



ZENTRALVERBAND
DEUTSCHES
BAUWERBE ZDB

Leistungswettbewerb des Deutschen Handwerks

auf Bundesebene
2015

Straßenbauer

Aufgabenstellung:

In einer Fußgängerzone ist eine Pflanzfläche nach einem architektonischen Entwurf kunstvoll einzufassen.

Zu den Maßangaben auf der Zeichnung sind die jeweils nach Baustoff vorgesehenen Fugenbreiten nach DIN 18318 hinzuzurechnen.

An die Tiefbordsteine sind die Gehwegplatten mit 1 cm Höhendifferenz anzulegen. Passschnitte sind durchzuführen.

Das Natursteinkleinpflaster ist in gleichmäßigen Reihen hammerfest höhengleich mit der Plattenoberfläche herzustellen.

Ebenso das Mosaikpflaster, das in die vorhandenen Flächen ebenfalls höhengleich und zwischen den Tiefbordsteinen ohne Auftritt zu versetzen ist.

Bewertungskriterien:

Maßgenauigkeit, das saubere Setzen der Einfassungen, Ebenflächigkeit der Oberflächen, gleichmäßiger Reihenverlauf des Natursteinkleinpflasters, Mosaik gemäß der vorgegeben Flächen einpassen.

Materialliste für das Werkstück:

28 Stück Tiefbord 8/20/50
8 Stück Tiefbord 8/20 R1 konvex
4 Stück Tiefbord 8/20 R05 konvex
36 Stück Betonplatte 30/30
8 Stück Betonplatte 15/30
2,1 m² Kleinpflaster
5,2 m² Mosaik 4/6

1 Schaufel
1 Besen

Arbeitsplatzbedarf incl. Materiallager je Teilnehmer:

Länge: 4,29 m
Breite: 3,94 m

Im Werkraum:

1 Nassschneidetisch
1 Schubkarre