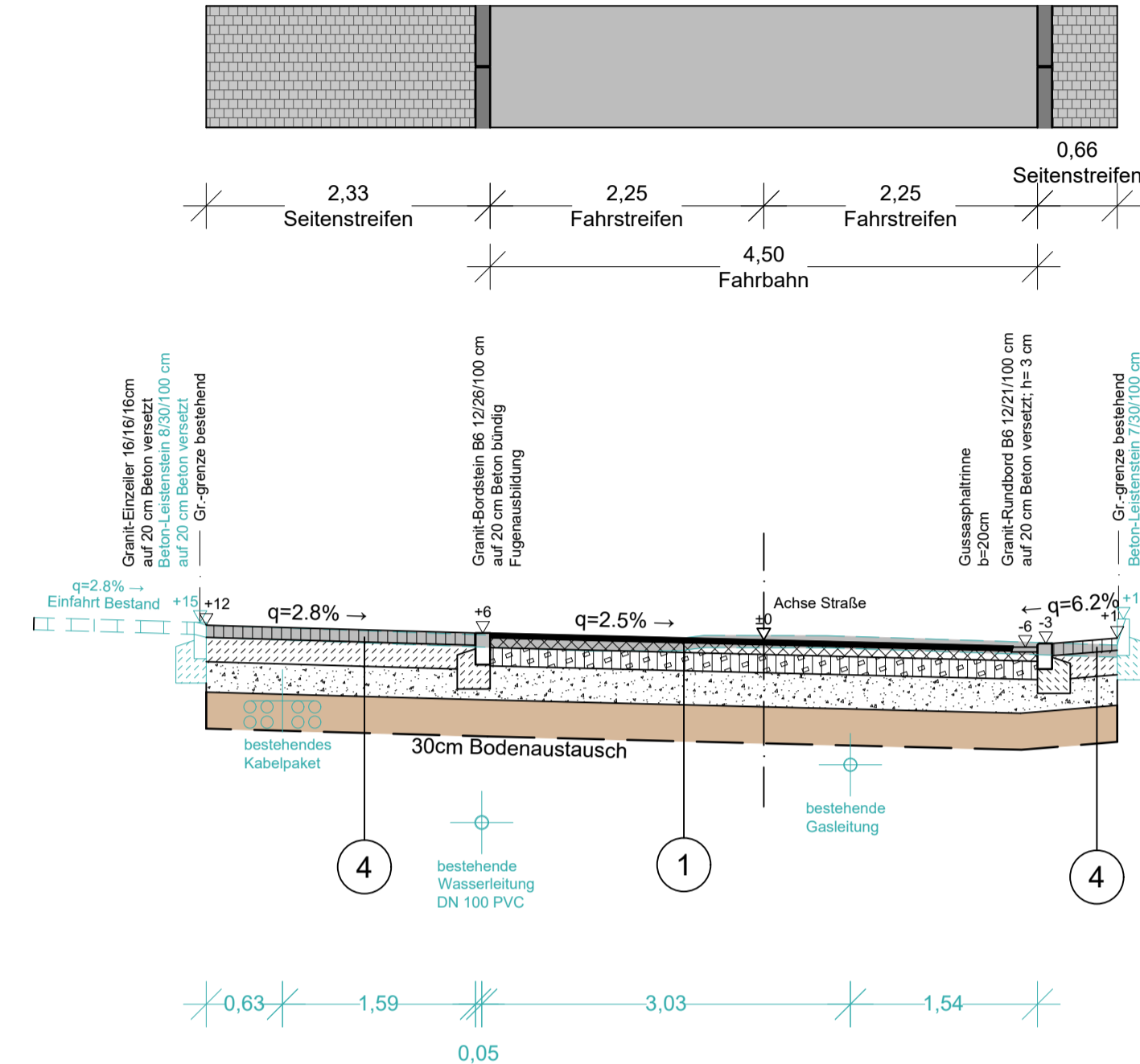
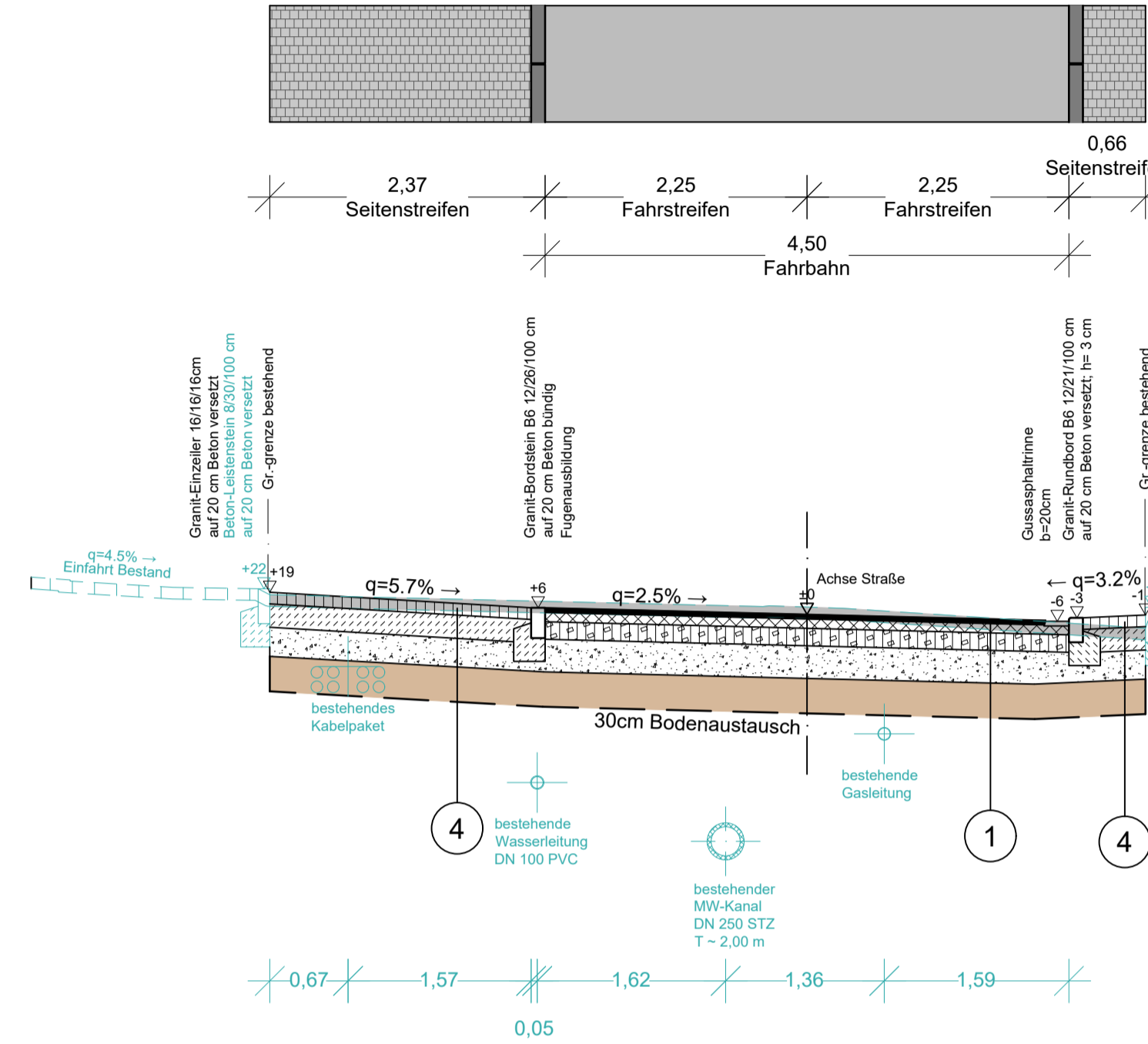


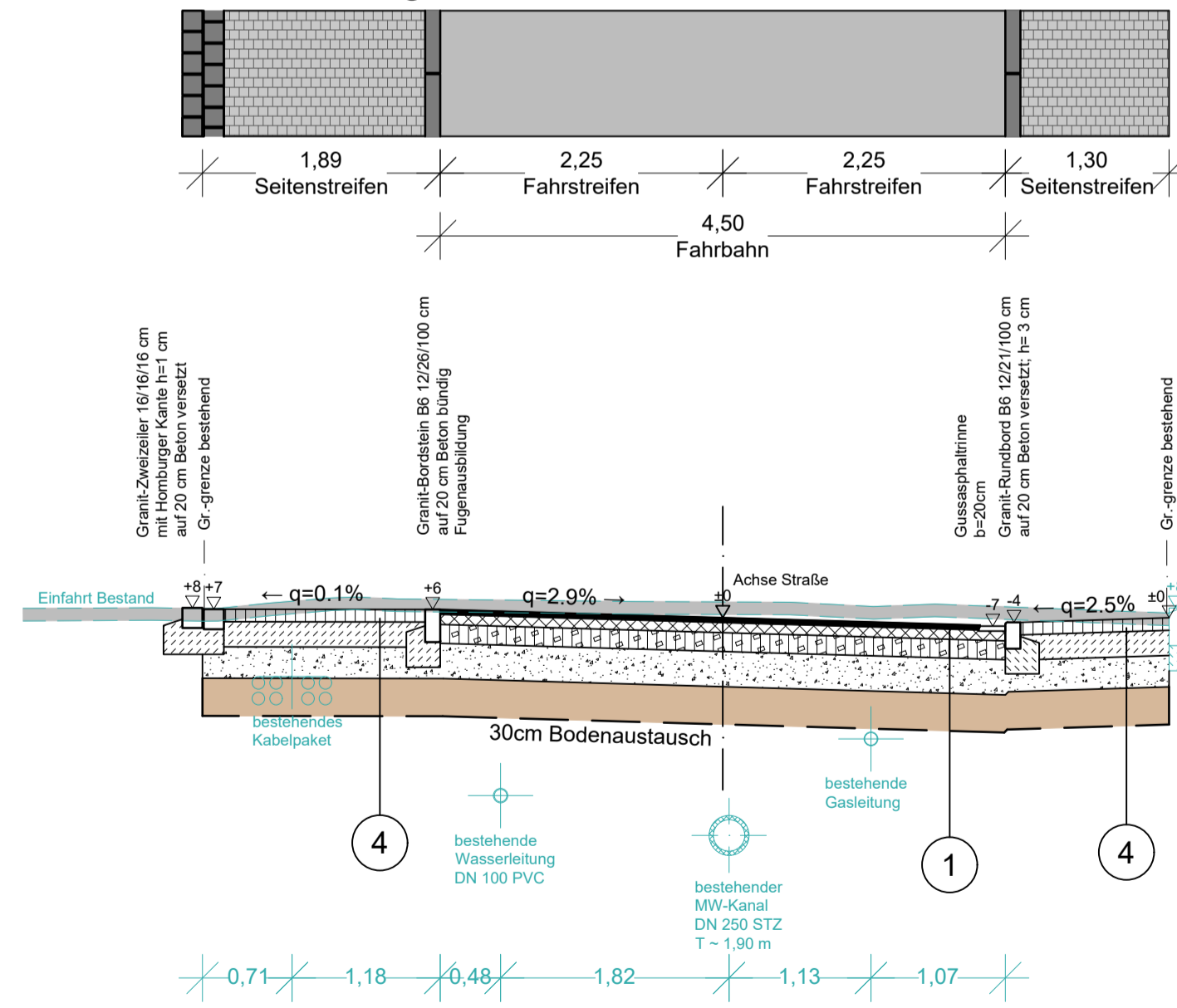
RQ Stettbergstraße 5 bei 0+022



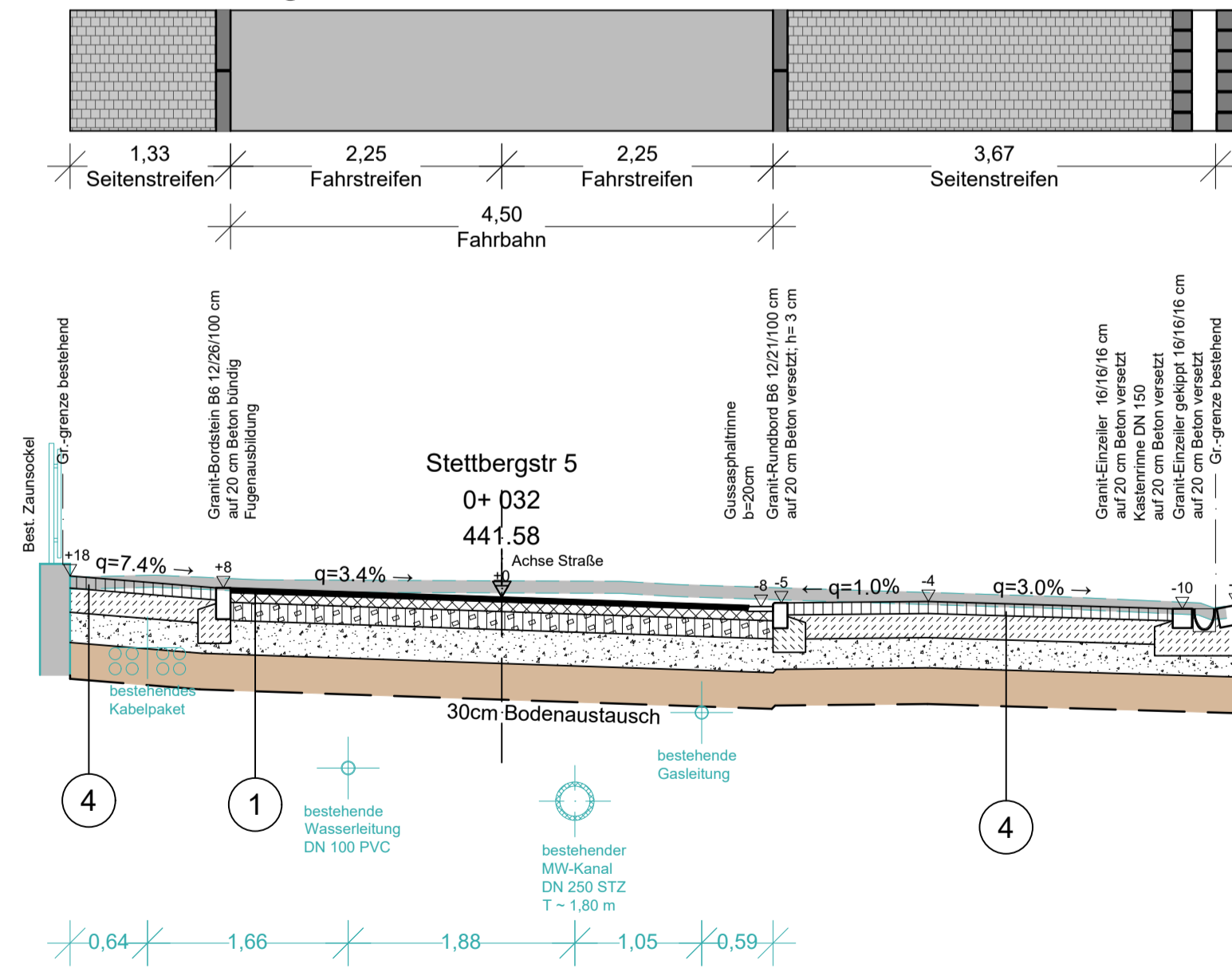
RQ Stettbergstraße 5 bei 0+025



RQ Stettbergstraße 5 bei 0+030



RQ Stettbergstraße 5 bei 0+032



LEGENDE:

- Asphaltdecke
- Asphalttragschicht
- Granitkleinstein verschlemmt
- Betonsteinpflaster
- Betonsteinpflaster mit 3cm Spaltfuge
- Schottertragschicht (STS)
- Frostschuttschicht (FSS)

Ermittlung Belastungsklasse Bk 0,3:
für Stettbergstraße, Vogelleite, Weißdornweg
gemäß RStO 12, Tabelle 5

Ermittlung Mindestdicke
frostsicherer Oberbau:

Frostempfindlichkeitsklasse: F3
nach Tabelle 6, Zeile 2: 50 cm

nach Tabelle 7, Zeile 1: +5 cm
Zeile 2: +5 cm
Zeile 3: +0 cm
Zeile 4: +0 cm
Zeile 5: -5 cm

Gesamtstärke Oberbau: 55 cm
Gewählt: 55 cm

Hinweise:

- Die Fugenausbildung ist gem. ZTV-Asphalt 07/13 herzustellen.
- Asphalttschichten ≥ 16 cm sind 2-lagig einzubauen.
- Das Betonbett der Randeinfassung ist mit Beton C25/30, XF2 herzustellen.
- Die dargestellten Leitungen wurden aus den Bestandsplänen der jeweiligen Spartenträger übernommen. Für die Vollständigkeit und Genauigkeit der Lage wird keine Gewähr übernommen. Zur Ausführung sind die Bestandsunterlagen beim jeweiligen Spartenträger einzuholen.
- Bei Graniteinfassungen ist alle 12 m, sowie an Radiusanfang, -/Ende und -/Scheitel eine Dehnungsfuge einzubauen.
- Die Breite der Pflasterflächen ist an das Rastermaß des Betonsteinpflasters auszurichten!

① Regelaufbau Fahrbahn Bk0,3

- gem. RStO 12, Belastungsklasse Bk 0,3, Tafel 1, Zeile 3
- 4,0 cm Asphaltdeckschicht AC 8 D N (70/100)
- $E_{v2} \geq 120 \text{ MN/m}^2$ 8,0 cm Asphalttragschicht AC 22 T N (70/100)
- $E_{v2} \geq 100 \text{ MN/m}^2$ 15,0 cm Schottertragschicht 0/32
- $E_{v2} \geq 45 \text{ MN/m}^2$ 28,0 cm Frostschuttschicht
- $\geq 55,0$ cm Gesamt
- 30,0 cm Bodenaustausch gem. Bodengutachten

④ Regelaufbau Seitenstreifen überfahrbar:

- gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1, Pflaster
- 10,0 cm Granit-Kleinsteinpflaster 10/10/10
- 20,0 cm Beton C25/30, XF2
- $E_{v2} \geq 45 \text{ MN/m}^2$ 25,0 cm Frostschuttschicht
- $\geq 55,0$ cm Gesamt
- 30,0 cm Bodenaustausch gem. Bodengutachten

AUSSCHREIBUNG

| | | | |
|--------|-------------------|--------|-------------|
| Index: | Art der Änderung: | Datum: | gezeichnet: |
|--------|-------------------|--------|-------------|

Projekt:
Straßenbau Ostviertel in Pfaffenhofen
Stadt Pfaffenhofen a. d. Ilm
Landkreis Pfaffenhofen a. d. Ilm



AUSFÜHRUNGSPLANUNG
Planinhalt: Projekt Nr.: 1011.327
Regelquerschnitte Stettbergstraße 5 Datum: 28.03.2024

Plan-Nr./Index: Maßstab: Aufgestellt:
AP RQ02 1:50
Plangrundlagen: Lagesystem: gezeichnet:
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung Digitale Flurkarte Stand: 07/2024 UTM 32
Vermessung WipflerPLAN: 12/2022 Höhenystem: m.ü. NN (DHHN 2016) geprüft:

Entwurfsverfasser:
Stadt Pfaffenhofen
Hauptplatz 1
85276 Pfaffenhofen/Ilm
Tel.: 08441 78-0
Fax: 08441 78-07
www.pfaffenhofen.de
rathaus@stadt-pfaffenhofen.de