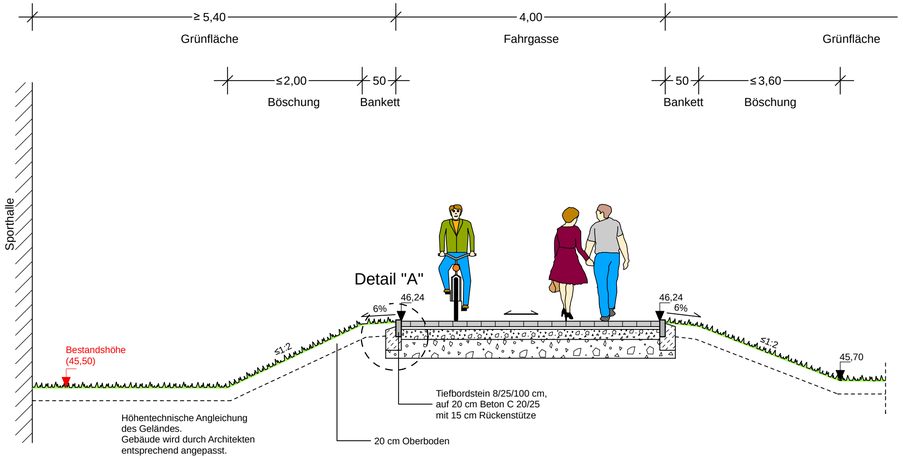
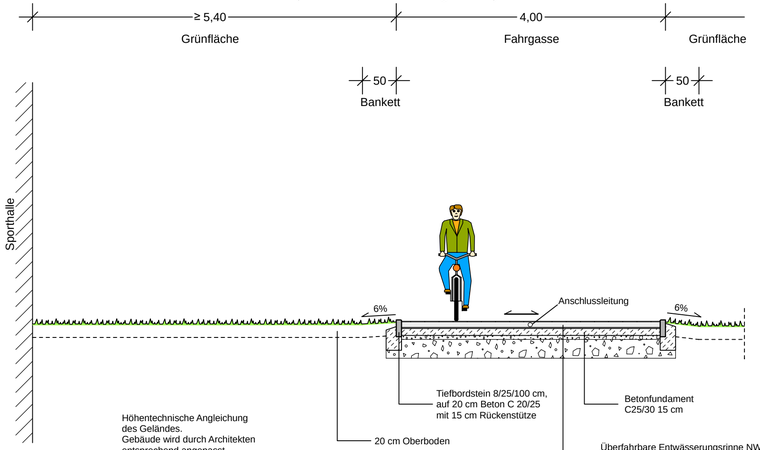
Ausbauquerschnitt C-C



Ausbauquerschnitt C-C

(durch Entwässerungsrinne)



Überfahrbare Entwässerungsrinne NW 150 aus Polymerbeton / Stahlbeton mit verzinkter oder Gusszarge und Gussrost, geeignet für Verkehrsflächen mit Radlasten bis Belastungsklasse C 250 nach DIN EN 1433.

Rinnenkörper in Betonfundament C25/30 versetzen. Seitliche Rückenstützen aus Beton C25/30, mind. 15 cm stark, bis Unterkante Tragschicht hochgeführt.

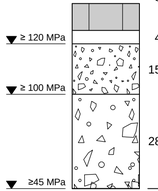
Fundamentbreite gemäß Herstellerangaben, i. d. R. ≥ Rinnenbreite + 2 × 15 - 20 cm.

Oberkante Rost bündig mit OK Pflaster herstellen.

Anschluss an Regenwasserkanal über Rinnenablaufkasten mit Schlammeimer.

Fahrgasse

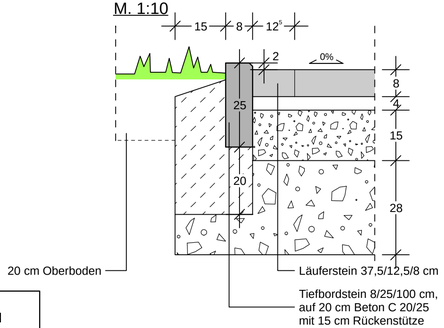
Oberbaukonstruktion igemäß RStO 12/24, Tafel 3,BK 1, Pflaster, Zeile 1



8 cm zementfreies Betonsteinpflaster 37,5 x 12,5 x 8 cm,Oberflächen
Mischung glatt/glimmer und samtiert 50/50 wild gemischt
Farbe: grau, Fischgrätverband
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
15 cm Schottertragschicht 0/32 mm
28 cm Frostschutzschicht 0/45 mm
55 cm Gesamtaufbau

Detail "A"

M. 1:10



Weitergabe sowie Vervielfältigung und Verwertung dieser Unterlage sind vorbehaltlich gesonderter vertraglicher Regelungen oder im Einzelfall gesondert erfolgter Vereinbarungen mit dem Entwurfsverfasser nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz.

Hinweis zur Unterhaltung der Pflasterflächen:
Die Fugen müssen immer vollständig geschlossen sein, daher muss in den ersten Wochen nach der Verlegung regelmäßig nachverfugt werden. Das Reinigen der Flächen darf nicht zu einer Entleerung der Fugen führen, da dies die Stabilität der Pflasterfläche gefährden würde.

Das Bodengutachten der GEOscan Consulting GmbH vom 22.Juli 2021 ist zu beachten.

Ausbauquerschnitt C-C

Index	Datum	bearb.	gez.	gepr.	Art der Änderung

Stadt Hörstel

Neubau Rathaus

Verkehrsanlagen/Freianlagen

Ausführungsplanung

732_5_--_SN_--_003_00_Querschnitt durch Gehweg West

bearbeitet:			Maßstab:	Proj. Nr.:	Anlage:	Blatt Nr.:
gezeichnet:			1:250		3	3/5
geprüft:						

Planverfasser:
Osnabrück,

Unterschrift

Aufgestellt:

Nur gültig für die Ausschreibung