

# Ausbau Rebgasse

Vorstellung Entwurfsplanung und  
Kostenberechnung

AUT 07.02.2019





Lörrach



**Lörrach**



**Lörrach**



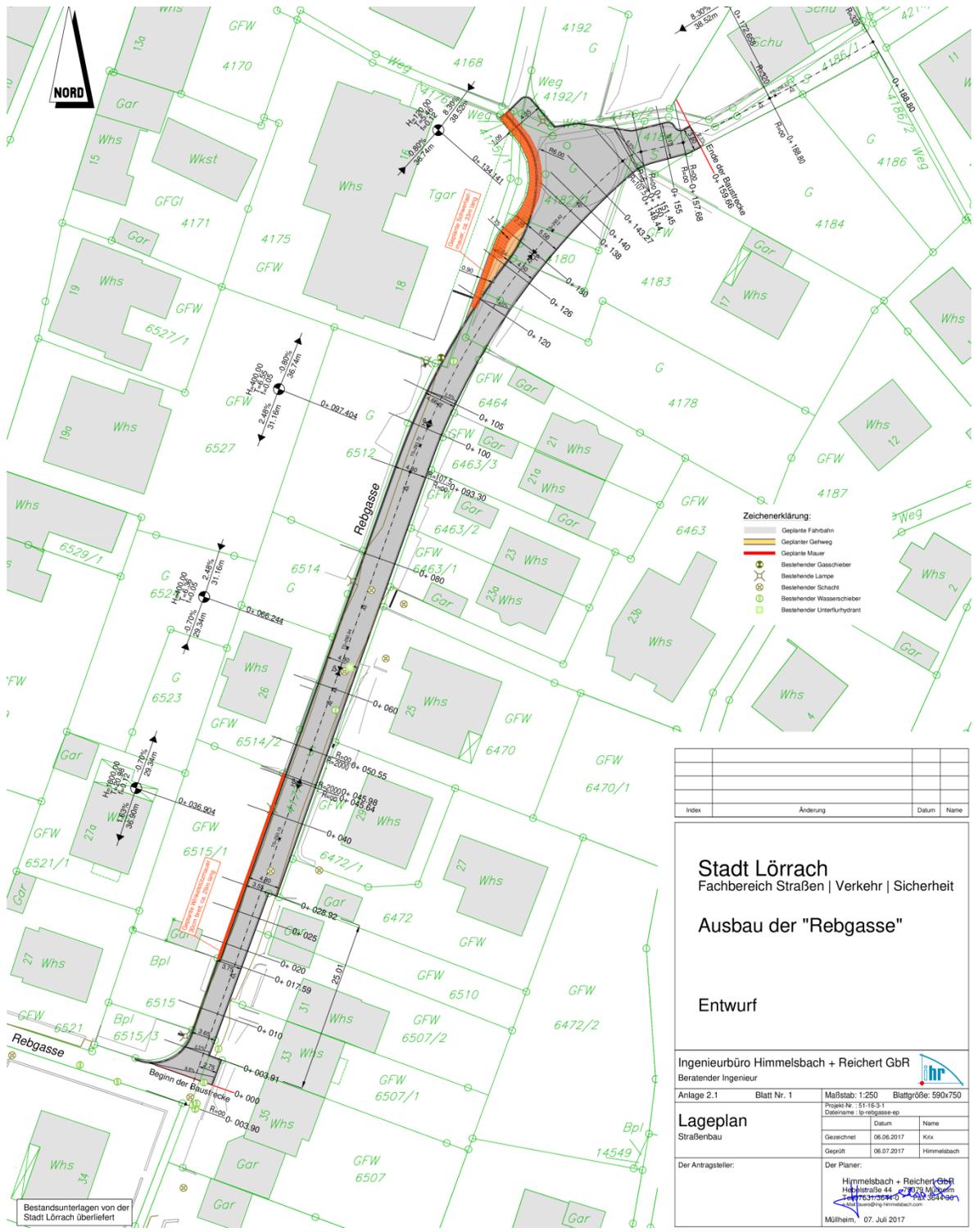
Lörrach



Lörrach



**Lörrach**



Bestandsunterlagen von der Stadt Lörrach überliefert

Index	Änderung	Datum	Name

**Stadt Lörrach**  
 Fachbereich Straßen | Verkehr | Sicherheit

**Ausbau der "Rebgasse"**

Entwurf

Ingenieurbüro Himmelsbach + Reichert GbR  
 Beratender Ingenieur

Anlage 2.1 Blatt Nr. 1 Maßstab: 1:250 Blattgröße: 590x750  
 Projekt-Nr.: 5118-311  
 Datenname: lo\_rebgasse.ep

**Lageplan**  
 Straßenbau

Datum	Name
Gezeichnet: 06.06.2017	Klix
Geprüft: 06.07.2017	Himmelsbach

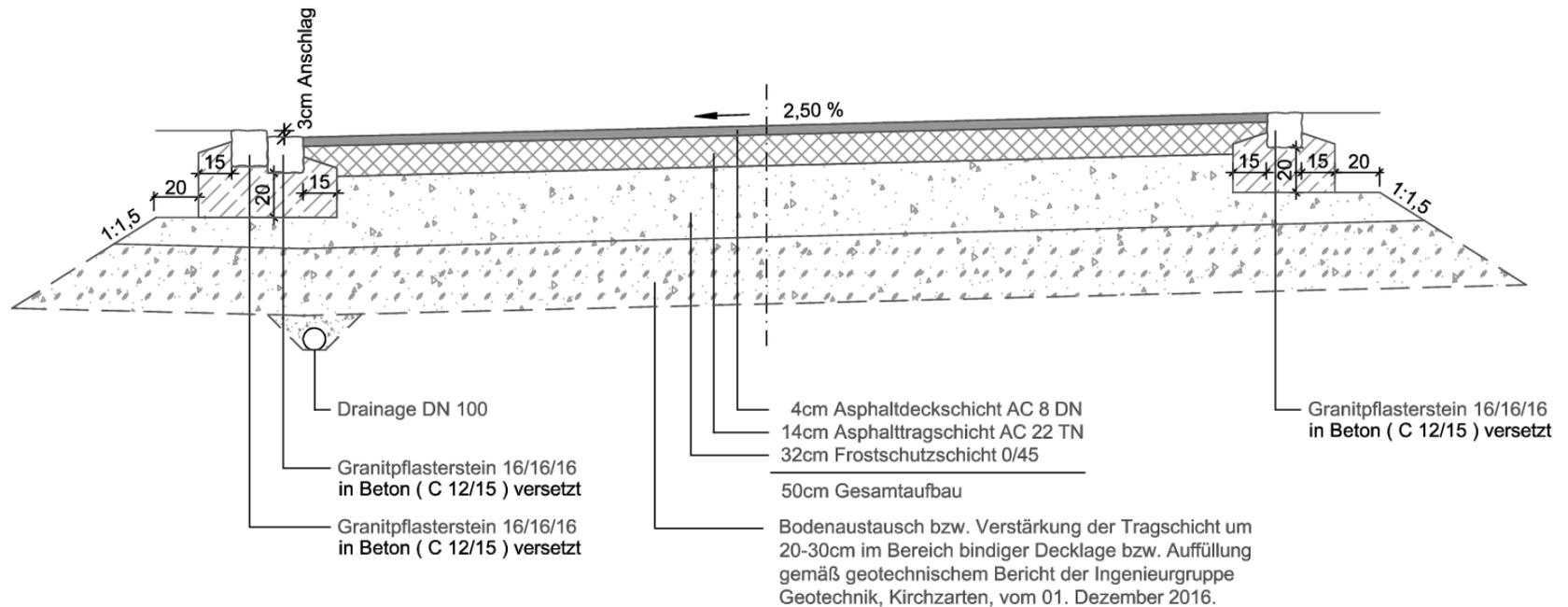
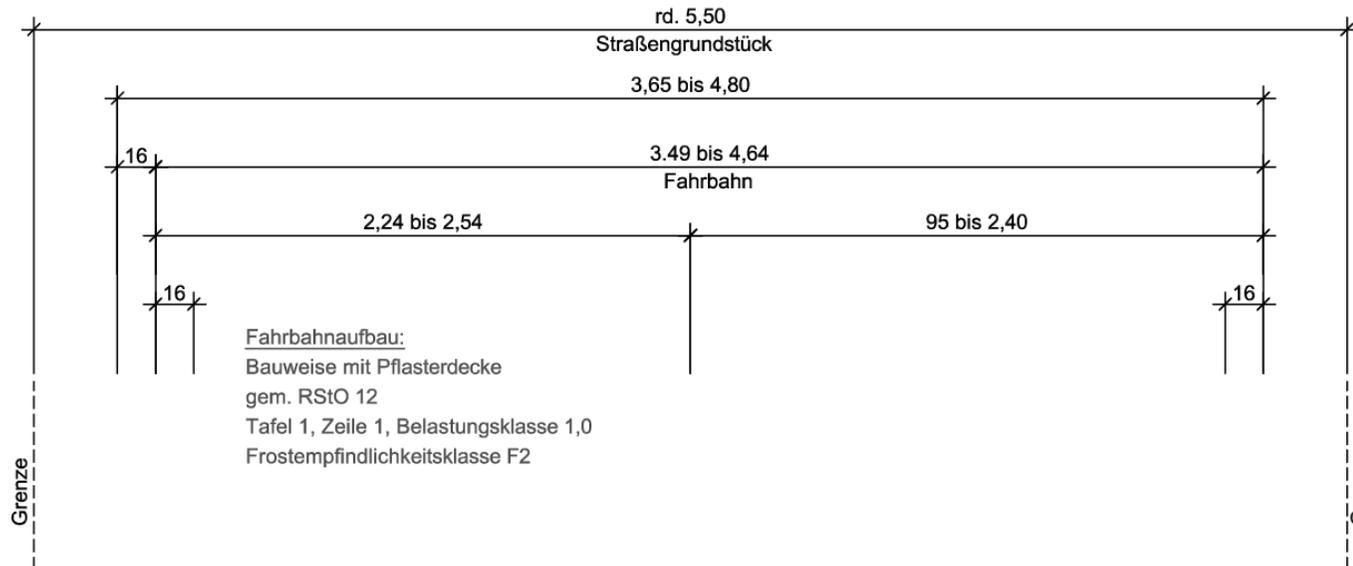
Der Antragsteller: Der Planer:  
 Himmelsbach + Reichert GbR  
 Himmelsbachstraße 44 • 77733 Mühlheim  
 Telefon: 07141 200-100 • Fax: 07141 200-101  
 E-Mail: hrb@himmelsbach.com  
 Mühlheim, 07. Juli 2017



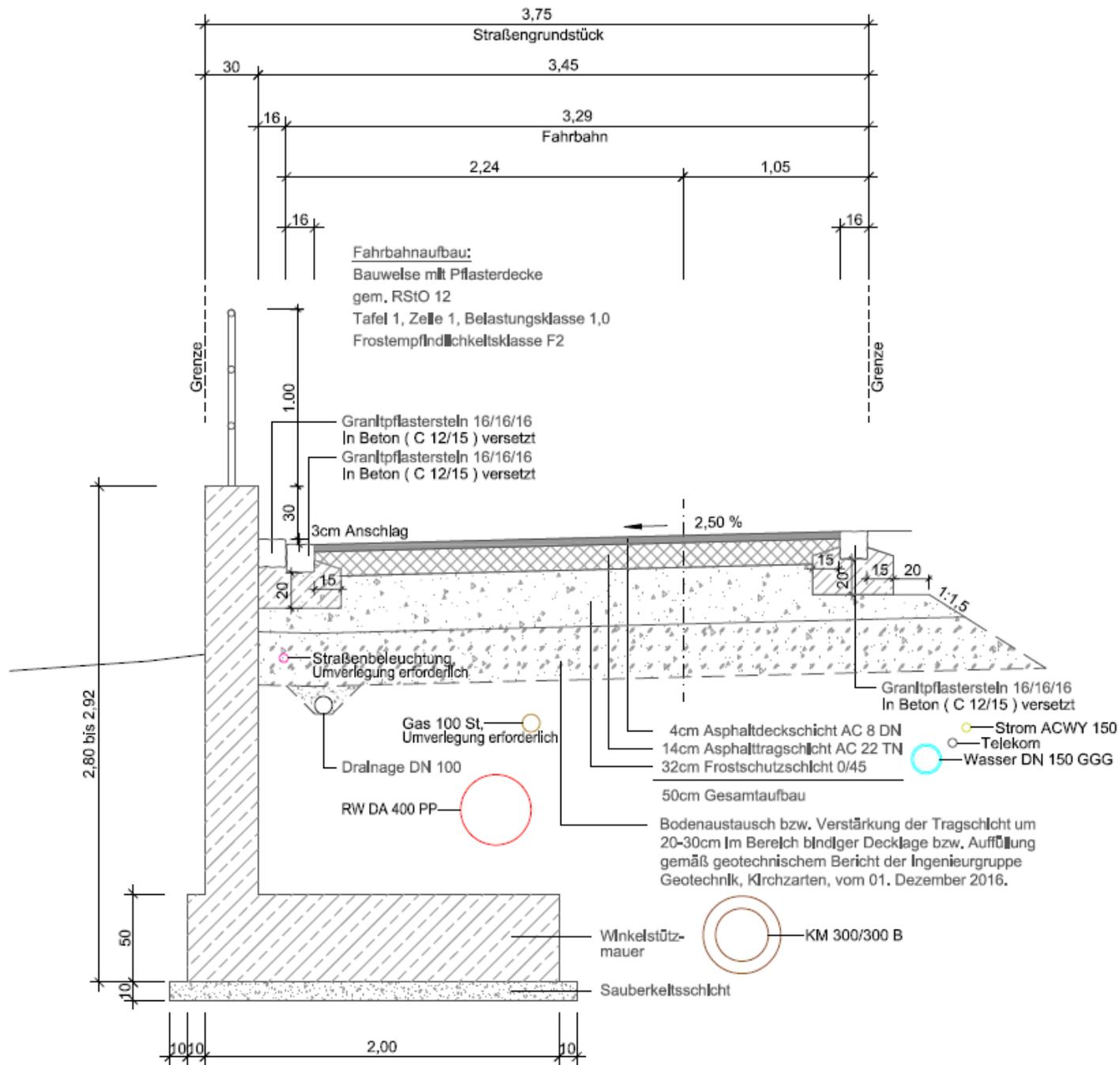
**Lörrach**

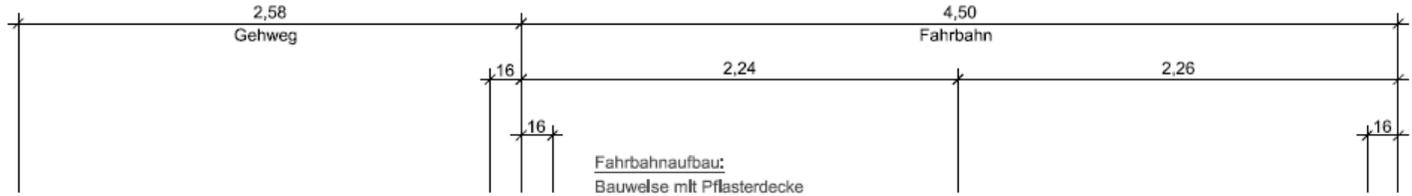


# Regelprofil

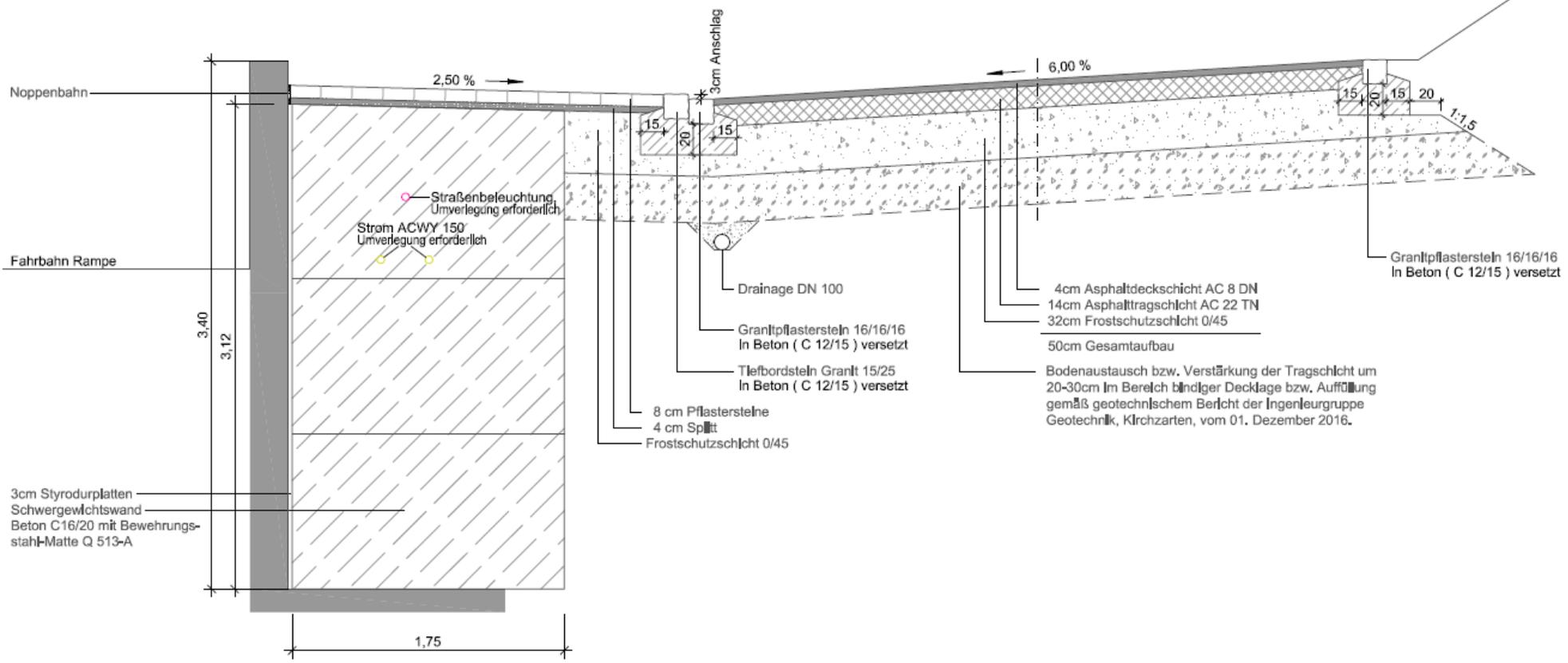


**Lörrach**





Fahrbahnaufbau:  
 Bauweise mit Pflasterdecke  
 gem. RStO 12  
 Tafel 1, Zeile 1, Belastungsklasse 1,0  
 Frostempfindlichkeitsklasse F2



**Lörrach**

# Kostenberechnung

## Grundvariante mit Stützmauer

Baustelleneinrichtung	47.576,50 €
Erdbau	40.900,00 €
Landschaftsbau	275,00 €
Leitungsgräben und Baugruben	4.450,00 €
Entwässerung für Straßen	11.304,00 €
Tragschichten	64.790,00 €
Bituminöse Decken	11.020,00 €
Pflaster, Rinnen, Borde, Platten	25.675,00 €
Stützmauer (Station 0+017 bis 0+046)	79.620,00 €
Schwerlastmauer im Bereich der Tiefgaragenabfahrt	75.800,00 €
Sonstiges	6.925,00 €
Mauern, Hofangleichungen	15.680,00 €
Nebenkosten	48.757,61 €
Summe	432.773,11 €
20% Planungskosten	86.554,62 €
zzgl. 19% MwSt	98.672,27 €
<b>Gesamtsumme</b>	<b>618.000,00 €</b>



# Kostenberechnung

## Variante ohne Stützmauer

Baustelleneinrichtung	47.576,50 €
Erdbau	40.900,00 €
Landschaftsbau	275,00 €
Leitungsgräben und Baugruben	4.450,00 €
Entwässerung für Straßen	11.304,00 €
Tragschichten	64.790,00 €
Bituminöse Decken	11.020,00 €
Pflaster, Rinnen, Borde, Platten	25.675,00 €
Schwerlastmauer im Bereich der Tiefgaragenabfahrt	75.800,00 €
Sonstiges	6.925,00 €
Mauern, Hofangleichungen	15.680,00 €
Nebenkosten	48.757,61 €
Summe	353.153,11 €
20% Planungskosten	70.630,62 €
zzgl. 19% MwSt	80.518,91 €
Rundung	697,36 €
<b>Gesamtsumme</b>	<b>505.000,00 €</b>



# Risiko Kostensteigerung

Es wird darauf hingewiesen, dass die Straßenbauunternehmen momentan sehr stark ausgelastet sind.

Daher kann das Preisgefüge für das Jahr 2020 zum heutigen Zeitpunkt sehr schwer abgeschätzt werden.

Aus diesem Grund wird in der Haushaltsplanung 2020 eine Kostensteigerung von 12% angenommen.

