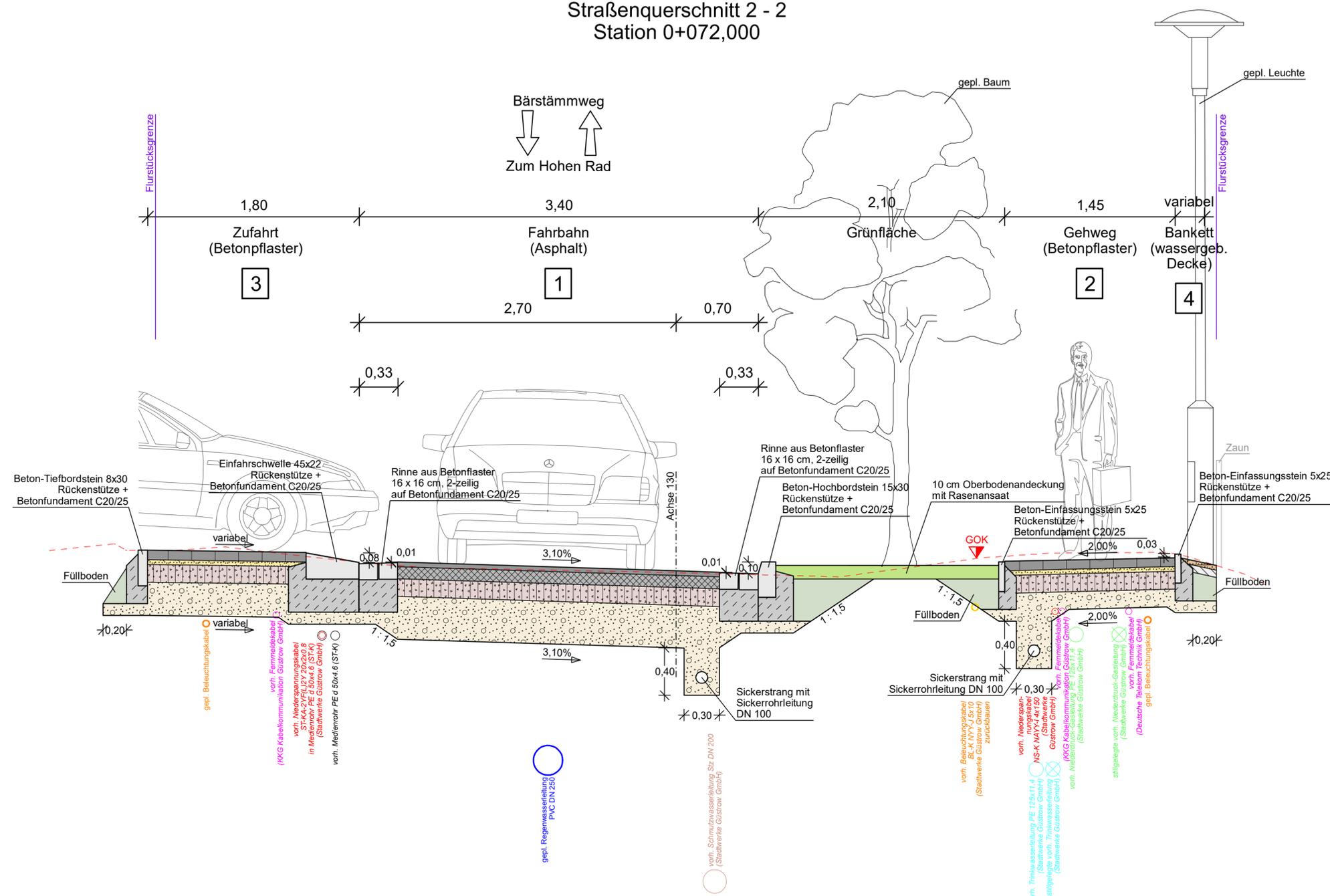


Straßenquerschnitt 2 - 2 Station 0+072,000



| | | | |
|--|---|---------|------|
| Ingenieurbüro Voss & Muderack GmbH Hauptstz Marlow Alterstorf Chaussee 3 b 18337 Marlow Tel.: (03 82 21) 14 30 00 Fax: (03 82 21) 14 30 99 info@ib-vm.de www.ib-vm.de | Büro Rostock Hansestraße 21 18182 Bentwisch | Datum | Name |
| | bearbeitet | 09/2024 | KSC |
| | gezeichnet | 09/2024 | WHE |
| geprüft | | 09/2024 | |

| | | |
|--|---------|------|
| Barlachstadt Güstrow Markt 1 18273 Güstrow | Datum | Name |
| | gesehen | |
| | geprüft | |

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Zeichen |
|-----|------------------|-------|---------|
| | | | |

ENTWURFS- UND GENEHMIGUNGSPLANUNG

| | |
|---|--|
| Straße / Abschn.-Nr. / Station: Großer Kraul Station 0+072,000 PROJIS-Nr.: 10673 | Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 2 Straßenquerschnitt 2 - 2 Station 0+072,000 Maßstab: 1:25 |
|---|--|

| | |
|---|--|
| <h3>Straßenbaumaßnahme</h3> <h3>Großer Kraul</h3> <h3>Barlachstadt Güstrow</h3> | |
| | |
| | |

| | | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|----------------|-------------------------|
| Grundplan hergestellt: | Vermessungsbüro Dirk Theege Am Schaumleistersoll 12 18276 Mühl Rosin | Aufnahme: 24.01.2023 | Feldvergleich: | Kataster: ALKIS 01/2023 |
| Lagesystem: ETRS 89 / UTM zone 33 | Höhensystem: HN 76 in m ü. NHN | | | |

| | | |
|----------|----------------|--|
| 1 | Oberbau | Fahrbahn, BK1,0 nach RStO 12, Tafel 1, Zeile 3 |
| 150 | 4 cm | Asphaltdeckschicht AC 8 D N 50/70 |
| 120 | 10 cm | Asphalttragschicht AC 32 T N 70/100 |
| 105 | 15 cm | Schottertragschicht 0/32 E _{v2} ≥ 150 MPa |
| 90 | 36 cm | Frostschuttschicht 0/32 E _{v2} ≥ 120 MPa |
| 45 | 65 cm | Gesamtdicke E _{v2} ≥ 45 MPa (Planum) |

Bei einer nicht ausreichenden Tragfähigkeit muss die Schottertragschicht verstärkt werden ggf. auf 20,0 bis 25,0 cm.

| | | |
|----------|----------------|---|
| 2 | Oberbau | Gehweg nach RStO 12, Tafel 6, Zeile 1 |
| 100 | 8 cm | Betonpflaster 10 x 20 cm, grau, in Reihe, quer zur Laufrichtung |
| 90 | 4 cm | Splitt-Brechsand-Gemisch 0/5 |
| 75 | 15 cm | Schottertragschicht 0/32 E _{v2} ≥ 100 MPa |
| 60 | 15 cm | Frostschuttschicht 0/32 E _{v2} ≥ 50 MPa |
| 45 | 42 cm | Gesamtdicke E _{v2} ≥ 45 MPa (Planum) |

Bei einer nicht ausreichenden Tragfähigkeit muss die Schottertragschicht verstärkt werden ggf. auf 20,0 bis 25,0 cm.

| | | |
|----------|----------------|---|
| 3 | Oberbau | Zufahrt, Bk0,3 nach RStO 12, Tafel 3, Zeile 1 |
| 120 | 8 cm | Betonpflaster 10 x 20 cm, grau, in Reihe, quer zur Laufrichtung |
| 110 | 4 cm | Splitt-Brechsand-Gemisch 0/5 |
| 95 | 15 cm | Schottertragschicht 0/32 E _{v2} ≥ 120 MPa |
| 75 | 28 cm | Frostschuttschicht 0/32 E _{v2} ≥ 100 MPa |
| 45 | 55 cm | Gesamtdicke E _{v2} ≥ 45 MPa (Planum) |

Bei einer nicht ausreichenden Tragfähigkeit muss die Schottertragschicht verstärkt werden ggf. auf 20,0 bis 25,0 cm.

| | | |
|----------|----------------|---------------------------------------|
| 4 | Oberbau | Bankett, Wassergebundene Decke |
| 100 | 4 cm | Deckschicht 0/5 |
| 95 | 6 cm | Dynamische Schicht 0/16 |
| 45 | 10 cm | Gesamtdicke auf Füllboden |

Hinweis:
Die vorhandenen Leitungen wurden den Unterlagen der Versorger entnommen. Ihre Lagegenauigkeit und Vollständigkeit wird nicht garantiert. Die Höhenlagen einiger Leitungen sind nicht bekannt.