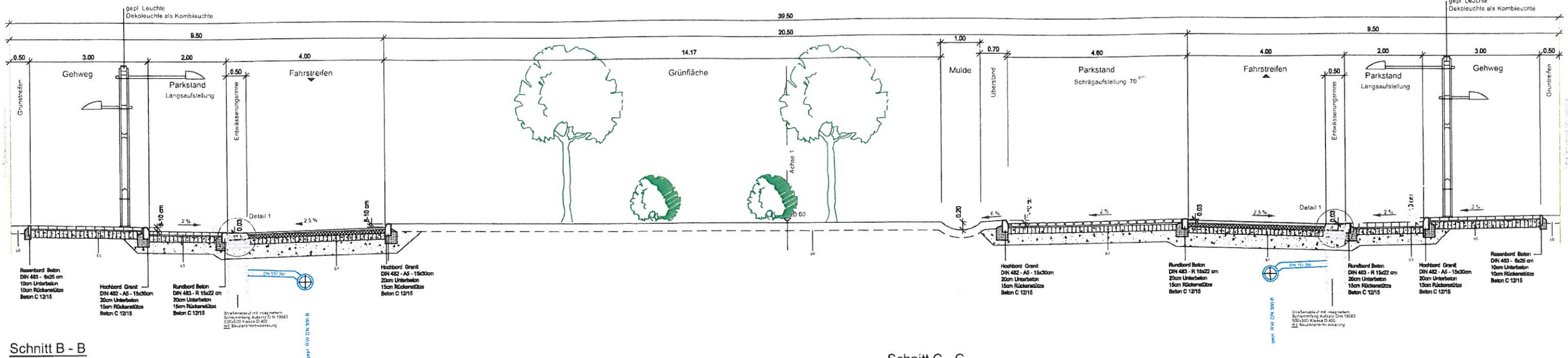
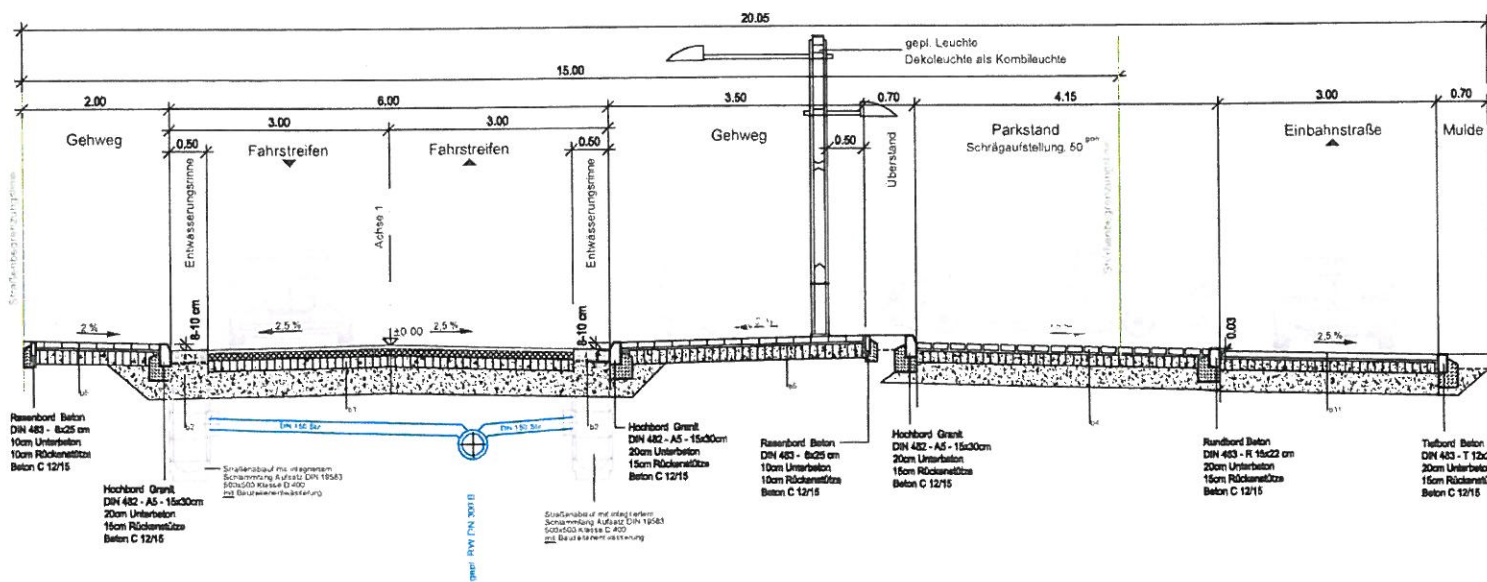


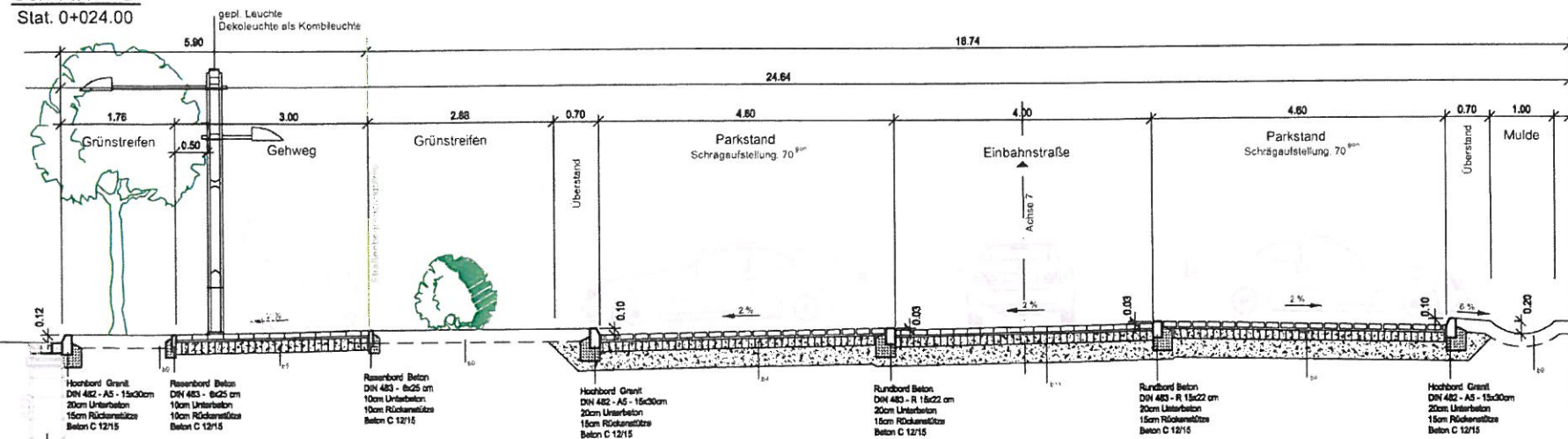
Schnitt A - A
Stat. 0+040.00



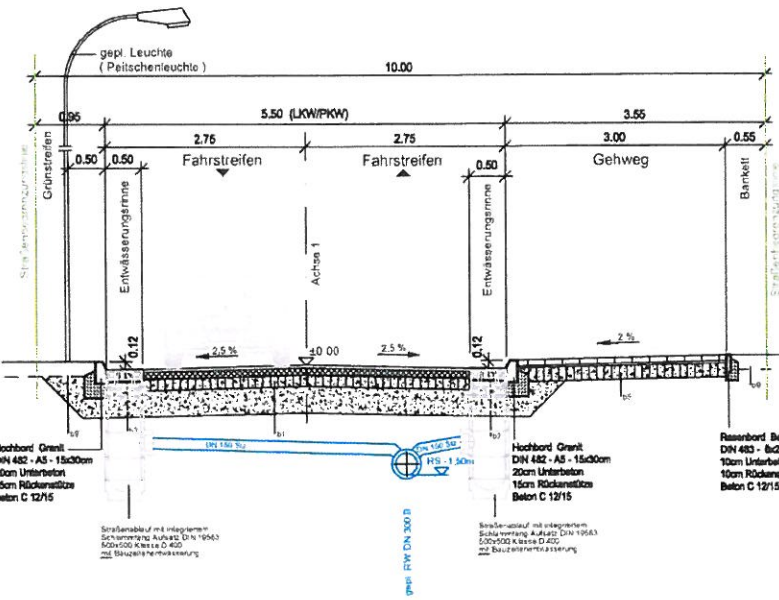
Schnitt B - B
Stat. 0+151.00



Schnitt D - D
Stat. 0+024.00



Schnitt C - C
Stat. 0+350.00



Bauweise und Schichtdicken

- b1: Oberbau Fahrbahn**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
4 cm Asphaltbeton, AC 11 DS, B50/70
Abstrichmaterial: 1,5-2 kg/m² entsalzter Edelbrechsand, Anstrich mit 0,3 kg/m² Bläuen Emulsion C608P1-S, (alt U60 K)
10 cm Asphalttragsschicht, AC 22 TS, B50/70
15 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 150 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
36 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
In 3 Lagen
65 cm Gesamtaufbau
- b2: Oberbau Entwässerungsrinne**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
18 cm Grobsteinsplaster, Natursteinsplaster ca. 18x16 cm, 3 Rh
5 cm Zementmörtel M3 III
15 cm Betontragsschicht C 12/15
29 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
In 3 Lagen
65 cm Gesamtaufbau
- b3: Oberbau Parkstände (Längsaufstellung auf der Fahrbahn)**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
10 cm Kleinststeinsplaster, 10x10 cm, Granit, Naturstein
8 cm Zementmörtel M3 III
15 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
25 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 100 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
In 2 Lagen
65 cm Gesamtaufbau
- b4: Oberbau Parkstände (Schrägaufstellung im Seitenbereich)**
(gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
8 cm Kleinststeinsplaster als Rasenpflaster mit Fuge, 20x20 cm, Farbe hellgrau
Abstrich mit 1 Rh. Farbe: hellgrau
3 cm Splitt 2/5 mm, Fugentfüllung Splitt 2/5 mm, Fugen bis zur Oberkante Pflasterfläche
19 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
29 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 100 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
In 2 Lagen
65 cm Gesamtaufbau
- b5: Oberbau Gehweg**
(gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
8 cm Betonsteinsplaster, Multitec mit KAN/tec[®] - Verschleißschicht
80x40 / 40x40 / 20x40 cm, Farbe: braun-beige rautenförmig
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm
19 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 80 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
30 cm Gesamtaufbau
- b7: Oberbau Grundstückszufahrt für PKW**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
8 cm Betonsteinsplaster, Farbe: hellgrau
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm
29 cm Schottertragsschicht 0/45, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
40 cm Gesamtaufbau
- b8: Oberbau Grundstückszufahrt für LKW**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
8 cm Betonsteinsplaster, Farbe: hellgrau
3 cm Zementmörtel M3 III
15 cm Schottertragsschicht C 12/15
29 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 100 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
50 cm Gesamtaufbau
- b9: Oberbau Grünstreifen / Bankett / Mulde**
- Rasen
- 20 cm Oberboden
- b10: Bereich Baumstandort**
(RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
4 cm wassergebundene Decke, Typ Sebalit, Gehwegmischung Farbe: erdbraun
6 cm dynamische Schicht, Sebadyn 0/16 mm
20 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 80 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
30 cm Gesamtaufbau
- b11: Oberbau Einbahnstraße**
(FS, BK IV, gem. RSD 01, Teil 1, Zulauf 3)
8 cm Betonsteinsplaster, Farbe: hellgrau
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm
15 cm Schottertragsschicht 0/32, EV2 ≥ 120 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
25 cm Frostschuttschicht 0/45, EV2 ≥ 100 MN/m² Natursteinmaterial, ph-Wert 7-7,5
In 2 Lagen
55 cm Gesamtaufbau

merkel
INGENIEUR CONSULT

Dipl.-Ing. Wolfgang Merkel
Dipl.-Ing. Nils Christoph Merkel, GbR

Beratende Ingenieure, VDI, BDB
Planung, Bauleitung, Gutachten
Zertifiziert nach ISO 9001:2008
Konsumhof 1-5
14482 Potsdam
Tel.: 0331 - 743640, Fax: 0331 - 7436410
E-mail: MIC-Potsdam@t-online.de

Planungsvorschlag Büro MIC
Straßenquerschnitte, M 1:100
Blatt 4