

Leistungsverzeichnis UVgO

Projekt: 2025_13 **Kunststoffflächenreinigung**
LV: Los 1 **Kunststoffflächenreinigung Schulen**

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|---------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------------|--------------------------------|
|---------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------------|--------------------------------|

Allgemeine Hinweise**Hinweise zu einigen Bestandteilen des Vertrages**

Die allgemeinen Angaben A., die Leistungsbeschreibung B., die Hinweise zur Projektabwicklung C. und das Leistungsverzeichnis D. werden bei der Erteilung des Auftrages Bestandteil des Vertrages.

A. Allgemeine Angaben

Zum Erhalt von Kunststoffbelägen in Sportanlagen von Schulen in Aachen wird die jährliche Reinigung dieser Kunststoffflächen durchgeführt. Diese liegen im gesamten Stadtgebiet verteilt

Für die Betreuung und Bauleitung von Auftraggeberseite ist der Aachener Stadtbetrieb der Stadt Aachen durch den Geschäftsbereich Grünflächen- und Friedhofswesen zuständig. Die Betreuung vor Ort wird durch Vertreter des Sachgebiet Spiel- und Gebäudegrün wahrgenommen.

Das LV ist in 3 Lose unterteilt:

Los 1: Kunststoffflächenreinigung Schulen

Los 2: Kunststoffflächenreinigung Grünanlagen

Los 3: Kunststoffflächenreinigung Sportanlagen

Angebotsabgaben sind möglich für einzelne, mehrere und alle Lose.

Es ist eine Referenzliste über die Reinigung von Kunststoffsportflächen mit vergleichbarer Größe der Lose auf die ein Angebot abgegeben wird anzugeben.

B. Leistungsbeschreibung

Die Beauftragung beinhaltet die Reinigung gemäß 'FLL-Empfehlungen für die Pflege und Nutzung von Sportanlagen im Freien, Planungsgrundsätze' und DIN 18035 Teil 6 von 14 Kunststoffflächen an 13 Schulen mit insgesamt 6134 m² und Einzelflächengrößen zwischen 49 m² und 1958 m² mit den angrenzenden Entwässerungseinrichtungen (Rinnen, Mulden, Abläufe).

Eine Auflistung der zu reinigenden Flächen (Pos. 10 - 130) wird in einer separaten Liste zur Verfügung gestellt. Die in der Auflistung rot markierte Position im Umfang von 267 m² muss von Hand per Hochdruck gereinigt werden.

Alle anderen Flächen sind befahrbar zu reinigen.

C. Projektabwicklung**Ausführungszeitraum**

Ab dem 13.04.2026 kann die Ausführung beginnen und ist mit Vorlauf von einer Woche im Vorfeld anzuzeigen.

Von 7 bis 16 Uhr nach Absprache mit den zuständigen Hausmeistern, kann die Ausführung erfolgen. Die Kontaktdaten werden nach Auftragserteilung übermittelt.

Leistungsverzeichnis UVgO

Projekt: 2025_13 Kunststoffflächenreinigung
 LV: Los 1 Kunststoffflächenreinigung Schulen

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

Flächenvorbereitung, Reinigungsleistung, Standrohrstellung

Die Kunststoffflächen sind zu pflegen gemäß 'FLL-Empfehlungen für die Pflege und Nutzung von Sportanlagen im Freien, Planungsgrundsätze' und DIN 18035 Teil 6.

Alle Positionen sind inkl. Reinigung der Entwässerungsrinne, der Einläufe und der Schlammfänge entlang der zu reinigende Fläche durchzuführen.

Für die Aufnahme des Frischwassers wird lediglich ein Standrohr vom AG gestellt. Das Standrohr ist nach Beendigung der Arbeiten persönlich abzugeben.

Die Aufnahmestellen liegen nicht zwingend in unmittelbarer Nähe der zu reinigenden Flächen. Die Aufnahme und entsprechende Entsorgung des Brauchwassers ist zu gewährleisten.

Die Entsorgung des Brauchwassers erfolgt über die Kanalisation.

Zufahrten und Einfriedungen sind im Bereich der Schulen im Vorfeld durch den Auftraggeber bei Bedarf freizuschneiden.

Die Flächen sind in Absprache mit dem Auftragnehmer durch den Auftraggeber zeitnah vor Leistungsausführung von losen Auflagerungen wie z.B. Laub zu reinigen.

Es besteht die Möglichkeit eine Begutachtung der Flächen im Vorfeld vorzunehmen.

Erforderliche Ortseinweisung erfolgt durch: Frau Ganser, Tel. 0241 43218583

1. Reinigung von Kunststoffflächen

1...10. Intensivreinigung von Kunststoffflächen

Intensivreinigung von Kunststoffflächen mittels Hochdrucknassreinigung/Dreh- Wirbelverfahren ohne chemische Mittel.

Verschmutzungen wie Algen und Moose sind mit Tiefenwirkung aus den Flächen zu entfernen. Je nach Verschmutzungsgrad, kann ein mehrfacher Reinigungsgang erforderlich sein und ist mit einzukalkulieren.

Die Reinigung muss einschließlich der Randstreifen porentief und streifenfrei durchgeführt werden gemäß DIN 18035 Teil 6.

Gerät:

Drehdüsenmotoren,

Arbeitsdruck 160 bis 190 bar.

Das Schmutzwasser ist vom Gerät aufzunehmen.

Die eingesetzte Wasserleistung muss mind. 50l/min betragen

Das einwandfreie Arbeiten der Flachstrahldüsen muss dauerhaft gewährleistet sein.

Nicht funktionierende Düsen sind umgehend auszutauschen.

Die Kunststoffflächen sind mit max. 5 to Gesamtgewicht zu befahren.

Die Flächenlast ist mittels Rasenbereifung mit max. 1,5 bar oder Ver

Leistungsverzeichnis UVgO

Projekt: 2025_13 Kunststoffflächenreinigung
 LV: Los 1 Kunststoffflächenreinigung Schulen

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-----------------|--|--------------|-------------------------|------------------------|
| | <p>gleichbarem gering zu halten. Die Wasserbereitstellung ist bauseits, C-Anschluss (Standrohr). Die Entsorgung ist bauseits und erfolgt in das vorhandene Kanalsystem. Arbeiten incl. Reinigung der Entwässerungsrinne, der Einläufe und der Schlammfänge vor Flächenreinigung. Wenn das Brauchwasser nicht aufgenommen wird, sind die Entwässerungsrinnen, die Einläufe und die Schlammfänge zu reinigen.</p> <p>Standrohr wird vom Auftraggeber gestellt. Standrohranzeige ist nach jeder Positionsausführung anzuzeigen. Bestehende Schadstellen in der Kunststofffläche sind vom Auftragnehmer dem Auftraggeber im Vorfeld anzuzeigen. @Jede Fläche / Pos. bedarf der Einzelabnahme durch den Auftraggeber unmittelbar nach Fertigstellung. Diese Abnahme ist vom AN beim AG anzumelden. Die Standrohranzeige ist erforderlich für die Rechnungsstellung.</p> <p>Je m² Einheitspreis für Reinigung</p> | 6.134,000 m² | | |
| Summe 1. | Reinigung von Kunststoffflächen | | | |
| Summe LV | Los 1 Kunststoffflächenreinigung.. | | | |
| | Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus | | | EUR |
| | in Höhe von 19,00 % | | | EUR |
| | Gesamtsumme | | | EUR |

**Leistungsverzeichnis UVgO
Zusammenstellung**

Projekt: 2025_13 Kunststoffflächenreinigung
LV: Los 1 Kunststoffflächenreinigung Schulen

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Betrag in EUR |
|--------------|-----------------------|---------------|
|--------------|-----------------------|---------------|

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 4

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)