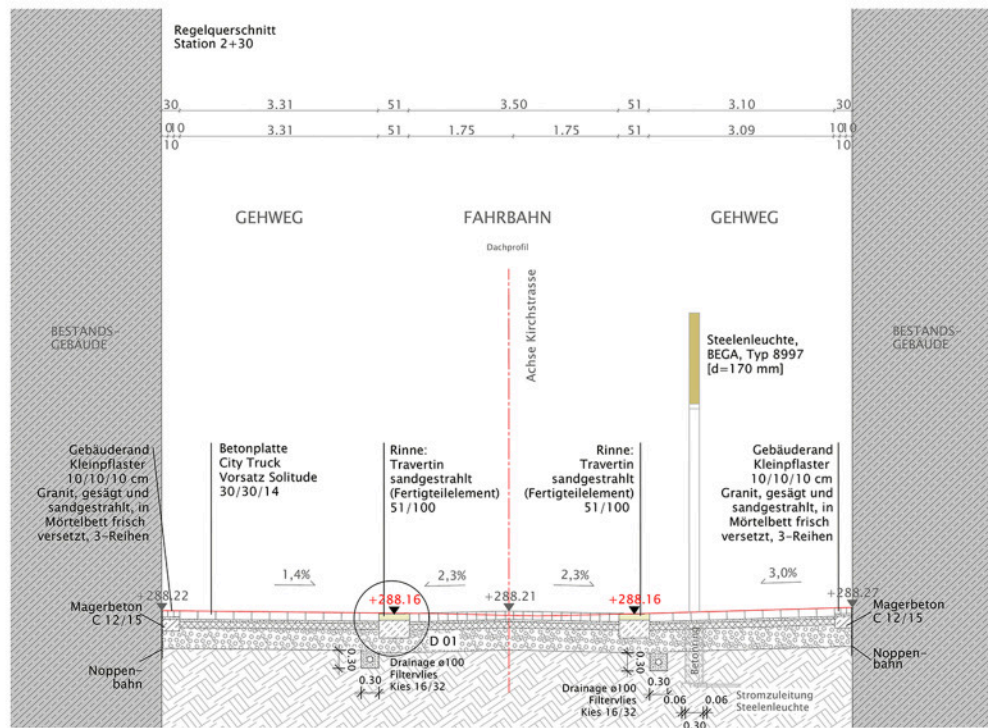
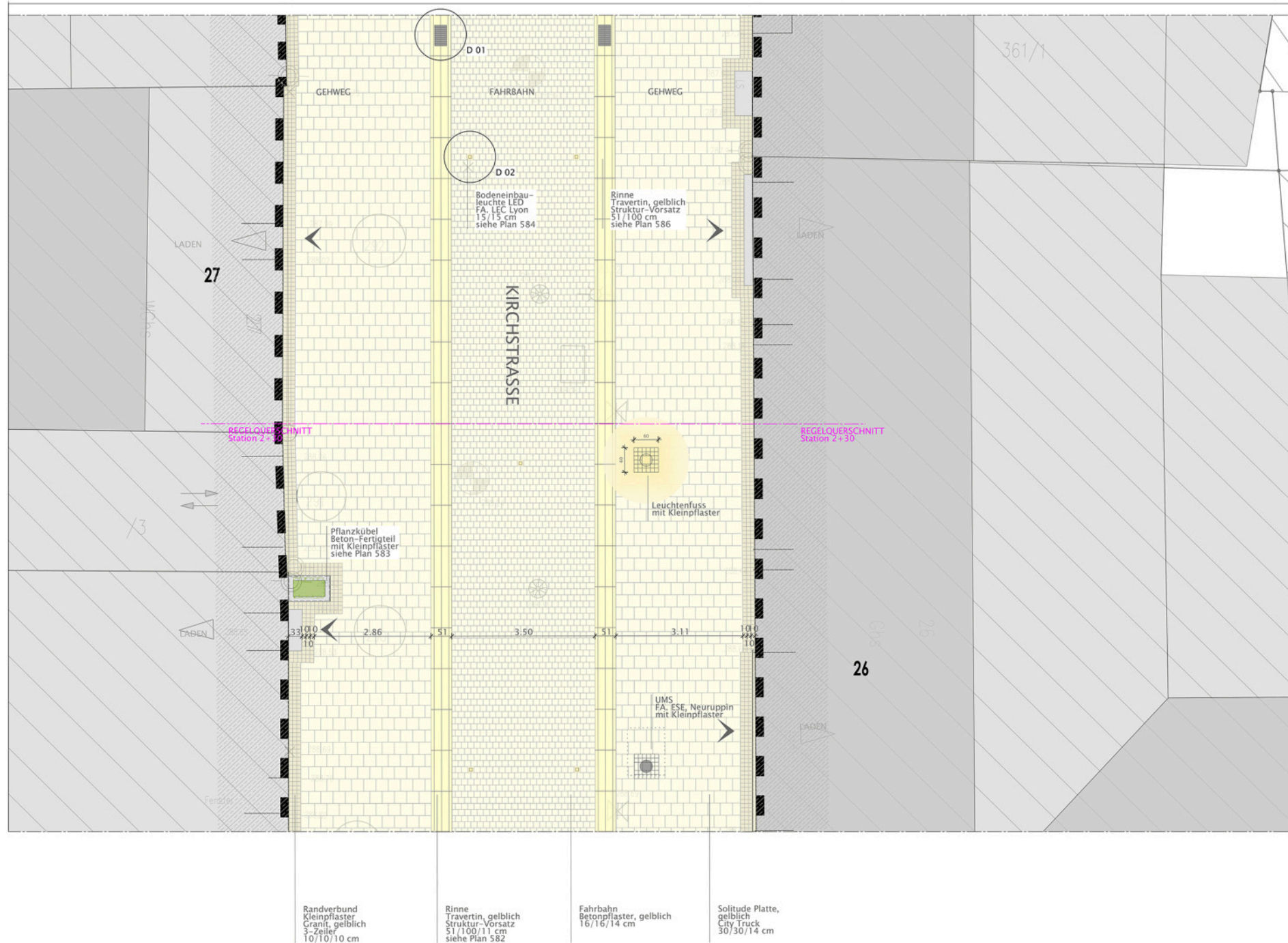


Anlage 5 | Regelquerschnitt/-grundriss 3 (Kirchstraße)



- 65 cm Aufbau Gehweg**
 Betonpflasterstein 30/30/14 cm
 City Truck, mit Vorsatz Solitude
 Fugenfüllung
 1. Füllung: reiner Split 1-5 mm
 66% 1-3 mm, 33% 2-5 mm
 frostaussalzbeständig
 2. Füllung: ungewaschener bindiger Feinsand oder Brechsand aus Kalkstein
 4 cm Bettung
 reiner Split (Moränenedelsplit) 2-8 mm
 50% 2-5 mm, 50% 4-8 mm
 frostaussalzbeständig
 10 cm Asphaltdrainschicht
 Bindemittel Bitumen 50/70
 Körnung 0/16
 Wasserdurchlässigkeit:
 > = 1x10hoch-3 m/s
 37 cm Kombinierte Frostschutztrag-
 schicht KFT 0/45
 Wasserdurchlässigkeit: >5,4 x 10hoch-5
 EV2 Wert :≥ 120 MN/m²
 Planum: EV2 Wert: ≥45 MN/m²
 Bk 0,3 (Aufbau nach
 RStO 12, Tafel 3,
 Zeile 4)
- 65 cm Aufbau Fahrbahn Kirchstrasse**
 Betonpflasterstein 16/16/14 cm
 City Truck
 Fugenfüllung
 1. Füllung: reiner Split 1-5 mm
 66% 1-3 mm, 33% 2-5 mm
 frostaussalzbeständig
 2. Füllung: ungewaschener bindiger Feinsand oder Brechsand aus Kalkstein
 4 cm Bettung
 reiner Split (Moränenedelsplit) 2-8 mm
 50% 2-5 mm, 50% 4-8 mm
 frostaussalzbeständig
 10 cm Asphaltdrainschicht
 Bindemittel Bitumen 50/70
 Körnung 0/16
 Wasserdurchlässigkeit: > = 1x10hoch-3 m/s
 37 cm Kombinierte Frostschutztrag-
 schicht KFT 0/45
 Wasserdurchlässigkeit: >5,4 x 10hoch-5
 EV2 Wert :≥ 120 MN/m²
 Planum: EV2 Wert: ≥45 MN/m²
 Bk 0,3 (Aufbau nach
 RStO 12, Tafel 3,
 Zeile 4)



Änderungen/Ergänzungen	bearb.	Datum	Index	Verteiler

Legende:

- Bebauung
- Marshall-Center Abbruch
- Baumschutzzaun/Wurzelvorhang
- Bestandshöhen
- Höhe Planung
- Gebäude-Zugang
- Steeleuchten BEGA, Typ 8997
- Leuchtesteine Kirchstrasse wie Bestand
- Unterfurnmüllsammelbehälter FA, ESE
- Betonplatten Bestand
- Asphalt Fahrbahn
- Granitplatte Terrasse + Haupteingang
- Betonplatte Gehweg, Vorsatz Solitude
- Kleinpflaster Granit Gebäuderand + Baumstiel + Parken
- Lichtschaft
- bestehender Baum Palmen
- neuer Baum
- Einlaufkasten
- Schnittlinien
- Achsen ECE

Architektur und Stadtplanung
rosenstiel
 Dipl.-Ing. Volker Rosenstiel
 Dipl.-Architekt
 Dipl.-Ing.
 Bismarckstraße 29 A
 71111 Freiburg
 Telefon 0761 74 88 82-0
 Telefax 0761 74 88 82-10
 info@rosenstiel.de

Rauschmaier Ingenieure GmbH
 Beratende Ingenieure für Bau- und Vermessungswesen
 Verkehrsanlagen • Siedlungswasserwirtschaft • Ingenieurvermessung
 Bauplanung • Grün- und Sportanlagen
 Suedstraße 9 74321 Bietigheim-Bissingen Tel. 07142/95340 Fax 07142/953470 ingenieure@rauschmaier.de

LUDWIGSBURG
 Fachbereich Tiefbau und Grünflächen

AUSSCHREIBUNGSPLAN

Umfeld
 Marstall-Center Süd
 Planfreigabe
 am
 durch:

Planungsbereich: SÜD
 REITHAUSPLATZ, REITHAUSPLATZ WEST, KRONENSTRASSE, KIRCHSTRASSE

Planart: AUSFÜHRUNGSPLANUNG	Masstab: 1:50	Plan Nr./ Index: 232_573
Regelgrundriss/-querschnitt Station 2+30		
ARGE	Dipl.-Ing. V. ROSENSTIEL FA-ARCHITECT BGA 02198 BOZINGER STRASSE 29A 71111 FREIBURG RAUSCHMAIER INGENIEURE SUDSTRASSE 9 74321 BIETIGHEIM-BISSINGEN	Datum: 23.05.14 Zeichen: AS
	bearbeitet	
	gezeichnet	
	geprüft	