Gemeinde Dielsdorf

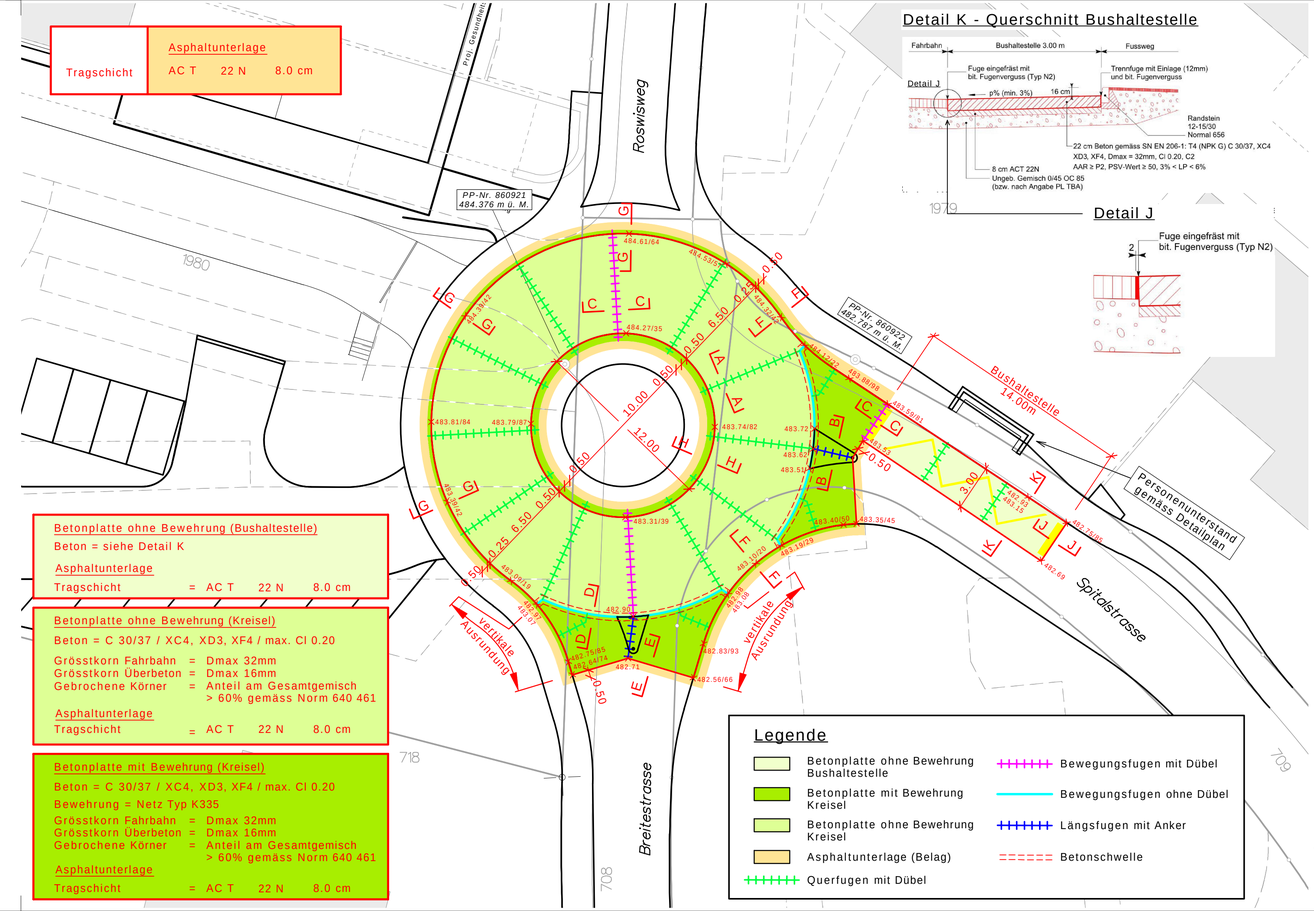
Verkehrsanlagen

Kreisel und Bushaltestelle Gesundheitszentrum

Betonkreisel mit Fugendetails

Situation 1:200

Bauprojekt



Tragschicht	Asphaltunterlage		
	AC T	22 N	8.0 cm

Betonplatte ohne Bewehrung (Bushaltestelle)

Beton = siehe Detail K

Asphaltunterlage

Tragschicht = AC T 22 N 8.0 cm

Betonplatte ohne Bewehrung (Kreisel)

Beton = C 30/37 / XC4, XD3, XF4 / max. Cl 0.20

Grösstkorn Fahrbahn = Dmax 32mm
Grösstkorn Überbeton = Dmax 16mm
Gebrochene Körner = Anteil am Gesamtgemisch > 60% gemäss Norm 640 461

Asphaltunterlage

Tragschicht = AC T 22 N 8.0 cm

Betonplatte mit Bewehrung (Kreisel)

Beton = C 30/37 / XC4, XD3, XF4 / max. Cl 0.20

Bewehrung = Netz Typ K335

Grösstkorn Fahrbahn = Dmax 32mm
Grösstkorn Überbeton = Dmax 16mm
Gebrochene Körner = Anteil am Gesamtgemisch > 60% gemäss Norm 640 461

Asphaltunterlage

Tragschicht = AC T 22 N 8.0 cm

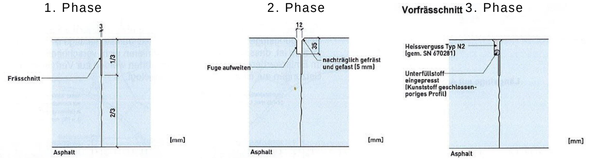
Legende

- Betonplatte ohne Bewehrung Bushaltestelle
- Betonplatte mit Bewehrung Kreisel
- Betonplatte ohne Bewehrung Kreisel
- Asphaltunterlage (Belag)
- Querfugen mit Dübel
- Bewegungsfugen mit Dübel
- Bewegungsfugen ohne Dübel
- Längsfugen mit Anker
- Betonschwelle

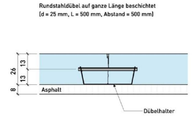
Detail K - Querschnitt Bushaltestelle

Detail J

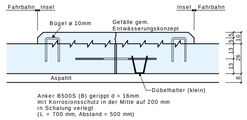
Detail Fugen



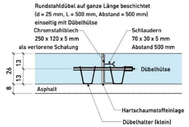
Detail A - Querfugen mit Dübel



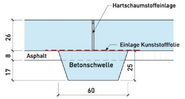
Detail B Längsfugen mit Anker bei Inseln



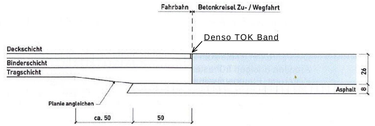
Detail C - Bewegungsfuge mit Dübel



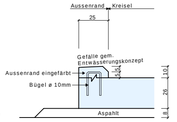
Detail D Bewegungsfuge ohne Dübel



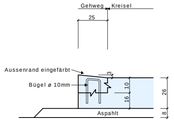
Detail E - Übergang Asphalt/Beton



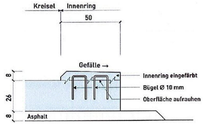
Detail F - Kreisel-aussenrand A=10cm



Detail G - Gehweg-überfahrt A=3cm



Detail H - Kreiselinnenring



MÜLLER INGENIEURE AG

INGENIEUR-VERMESSUNGS- UND PLANUNGSBÜRO

Müller Ingenieure AG
Geerenstrasse 6
Postfach 210
8157 Dielsdorf
Tel. 043 / 422 10 00
Fax 043 / 422 10 10
info@mueller-ing.ch

Auftrags Nr.: 25.062227 Plan Nr.: 2 Format: 30/84

Ausgabe	Erstellt	Geprüft	Freigabe	
Erstausgabe	IS/SB	DR	UM	18.04.2016
Revision				
Revision				

W:\Gemeinde\Dielsdorf\25.062227 Kreisel Spital\Projekt Kreisel.gvp 2_Detailplan Betonkreisel