



zugehörige Pläne / zugehörige Listen	Nr.

Beton:

gemäss SN EN 206-1: 2013:
CEM I 150 kg/m³, Dmax 32, d=10cm

Konstruktionsbeton:	Festigkeitsklasse	Expositions-kategorie	Konsistenz-kategorie	Chlorid-kategorie	Grösstkorng Dmax
Bodenplatte NPK C	C30/37	XC4, XF1	C3	Cl 0,10	32
Wände NPK F	C30/37	XC4, XD3, XF2	C3	Cl 0,10	32
Konsolkopf NPK G	C30/37	XC4, XD3, XF4	C3	Cl 0,10	32
Füllbeton					
Vorlagebeton					

Dichtungsmittelzusatz: Die Verwendung von Betonzusätzen ist von der Bauleitung genehmigen zu lassen.

Schalung:

Schalungsflächen entsprechend Norm SIA 118/262: 2004

Schalungsart:
Typ 1 für Bodenplatte
Typ 4.3 (Vertikale Schalung) für Wände und Konsolkopf

Kanten: Sämtliche sichtbare Kanten abgefast 15/15mm

Horizontale Schlitzlöcher sind generell nicht zulässig. Bei allen Materialtrennungen (Wände) für den Putz geeignete Massnahmen zur Rissvermeidung vorsehen.

Anschlussflächen bzw. Arbeitsfugen sind aufzurauen.

Aussparungen und Einlagen gemäss Plan Fachplaner.

Merktblatt Beton- und Stahlbetonarbeiten der Firma Hunziker Betatech ist einzuhalten.

Bewehrung:

gemäss Norm SIA 262: 2013

Betonstahl B500 B	Duktilitätsklasse B	f _{sk} > 500 N/mm ²
Bewehrungsüberdeckung:	Wände & Konsolkopf	55 mm
	Bodenplatte	40 mm

Die Verwendung von Kunststoffleisten jeglicher Art ist nicht erlaubt.

Dem Ingenieur ist spätestens 24 Stunden vor Betonbeginn Meldung für die Bewehrungsabnahme zu erstellen.

Kote ± 0.00 =

	Sichtbeton gemäss Kennzeichnung		Bestehende Bauteile
	Beton		Mauerwerk Backstein
	Beton		Mauerwerk Kalksandstein
	Beton im nächsten Geschoss:		Füllbeton
	auf Deckenfeld stehendes Mauerwerk unten mit Trennlage und 3 Lagen Murfor oben mit Mörtelglattstrich und PVC-Folie.		

Untere Vogelsangstrasse Storchenbrücke bis Auwiesenstrasse Strassensanierung Schalung Stützmauer Süd Schalung Grundriss, Ansicht und Querprofile 1:100

Bauprojekt

Gez.	mas	Datum	22.10.2021	Plan Nr.	10136-4067
Gepr.	stb	Plan Gr.	60/105	Objekt Nr.	11'454

Änderungen

A	B	C	D	E