KANTON ST. GALLEN

GEMEINDE BALGACH

VERKEHRSKONZEPT

J. SCHMIDHEINYSTRASSE

NORMALPROFILE 1:50

Vom Gemeinderat genehmigt am : .....

Der Gemeindepräsident : .....

Die Gemeinderatsschreiberin : .....

Öffentlich aufgelegt vom : ..... bis : .....

Projekt Nr.	**2311.013**
Plan Nr.	**03.06**
Format	**0.30 x 1.26**
Fläche	**0.37 m²**

Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
AM	JH	AM	14.09.2026

	Änderungen :			
Vorstudie				
Vorprojekt				
Bauprojekt				
Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt				
Ausschreibung				
Ausführungsprojekt				
Dok. des ausgeführten Werks				

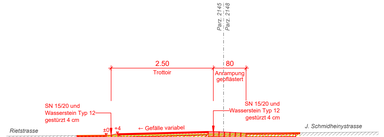
Niederlassung :
Kriessernstrasse 40, 9450 Altstätten
Tel. +41 58 451 78 30
altstaetten@rkleb.ch

Projektleiter: Andreas Müller

RKL AG
INGENIEURE & PLANER

Normalprofil 1

Trottoirüberfahrt Kanton



Oberbau Fahrbahn Kanton

Deckschicht	AC 8 N	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC T 16 N	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 N	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm

Oberbau Gehweg

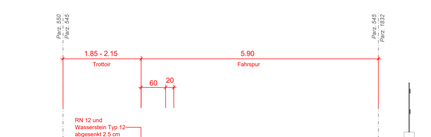
Deckschicht	AC 8 N	B70/100	30 mm
Tragschicht	AC T 16 N	B70/100	50 mm
(Zusatzschicht bei Überfahrten)			
← Tragschicht	AC T 22 N	B70/100	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 700 mm

Oberbau Fahrbahn J.Schmidheinystrasse

Deckschicht	AC 8 S	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC B 22 S	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 S	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm

Normalprofil 2

km 120.00



Oberbau Gehweg

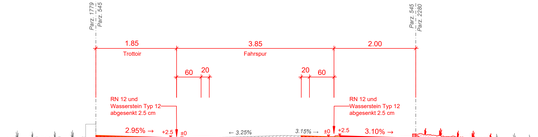
Deckschicht	AC 8 N	B70/100	30 mm
Tragschicht	AC T 16 N	B70/100	50 mm
(Zusatzschicht bei Überfahrten)			
← Tragschicht	AC T 22 N	B70/100	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 700 mm

Oberbau Fahrbahn

Deckschicht	AC 8 S	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC B 22 S	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 S	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm

Normalprofil 3

FGS Kornstrasse



Oberbau Gehweg

Deckschicht	AC 8 N	B70/100	30 mm
Tragschicht	AC T 16 N	B70/100	50 mm
(Zusatzschicht bei Überfahrten)			
← Tragschicht	AC T 22 N	B70/100	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 700 mm

Oberbau Fahrbahn

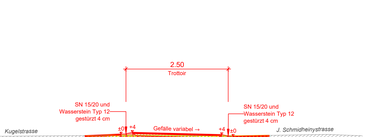
Deckschicht	AC 8 S	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC B 22 S	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 S	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm

Oberbau Gehweg

Deckschicht	AC 8 N	B70/100	30 mm
Tragschicht	AC T 16 N	B70/100	50 mm
(Zusatzschicht bei Überfahrten)			
← Tragschicht	AC T 22 N	B70/100	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 700 mm

Normalprofil 4

Trottoirüberfahrten Gemeinde



Oberbau Fahrbahn Kugelstrasse

Deckschicht	AC 8 S	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC B 22 S	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 S	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm

Oberbau Gehweg

Deckschicht	AC 8 N	B70/100	30 mm
Tragschicht	AC T 16 N	B70/100	50 mm
(Zusatzschicht bei Überfahrten)			
← Tragschicht	AC T 22 N	B70/100	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 700 mm

Oberbau Fahrbahn J.Schmidheinystrasse

Deckschicht	AC 8 S	B50/70	30 mm
Binderschicht	AC B 22 S	B50/70	70 mm
Tragschicht	AC T 22 S	B50/70	70 mm
Planie	Strassenkies 0/16 oder 0/22		50 mm
best. Fundationsschicht			*min. 500mm*
Total Aufbau			mind. 720 mm