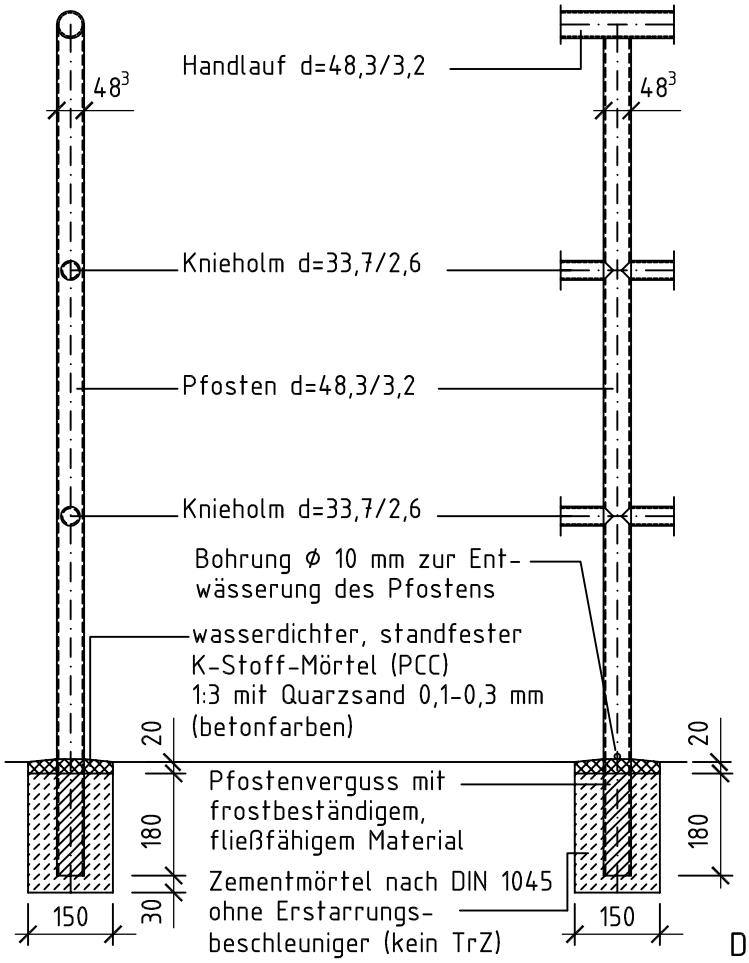
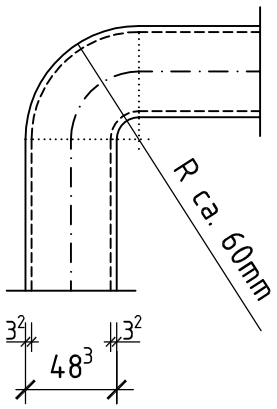
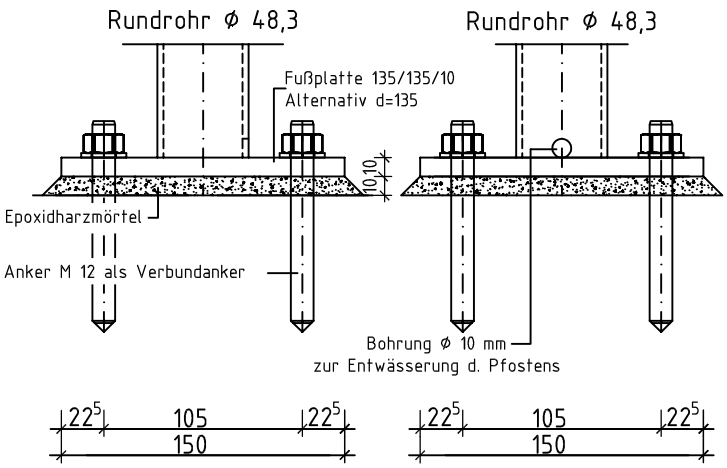
Regelzeichnung aus Update 8/2023 des TBA-Vorspanns zum Leistungsbuch Ausgabe 8/2023



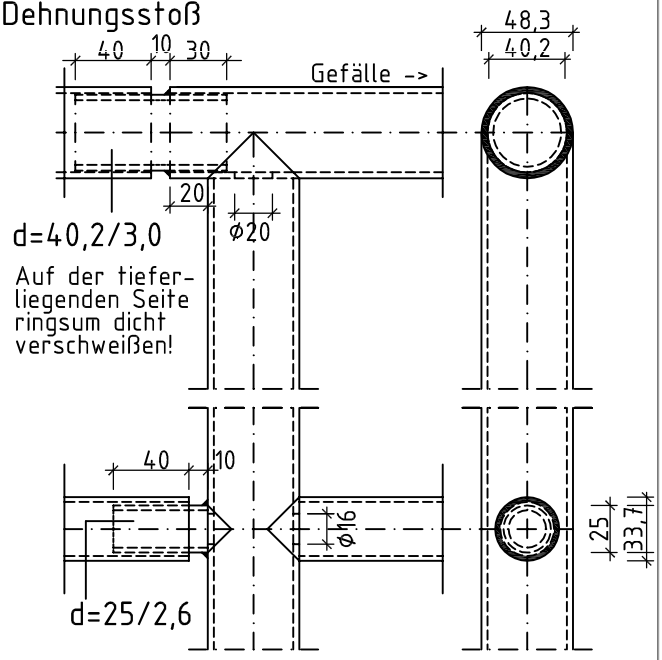
Geländerendpunkt



Variante Geländerverankerung mit Fußplatte



Dehnungsstoß



Beschreibung des Geländers:

Stahl:	S 235 JR, Rundhohlprofil
Pfosten:	Bis 1% Längsgefälle des Handlaufs rechtwinklig zum Geländer, sonst lotrecht.
Schweißen:	Am verzinkten Geländer unzulässig.
Schweißnähte:	Umlaufend und glatt, als Kehlnähte a=3 mm (DIN 18800-7).

alle Maßangaben sind in mm angegeben

Korrosionsschutz:
Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

Beschichtung:	2 Deckbeschichtungen je 80 µm nach ZTV-Ing.
Anstrich:	Eisenglimmerfarbton 1. Anstrich DB 701, grau 2. Anstrich DB 703, grau

Anwendungsbereich:
An Stellen, für die eine Absturzsicherung nicht erforderlich ist (Absturzhöhe ≤ 1,00 m). In der Regel an Radwegen.
Die Pfostenabstände betragen max. 1,80 m. Bewegungsfugen min. alle 6,00 m vorsehen.

Holmgeländer, H = 1,30 m

Handlauf Rundprofil ⌀ 48,3 mm

R04.20.18

Stand: 05/2017

Landeshauptstadt Stuttgart | Tiefbauamt | 66-4.22 | Regelzeichnung