

Leistungsverzeichnis Übungsbaustelle 4

Errichten einer befestigten, durch eine Mauer eingefassten Wegedecke mit anschließenden Vegetationsflächen

Bei der Aufgabenstellung wurde bewusst auf die Verwendung von Rasensaatgut und den Einbau fachgerechter Materialien wie Beton sowie den Einbau der Tragschicht verzichtet. Als Ersatz für Beton ist Sand, als Rasensaatgut sind Sägespäne zu verwenden. Berücksichtigen Sie, dass Toleranzen bei den Baumaterialien werkseitig möglich sein können.

Die befestigten Wegeflächen sind manuell trittfest zu verdichten.

Die Reihenfolge der Positionen ist nicht als Arbeitsablauf zu verstehen

| <u>Position</u> | <u>Leistungen</u> | <u>Menge</u> |
|-----------------|--|-------------------------|
| 01 | Die Baustelle ist in die zur Verfügung stehende Gesamtfläche links und rechts mittig und von der Hauptvermessungslinie im Abstand von 30 cm einzumessen, die Ecken der Baustelle sind außer an den befestigten Flächen mit Schnurnägeln zu markieren | 16,00 m ² |
| 02 | Auskoffern der zu befestigenden Flächen (Rasenborde, Mauer, Pflaster- und Plattenflächen); Aushubmaterial kann innerhalb der Baustelle in den Vegetationsflächen eingebaut oder außerhalb gelagert werden | ca.3,60 m ² |
| 03 | Setzen einer 2-schichtigen Mauer aus Beton-Pflanzelementen Bambinoflor 40/20/20 cm (siehe Detailzeichnung) auf 5 cm Sandbettung; schichtweises Verfüllen der Elemente mit seitlich gelagertem Aushubmaterial | 3,80 m |
| 04 | Erstellen der Einfassung mit Rasenborden 100/25/5 cm auf verdichtetem Untergrund in 5 cm Sand | 2 m |
| 05 | Planum für Pflaster- und Plattenflächen erstellen | ca.2,60 m ² |
| 06 | Erstellen der Pflasterfläche aus Betonrechteckpflaster 20/10/6 cm in 3 - 5 cm Bettungsschicht Sand, Verlegeplan lt. Zeichnung beachten! Einkehren mit Sand | 1,44 m ² |
| 07 | Erstellen der Plattenfläche aus Betonplatten 40/40/5 cm lt. Zeichnung in 3-5 cm Bettungsschicht Sand | 7 Stück. |
| 08 | Planum (Höhe) der Vegetationsflächen dem Gelände anpassen und am Baukörper angleichen. | ca.13,00 m ² |

| | | |
|-----------|--|--------------------------|
| 09 | Baumpflanzung nach DIN 18916 einschließlich Befestigung mit einem Pfahl, Baumstandort lt. Zeichnung | 1 Stck. |
| 10 | Pflanzflächen zur Pflanzung vorbereiten – <i>Grundbodenbearbeitung</i> bei Bedarf durchführen (DIN 18916) | ca. 2,60 m ² |
| 11 | flächendeckende Staudenbepflanzung der Pflanzfläche unter Beachtung der Anordnung und Verwendung von Stauden (eigene Auswahl) | ca. 2,60 m ² |
| 12 | Abgrenzung der Pflanzfläche von der Rasenfläche durch Stechkante | ca. 3,00 m |
| 13 | Ansprechendes Bepflanzen der Bambinoflor-Mauerelemente mit der vorhandenen Pflanzenauswahl | 3,60 m |
| 14 | Rasenfläche zur Aussaat vorbereiten – bei Bedarf Bodenlockerung durchführen, Feinplanum erstellen (DIN 18917). | ca. 10,50 m ² |
| 15 | Rasenfläche mit 25 g/m ² Gebrauchsrasenmischung ansäen, einarbeiten und anwalzen | ca. 10,50 m ² |
| 16 | Gesamte Baustelle sichtbar nach außen abgrenzen; die Eckpunkte der Baustelle sind außer an den befestigten Flächen mit Schnurnägeln zu markieren | 10,20 m |
| 17 | gärtnerisches Gesamtwerk in einen abnahmefähigen Zustand versetzen | 16,00 m ² |
| | Gesamtzeit: 280 min. = 4:40 h | |