei Veredlungen Wildtriebe entfernen. Ebenso sind Stockaustriebe an Wurzelausläufern von Gehölzen zu entfernen.

Alle Gehölze bzw. Gehölzflächen sind 2 mal in der Vegetationsperiode (bei 5 Pflegegängen und mehr), zeitgleich mit dem 2. und 5. Pflegegang, um den Jahreszuwachs zurückzuschneiden, so dass ein einheitlich gepflegter Gesamteindruck entsteht. Bei höheren Gehölzen Rückschnitt des jährlichen Zuwachses bis 450 cm Höhe, (Lichtraumprofil) nur wenn dieser in den Verkehrsraum ragt. Diese Schnittarbeiten werden in einer gesonderten Leistungsposition erfasst. Wenn nur einmal Rückschnitt ausgeschrieben wird, so ist dieser Arbeitsgang in Absprache mit der Bauleitung in der Mitte der Vegetationsperiode durchzuführen.
Dabei muss der Schnitt beim Straßenbegleitgrün an den Rändern bis hinter den Bord-/Kantenstein bzw. die weißen Leitplatten geführt werden. Ebenso ist bei Gehölzflächen in Grünanlagen zu verfahren.
Bei Stauden entfällt der zweimalige Schnitt, vielmehr sind sie mit dem letzten Pflegegang einmal fachgerecht zurückzuschneiden. Laub ist gegebenenfalls vollständig zu entfernen.
Schnitt- und Räumungsgut geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und ist sofort zu entsorgen.

Verkehrssicherheit

Die Verkehrsicherungsmaßnahmen sind gemäß

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel-Datei GAEB Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

den "Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA)" durchzuführen.
Hierfür notwendige Vorrichtungen (Absperrungen, Schutzgerüste, Beleuchtungen, Blenden, Schilder) sind zu erstellen, vorzuhalten und nach Abschluss der Arbeiten zu beseitigen.

Die Flussrinnen, Bordsteine inkl. Bordsteinfugen und Leitplatten inkl. Fugen sind bei jedem Pflegegang von Wildkraut freizuhalten. Schnitt- und Säuberungsgut geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und ist sofort zu beseitigen.

Die Verwendung von chemischen Wildkräuterbekämpfungsmitteln wird ausdrücklich untersagt.

Pflegezeitpunkte bei 3 und 10 **Pflegegängen:**
3 Pflegegänge:
30.03. bis 16.04.
28.06. bis 16.07.
22.11. bis 10.12.

10 Pflegegänge:
08.03. bis 19.03.
12.04. bis 23.04.
18.05. bis 28.05.
07.06. bis 18.06.
05.07. bis 16.07.
02.08. bis 13.08.
30.08. bis 10.09.
27.09. bis 08.10.
25.10. bis 05.11.
22.11. bis 10.12.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

09.01.1021 Schilffläche auf Inseln nach terminlicher Angabe der Bauleitung säubern, Unkraut/Ungräser und insbesondere Sämlinge von Weiden, Pappeln o. ä. mit Wurzelansatz entfernen. Bei Bedarf sind die Randbereiche zurückzuschneiden. Im Herbst/Winter sind die Schilfflächen vollflächig zurückzuschneiden. Bei allen Pflegegängen ist das Schnittgut zu entsorgen.
Die Schilfflächen sind nur mit sehr hohen Wathosen (Wassertiefe bis 1,40 m) bzw. kleinem Boot (Schlauchboot) erreichbar.
Anzahl der Arbeitsgänge: 3 mal.

390,000 m²

09.01.1060 Gehölz-, Stauden-, Sommerblumen- oder Rosenflächen nach terminlicher Vorgabe der Bauleitung hacken, jäten und säubern.
Bei allen Pflegegängen ist das gesamte Laub aus der zu bearbeitenden Fläche zu entfernen und zu entsorgen.
Anzahl der Arbeitsgänge: 10 mal.

973,450 m²

09.01.1170 Stauden und Gräser zweimal artspezifisch fachgerecht zurückschneiden. Auskahlende, vergreiste Stauden und Gräser durch Teilen verjüngen.
Zeitpunkte: 1. Schnitt zu Beginn der Vegetationsperiode vor dem Austrieb der Geophyten, 2. Schnitt nach der ersten Blüte im Sommer, jeweils in Absprache mit der Bauleitung.

973,450 m²

Gehölzschnitt-Gehölzflächen auslichten
Anmerkung
Schnittmaßnahmen an Gehölzen jeglicher Art und Größe, der öffentlichen Grünanlagen (Friedhöfe, Sportanlagen, Straßenbegleitgrün o. a.) nach Angaben des AG gem. DIN 18919 durchführen, so dass die natürlichen Wuchsformen der Pflanzen erhalten bleiben.
Zu den Schnittmaßnahmen zählen: Auslichtungs-, Verjüngungs-, Form-, Hecken- und Lichtraumprofilschnitt, sowie das Aufasten und das Schneiden von Wurzel- und Stammaustrieben.
Laden und Abtransport des Schnittgutes am Schnittag durchführen, wenn nichts anderes im

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel Datei über GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

Leistungsverzeichnis angegeben ist.
Formhecken mit gleichmäßiger, mindestens 15 %iger Verjüngung nach oben schneiden, ansonsten nach Angabe.
In Hecken wachsende, rankende und windende Unkräuter entfernen und abtransportieren. Den Heckenfuß von Unrat säubern.
Erschwernisse durch Hanglage, Straßenverkehr, Freileitungen, Zäune oder andere Hindernisse werden nicht gesondert vergütet, wenn auf die Erschwernisse in dem Leistungs- bzw. Hinweistext, der Vorbemerkung oder den beigefügten Objektlisten ausdrücklich hingewiesen wird.

Pflegezeitpunkte bei 2 Heckenschnitten:
07.06. bis 25.06.
13.09. bis 01.10

09.01.2070 Hecke formgerecht schneiden.
Heckenhöhe: ca. 100 cm
Heckenbreite: ca. 50 cm
Anzahl der Schnitte: 2 mal
Der Heckenschnitt ist fachgerecht, konisch, bis zum alten Holz durchzuführen.

348,000 m

09.03 **Mäharbeiten**

Mäharbeiten
Anmerkung
Rasenpflegearbeiten gem. DIN 18919 "Unterhaltungspflege von Grünflächen" durchführen.
Der Auftragnehmer erkennt die bei Grün und Gruga Essen vorliegenden Aufmaße an. Ergeben sich bei evtl. Nachprüfungen Differenzen von mehr als 5% je Objekt, so wird dies bei der Endabrechnung entsprechend berücksichtigt.
Wichtiger Hinweis: Die Pflegegänge müssen arbeitstäglich am Morgen der Durchführung mit Benennung der örtlichen Pflegestellen per Fax oder E-Mail gemeldet werden. Jeder durchgeführte Arbeitsvorgang ist spätestens am folgenden Arbeitstag dem zuständigen Bauleiter durch Tagesberichte zu belegen. Andernfalls kann die Arbeitsleistung nicht anerkannt werden.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Bei der Pflegebearbeitung anfallende Abfallmengen (gemischte Siedlungsabfälle), die über 1 m³ hinausgehen, können auf den Betriebshöfen der Pflegebetriebe in Containern des Auftraggebers entsorgt werden.

Es wird besonders darauf hingewiesen, dass bei Nichteinhaltung jeder Einzelfrist der Pflegegänge unverzüglich ein Mahnverfahren mit Fristsetzung gem. § 5 Nr. 4 VOB/B eingeleitet wird.
Nach fruchtlosem Ablauf der Frist wird gem. § 8 Nr. 3 VOB/B der Auftrag durch Grün und Gruga Essen entzogen und zu Lasten des Auftragnehmers durch einen Dritten ausgeführt.
Eine nachteilige Auswirkung auf zukünftige Auftragsvergaben kann in diesem Falle nicht ausgeschlossen werden.

Rasen/Wiese mähen
Anmerkung
Rasen- oder Wiesenflächen nach Angabe des Auftraggebers mähen und dabei nachstehende Festlegungen nach DIN 18919 beachten.

Wiesen-/Öko- und/oder Trockenrasenflächen:
Wuchshöhe: ca. 60-100 cm
Schnitthöhe: 5-7 cm
Gebrauchs- und Spielrasen:
Mindestwuchshöhe: 6 cm
Max. Wuchshöhe: 12 cm
Schnitthöhe: 3 cm
Parkplatzrasen:
Mindestwuchshöhe: 6 cm
Max. Wuchshöhe: 12 cm
Schnitthöhe: 4 cm
Zierrasen:
Mindestwuchshöhe: 4 cm
Max. Wuchshöhe: 7 cm
Schnitthöhe: 1-2 cm

Bei jedem Rasenschnitt sind die Flächen von Unrat wie Papier, Glas, Flaschen, Dosen, Fixerbesteck, Plastik- und Holzmaterialien sowie Laub und Steinen zu säubern.
Die angrenzenden Bord- und Randsteine, Plattenbänder, Pflasterkanten, Fließrinnen, Traufplatten an Gebäuden usw. sind einschließlich Fugen bei jedem Schnitt mit zu mähen und abzufegen.
Stockaustriebe an Wurzelausläufern von Gehölzen sind

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

mit geeignetem Arbeitsgerät zu entfernen.

Bereiche, die durch das gewählte Mähgerät (z. B. Großflächenmäher) nicht bearbeitet werden können, weil sie schwer zugänglich sind (z. B. an Baumstämmen, unter Einfriedungen, in ungünstig geschnittenen Geländewinkeln, Versickerungsanlagen) müssen bei jedem Mähgang mit geeignetem Gerät (Handmäher, Freischneider etc.) nachgeschnitten werden.

Dabei sind baumschonende Verfahren anzuwenden, insbesondere bei der Verwendung von Freischneidern. Diese sollen nur mit weichem, flexiblem Faden ausgerüstet sein. Stammfußverletzungen können zum Totalverlust führen bzw. den Baum in seiner Gesundheit dauerhaft beeinträchtigen. In solchen Fällen wird der AN in Regress genommen.

Bestände von Zwiebelgewächsen sind bis zum vollständigen Abreifen zu umfahren und erst danach abzumähen.

Das gesamte Schnitt- und Säuberungsgut wird Eigentum des Auftragnehmers und ist sofort zu entsorgen, wenn in den Leistungspositionen nichts anderes gefordert ist.

Beschädigungen der Mähflächen durch Befahren mit ungeeigneten Geräten bzw. Fahrzeugen, insbesondere bei ungünstigen Wetterlagen, (z. B. deutliche Fahrspuren, aufgewühlte Erde) sind durch den AN unverzüglich fachgerecht in den Ausgangszustand zurück zu versetzen.

Alle vom Auftragnehmer eingesetzten Maschinen müssen den technischen Vorschriften der Hersteller entsprechen. Die Handhabung der Maschinen ist dahingehend zu optimieren, dass Personen- und Sachschäden vermieden werden. Der Auftraggeber haftet nicht für Schäden, die der Auftragnehmer verursacht. Es gelten die Unfallverhütungsvorschriften.

Hinweis:
Der Gesamtpreis einer Leistungsposition ergibt sich aus der Multiplikation der Menge mit dem angebotenen Einheitspreis unter Berücksichtigung der in der Leistungsposition vorgegebenen Anzahl der geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge, d.h. bei der Kalkulation des Einheitspreises ist die Anzahl der Arbeits- oder Pflegedurchgänge grundsätzlich zu

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

berücksichtigen, so dass der Gesamtpreis der Leistungsposition alle geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge abbildet.

Extensivrasenflächen
Anmerkung
Extensivrasenflächen und Wildwiesen pflegen.

Insbesondere ist in der Zeit des Laubfalles (ab Oktober) darauf zu achten:

-dass Laub vor dem Mähgang abzufegen und arbeitstäglich zu entsorgen ist
-dass mit dem letzten Pflegegang das gesamte Laub aus der zu bearbeitenden Fläche entfernt und entsorgt wird

Pflegezeitpunkte bei 2 **Pflegegängen:**
2 Pflegegänge
18.05. bis 28.05.
27.09. bis 08.10.

09.03.1110 Blumenwiesenflächen, Wuchshöhe ca. 50-100 cm, mit Balkenmäher auf ca. 10 cm Schnitthöhe mähen.
Das Mähgut verbleibt zunächst zum Trocknen auf der Fläche (Samenreife) und wird anschließend Eigentum des AN und ist innerhalb von ca. 14 Tagen nach der Mahd zu entfernen.
Anzahl der Arbeitsgänge: 2 mal

2.717,870 m²

Intensivrasenflächen
Anmerkung
Rasenflächen durch mehrmaligen Schnitt pflegen.

Insbesondere ist in der Zeit des Laubfalles (ab Oktober) darauf zu achten:

-dass Laub vor dem Mähgang abzufegen und arbeitstäglich zu entsorgen ist
-dass mit dem letzten Pflegegang das gesamte Laub aus der zu bearbeitenden Fläche entfernt und entsorgt wird

Pflegezeitpunkte bei 1 und 12 **Pflegegängen:**

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

1 Pflegegang: wird von der zuständigen Bauleitung bekanntgegeben

12 Pflegegänge:
08.03. bis 19.03.
30.03. bis 09.04.
19.04. bis 30.04.
10.05. bis 21.05.
31.05. bis 11.06.
21.06. bis 02.07.
12.07. bis 23.07.
02.08. bis 13.08.
23.08. bis 03.09.
20.09. bis 01.10.
18.10. bis 29.10.
22.11. bis 10.12.

09.03.2010 Kanten stechen an Rasenflächen.
Anzahl der Arbeitsgänge: 1 mal
Dabei sind an allen Wiesen- und Rasenflächen, die an befestigte Flächen angrenzen, die Pflasterkanten und Flussrinnen von Wildkräutern zu säubern.
Terminabsprache mit der vor Ort zuständigen Bauleitung.

3.258,250 lfm

09.03.2060 Rasenflächen nach DIN 18919 mähen.
Anzahl der Arbeitsgänge: 12 mal
Das Schnittgut ist nach jedem Schnitt sofort zu entfernen.

16.669,590 m²

09.04 **Wege- und Platzflächenpflege**

Wassergebundene Flächen/Tragschichten erneuern
Anmerkung
Straßenbauarbeiten gemäß DIN 18315 "Oberbauschichten ohne Bindemittel" durchführen.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel- oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

09.04.1010 **Wassergebundene Wege-, Platzfläche für eine Überholung wie folgt herrichten:**
Jeglichen Bewuchs abschuffeln/abhacken, Fläche abharken und egalisieren. Hark- und Schuffelgut laden und zur Deponie transportieren.

900,000 m²

09.04.1101 Ostrauer Dolomitsand Körnung 0/5 mmliefrn und in Fehl-, Senk- bzw. Schadstellen höhengerecht einbauen und verdichten.

20,000 t

09.05 **Reinigungsarbeiten**

Platz-, Wege-, Treppen-, Fallschutz-, Sandspielflächen o.a. säubern
Anmerkung
Generell sind in den nachfolgenden Leistungspositionen die Flächen immer von Unrat wie Papier, Glas, Flaschen, Dosen, Fixerbesteck, Plastik- und Holzmaterialien o.ä. sowie Laub und Steinen zu säubern.

Hinweis:
Der Gesamtpreis einer Leistungsposition ergibt sich aus der Multiplikation der Menge mit dem angebotenen Einheitspreis unter Berücksichtigung der in der Leistungsposition vorgegebenen Anzahl der geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge, d.h. bei der Kalkulation des Einheitspreises ist die Anzahl der Arbeits- oder Pflegedurchgänge grundsätzlich zu berücksichtigen, so dass der Gesamtpreis der Leistungsposition alle geforderten Arbeits- oder Pflegedurchgänge abbildet.

Pflegezeitpunkte bei 10 **Pflegegängen:**
10 Pflegegänge:
08.03. bis 19.03.
12.04. bis 23.04.
18.05. bis 28.05.
07.06. bis 18.06.
05.07. bis 16.07.
02.08. bis 13.08.
30.08. bis 10.09.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

27.09. bis 08.10.
25.10. bis 05.11.
22.11. bis 10.12.

09.05.1050 Platz, Wege-, Fallschutz-, Treppen-, Kies-oder Sandspielflächen jeglicher Art von Unkraut, Laub, Unrat o. a. säubern.
Das Säuberungsgut wird Eigentum des AN und ist unverzüglich zu entsorgen.
Anzahl der Arbeitsgänge: 10 mal
Flächenart: Asphalt

100,000 m²

09.05.1177 Kastenrinne, 87 m Nennweite 100 und 11 m Nennweite 200, mit Liniensinkkästen (14 St. für Anschluss Nennweite 100, 2 St. für Anschluss Nennweite 200) reinigen.
Dazu zwischen den Sinkkästen die Rinnen durchspülen, Sinkkästen durch Leerung des Schlammeimers reinigen.
Eventeuell zu lösende Roste sind sorgfältig wieder zu verschließen, der AN haftet für beschädigte/verloren gegangene Verschraubungen.
Sollten so massive Verunreinigungen auftreten, dass Durchspülen nicht ausreichend´ ist, müssen diese manuell entfernt werden.
Das Säuberungsgut wird Eigentum des AN und ist unverzüglich zu entsorgen.
Häufigkeit: 10 mal

psch

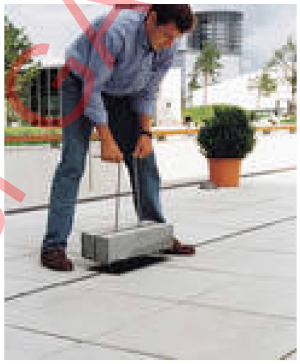
09.05.1178 37 m Schlitzrinne Nennweite 100 mit 2 Liniensinkkästen für Anschluss Nennweite 100 reinigen.
Dazu zwischen den Sinkkästen die Rinnen durchspülen, Sinkkästen durch Leerung des Schlammeimers reinigen.
Sollten so massive Verunreinigungen auftreten, dass Durchspülen nicht ausreichend´ ist, müssen diese manuell entfernt werden.
Das Säuberungsgut wird Eigentum des AN und ist unverzüglich zu entsorgen.
Häufigkeit: 10 mal

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel-Datei GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS









psch

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

09.05.1179 Offene Flussrinne von Spielsand und sonstigen Verunreinigungen bzw. Bewuchs reinigen.
Häufigkeit: 10 mal

685,000 m

09.05.1190 Entwässerungsrinne jeglicher Art von Unkraut, Laub, Unrat o. a. säubern und anschließend inkl. des Kanalisationsanschlusses mit Wasser durchspülen.
Vorhandene Sinkkästen leeren.
Das Säuberungsgut wird Eigentum des AN und ist unverzüglich zu entsorgen.
Anzahl der Pflegegänge: 10 mal
Anzahl der Sinkkästen: 3 Stück

10,500 m

Spielsand auswechseln/abfahren als Pflegeleistung für die Grünflächenpflegebezirke 1-9 sowie Einbau von neuem Material
Anmerkung
Ausbau von verschmutztem Spielsand aus diversen Sandspielflächen und Einbau von Neusand mit/ohne Zwischentransport nach Angabe in den Positionen des Leistungsverzeichnisses.
Für den Einbau von Sand in Spielflächen ist vom AN der Nachweis zu erbringen, dass bezüglich der Schadstoffbelastung die Standardwerte für einzubringenden Spielsand, gemäß Fachempfehlung zur Spielsandhygiene auf Kinderspielflächen (2020), BBodSchV eingehalten bzw. unterschritten werden.

Element	Gehalt [mg/kg TS]
Arsen	4
Blei	8
Cadmium	0,2
Chrom ges.	10
Nickel	7
Quecksilber	0,1
Thallium	0,2

Die Arbeiten müssen sofort nach Auftragserteilung durchgeführt werden.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Beim Auswechseln des verschmutzten Sandes muß auch der um die Spielflächen verteilte Sand, insbesondere auf Gehwegen und Plätzen, aufgenommen und abgefahren werden.
Die vom alten Spielsand geräumten Sandkästen dürfen aufgrund der Unfallgefahr nicht länger als einen Tag und keinesfalls über ein Wochenende ohne Füllung bleiben.
Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, daß die geforderten Einzelmengen beim Einbau nicht wesentlich überschritten werden. Erforderliche Mehrleistungen sind unbedingt mit der Bauleitung abzustimmen.
Der Neusand darf nicht zu hoch eingefüllt werden. Als Maßstab gelten 5-10 cm unter Oberkante der Sandkasteneinfassung.
Angelieferte Übermengen an Spielsand hat der Auftraggeber wieder zu laden und an der nächsten Verwendungsstelle einzubauen.
Die Sandlieferung muss je nach Örtlichkeit im Solowagen (3,5 bis 6 t Gesamtgewicht) erfolgen, um Schäden an Platz- und Wegeflächen sowie Zäunen zu vermeiden.
Bei starken Regenfällen und dadurch bedingt aufgeweichten Platz- und Wegeflächen ist eine Anlieferung untersagt.
Der Auftragnehmer haftet für alle Schäden, die durch seine Arbeiten entstehen. Reparaturarbeiten und die Wiederherstellung von Platz- und Wegeflächen werden zu Lasten des Auftragnehmers durchgeführt.
Die Abrechnung erfolgt nach m³ (Umrechnungsfaktor für Rechnungsstellung 1,6 t/m³) und Lieferscheinen je Lkw-Tour. Auf jedem Lieferschein sind der Pflegebezirk und der Spielplatz zu vermerken, an dem der Einbau erfolgte. Außerdem muß für jede Tour das polizeiliche Kennzeichen des Fahrzeuges angegeben werden. Die Lieferscheine sind täglich dem Bauführer auszuhändigen.
Der Altsand geht in der Regel in das Eigentum des Auftragnehmers über. In Sonderfällen ist der aufgenommene Sand nach Angabe der Bauleitung zu einem Lagerplatz innerhalb des Bezirkes zu transportieren und zu entladen. Auf abweichende Regelungen oder größere Transportweiten wird in den Leistungstexten des Leistungsverzeichnisses oder der Vorbemerkung gesondert hingewiesen.
Der Auftraggeber behält sich vor, Mengenansätze aus haushaltstechnischen Gründen zu kürzen, wenn die Sachmittel nicht in der erforderlichen Höhe zur Verfügung gestellt werden.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden ! Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

09.05.2030 Spielsand aus Kästen und Sandspielfläche aufnehmen unter Berücksichtigung der vorangegangenen Anmerkungen.
Das Material ist zum Teil von Hand und zum Teil maschinell aufzunehmen. An die Kästen oder Sandflächen kann mit Solowagen (3,5 bis 6 t) herangefahren werden.
Das aufgenommene Material geht in das Eigentum des AN über und ist zu entsorgen.
Schutt und Unrat im Spielbereich aufnehmen und zur Deponie transportieren. Die Abrechnung erfolgt nach loser Masse in den Transportfahrzeugen.

36,000 m³

09.05.2050 Rheinsand, Körnung 0,2/2 mm, liefern und einbauen unter Berücksichtigung der vorangegangenen Anmerkungen. Sand gemäß DIN EN 1176-1:2008 mit weniger als 5 % Nullanteilen, der Nachweis ist vom Auftragnehmer durch vorlegen der Sieblinie zu erbringen.
Der Sand ist teilweise von Hand, teilweise maschinell einzubauen.
Die Anlieferung ist ohne Zwischentransport mit Solowagen (3,5 bis 6 t) direkt möglich.
Die Abrechnung erfolgt nach Lieferscheinen und amtlichem Aufmaß in Transportfahrzeugen nach loser Masse.

40,000 m³

09.08 **Wässerung**

Wässerung von Vegetationsflächen und Einzelpflanzen
Anmerkung
Die Wasserlieferung ist gemäß VOB/C DIN 18320 eine besondere Leistung, die zu vergüten ist. Es besteht für den Auftragnehmer die Möglichkeit ein Standrohr bei der Stadtwerke Essen AG zu mieten und eine Befüllung vor Ort vorzunehmen. Die Kosten für das Standrohr und für den Wasserverbrauch sind auf die Einheitspreise der Wässerung umzulegen.

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel Oder GAEB-Datei einzureichen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

Wichtiger Hinweis: Die Wässerungsgänge müssen einen Tag vor der Durchführung mit Benennung der örtlichen Standorte per Fax oder E-Mail gemeldet werden. Jeder durchgeführte Arbeitsvorgang ist spätestens am folgenden Arbeitstag dem zuständigen Bauleiter durch Tagesberichte zu belegen. Andernfalls kann die Arbeitsleistung nicht anerkannt werden.

Die in den Leistungspositionen ausgewiesenen Wässerungsdurchgänge entsprechen der durchschnittlichen Erwartung einer Vegetationsperiode. Sollten sich witterungsbedingt in der Ausführungshäufigkeit Mehr- oder Minderleistungen ergeben, wird der Einheitspreis bei der Rechnungsstellung linear auf die tatsächlich geleisteten Arbeitsgänge umgerechnet.

Ein Teil der zu bewässernden Bäume (ca. 50 Stück) steht in Rasenflächen.
Die übrigen Bäume stehen in wassergebundenen Oberflächen bzw. in mit Splitt abgedeckten Vegetationsflächen sowie im Eingangsbereich Käthe-Larsch-Straße (22 Stück). Hier gibt es Bewässerungseinrichtungen verschiedener Hersteller (Sika, Fränkische, Walu 1), über die die Bäume versorgt werden können.
Beim Wässern von Gehölzen ist der Wasserdruck so zu regulieren, dass es nicht zu Ausspülungen am Wurzelballen kommt und somit Freilegungen oder Beschädigungen am Wurzelwerk verhindert werden.

Hinweis:
Der Gesamtpreis einer Leistungsposition ergibt sich aus der Multiplikation der Menge mit dem angebotenen Einheitspreis unter Berücksichtigung der in der Leistungsposition vorgegebenen Anzahl der geforderten Arbeitsgänge, d.h. bei der Kalkulation des Einheitspreises ist die Anzahl der Arbeitsgänge grundsätzlich zu berücksichtigen, so dass der Gesamtpreis der Leistungsposition alle geforderten Arbeitsgänge abbildet.

09.08.2110 Stauden-/Blumenbeetfläche wässern.
Mindestwassermenge je Arbeitsgang/m²: 10 Liter
Anzahl der Arbeitsgänge: 25 mal

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 09.08.2110) ...

973,450 m²

09.08.2170 Einzelpflanzen/Großgehölze wässern.
Mindestwassermenge je Arbeitsgang/St: 50 Liter
Anzahl der Arbeitsgänge: 25 mal

110,000 St

Nicht zur Angebotsabgabe verwenden !
Es ist eine Excel oder GAEB-Datei einzureichen