

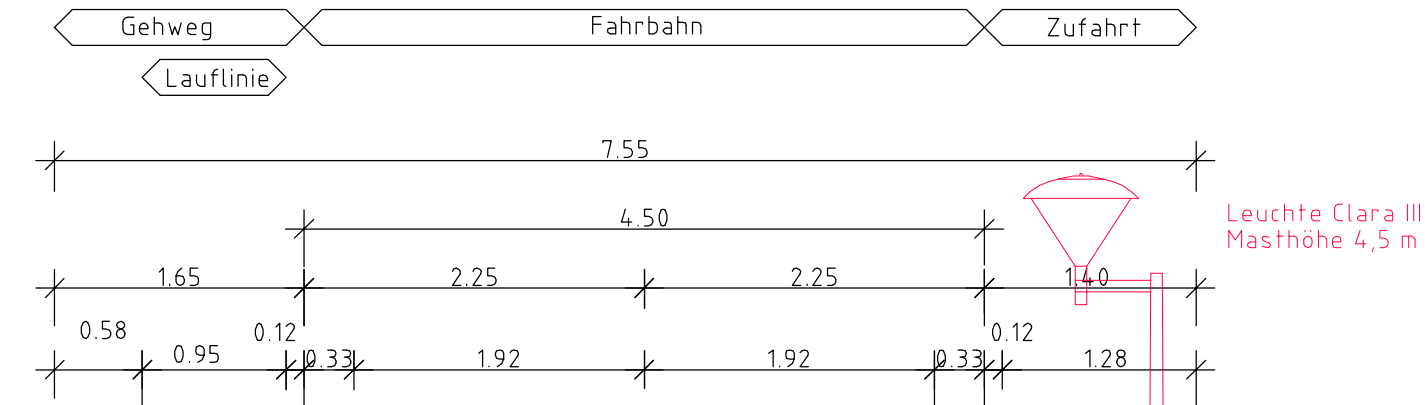
Y:\S T B\stb_2017\17094_Stavenstraßenentwurf3_rq.dwg, B-B, 27.09.2018 09:46:50, ScanSoft PDF Create! (temporär)6445.pc3, Custom Paper Size, 1:0.05

Anlage 5

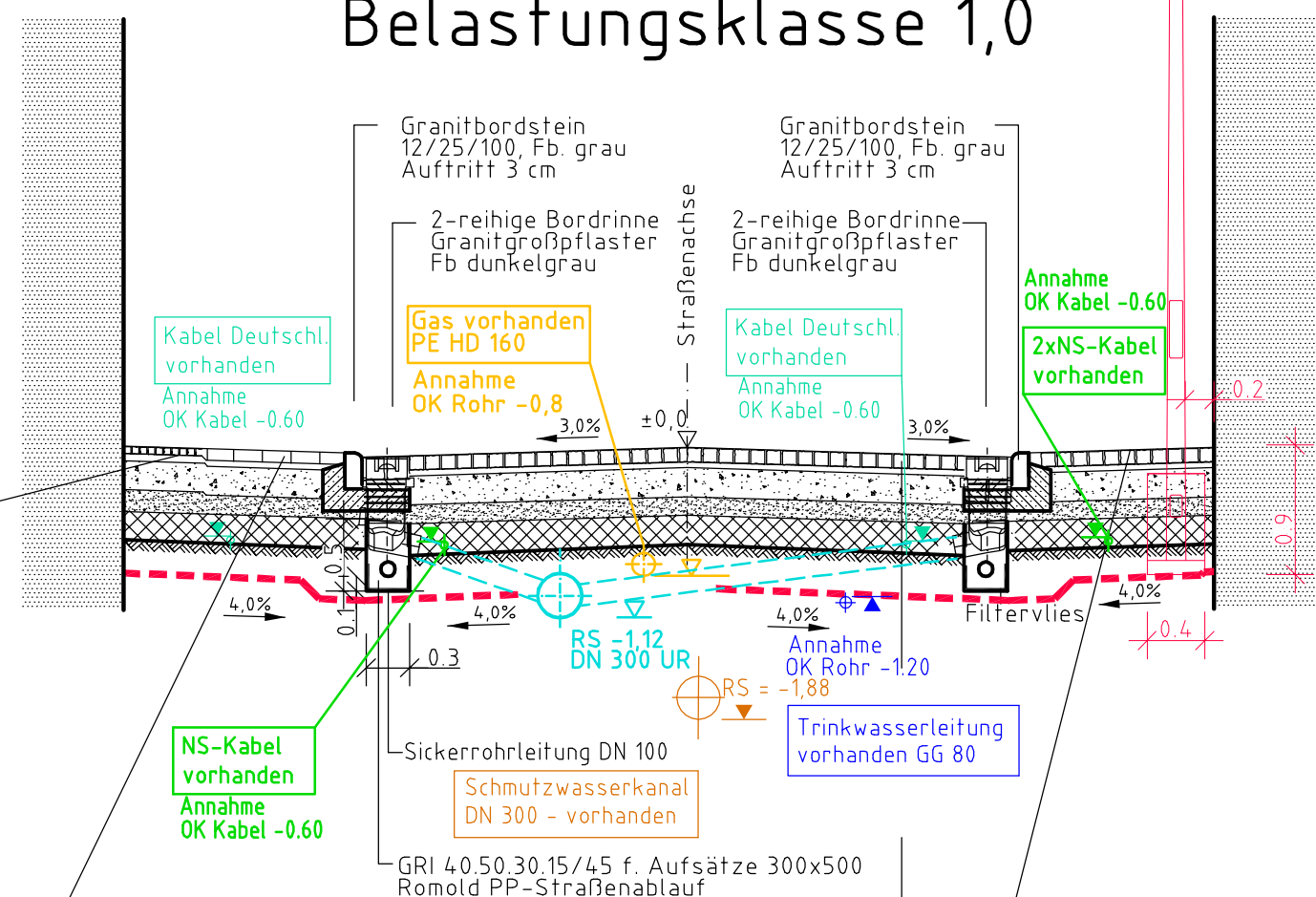
HINWEIS AUS DER STELLUNGNAHME ZU DEN BAUGRUNDVERHÄLTNISSEN VOM 05.01.2018

- Eine Unterschreitung des Ev₂-Wertes von mind. 45 MPa auf dem Planum wird erwartet.
- Magdeburger Bauweise im Zentralmischverfahren, D = 200 mm
- * Eventuell zusätzlicher Bodenaustausch von ca. 30 cm + Geotextil / Geogitter, wenn Ev₂-Wert von > 15 MPa auf dem Planum nicht erreicht wird.

— Geotextil / Geogitter



Belastungsklasse 1,0



Mindestdicke des frostsicheren Oberbaus 65 cm

- 5 cm Granitmosaikpflaster 4/6, Fb. 3 verschiedene Grautöne
- 5 cm Dränmörtel
- 20 cm Schottertragschicht B 1, Ev₂ = 150 MPa
- 15 cm Frostschuttschicht B 2, Ev₂ = 120 MPa
- 20 cm Magdeburger Bauweise im Zentralmischverfahren
- Planum ± 2cm, Ev₂ = 45 MPa
- 65 cm Gesamtaufbau

Mindestdicke des frostsicheren Oberbaus 65 cm

- 8 cm Gehwegplatten mit Bischofsmützen, 20 x 20 cm
- 4 cm Pflasterbett
- 20 cm Schottertragschicht B 1, Ev₂ = 150 MPa
- 13 cm Frostschuttschicht B 2, Ev₂ = 120 MPa
- 20 cm Magdeburger Bauweise im Zentralmischverfahren
- Planum ± 2cm, Ev₂ = 45 MPa
- 65 cm Gesamtaufbau

Frostempfindlichkeitsklasse F3


Mindestdicke des frostsicheren Oberbaus 65 cm

- 10 cm Betonsteinpflaster 16x32 und 16x16 Verlegung im Fischgrätverband
- 4 cm Pflasterbett
- 20 cm Schottertragschicht B 1, Ev₂ = 150 MPa
- 13 cm Frostschuttschicht B 2, Ev₂ = 120 MPa
- 20 cm Magdeburger Bauweise im Zentralmischverfahren
- Planum ± 2cm, Ev₂ = 45 MPa
- 67 cm Gesamtaufbau

Mindestdicke des frostsicheren Oberbaus 65 cm

- 10 cm Granitkleinpflaster 8/10, Fb. 3 verschiedene Grautöne Verlegung in Passe und Reihe
- 5 cm Dränmörtel
- 20 cm Schottertragschicht B 1, Ev₂ = 150 MPa
- 13 cm Frostschuttschicht B 2, Ev₂ = 120 MPa
- 20 cm Magdeburger Bauweise im Zentralmischverfahren
- Planum ± 2cm, Ev₂ = 45 MPa
- 68 cm Gesamtaufbau

Änderungen					
lfd. Nr.	Änderung	geändert durch	Datum	ersetzte Datei	neue Datei



Hansestadt Stendal

Bearbeiter(in): Matzke	Auftraggeber: Hansestadt Stendal - Tiefbauamt Moltkestraße 34 39576 Hansestadt Stendal	Leistungsphase: Entwurfsplanung
Zeichner(in): Lange	Projekt: Ausbau der Stavenstraße in der Hansestadt Stendal	Datum: 28.09.2018
Prüfer(in): Salomo	Planbezeichnung: Straßenquerschnitt B - B	Höhen-/Lagestatus: HS 150 / LS 150
Dateiname: 3_rq.dwg	Projektnummer: 2017-94	Maßstab: 1 : 50
WST & GmbH WASSER / STRASSEN / TIEFBAU & CONSULTING	WSTC GmbH Uchtstraße 9 39576 Hansestadt Stendal	Tel.: 03931 70103-30 Fax: 03931 70103-40 E-Mail: stendal@wstc.eu
Blattnummer: 6.2		Plotmaßstab: 20 : 1