

Bauprojekt

Strassenbau, Wasser, Abwasser, Elektrizität, Gas, Swisscom, UPC

Knoten Nossikon

Situationsplan 1:200

Bauleitung: WKP Bauingenieure

Unternehmer:

Ausführung:



wkp WKP Bauingenieure AG Verena-Conzett-Strasse 7 CH - 8004 Zürich Tel. 044 /295 30 50 box@wkp-bauing.ch	<table><tr><td>Format</td><td>30/105</td></tr><tr><td>Datum</td><td>28.01.2020</td></tr><tr><td>Gez.</td><td>ASR</td></tr><tr><td>Vis.</td><td>DM</td></tr><tr><td>Änderung:</td><td>Datum:</td></tr><tr><td>A:</td><td></td></tr><tr><td>B:</td><td></td></tr><tr><td>C:</td><td></td></tr></table>	Format	30/105	Datum	28.01.2020	Gez.	ASR	Vis.	DM	Änderung:	Datum:	A:		B:		C:	
Format	30/105																
Datum	28.01.2020																
Gez.	ASR																
Vis.	DM																
Änderung:	Datum:																
A:																	
B:																	
C:																	
Plan Nummer: 2705-404	Projekt/Teilbilder/Plot: 2705.000/404																

Legende

Werkleitungen best.:

Entwässerung
Anschlussleitung < ø 250 mm
Hauptleitung ø 250 mm
Hauptleitung ø 300 - 350 mm
Hauptleitung ø 400 mm
Hauptleitung ø 450 - 750 mm
Kontrollschacht

Wasser
Hausanschluss
Hauptleitung < 500 mm
Hauptleitung ≥ NW 500

Gas
Hausanschluss
Hauptleitung < 400 mm
Hauptleitung ≥ NW 400

Elektrizität
Einzelrohr
Kabelblock
OeB mit Masten

Fernmeldeanlagen (Swisscom)
Swisscom Zoreskanal
Swisscom Einzelrohr
Swisscom Rohrblock

Telekommunikation
Sunrise, CC, etc

Belagsaufbau Knoten:

~635 m²
SDA 8 3.0 cm
AC T 22 S 10.0 cm
UG 0/45, OC₈₅ min. 60.0 cm
Bewehrendes Geogewebe (Sehtec PP 60)
Total min. 93.0 cm

~75 m²
AC 8 N 3.0 cm
AC T 16 N 4.5 cm
UG 0/45, OC₈₅ 30.0 cm
Total 37.5 cm

~45 m²
AC 8 N 3.0 cm
AC T 16 N 4.5 cm
UG 0/45, OC₈₅ 30.0 cm
Total 40.5 cm

Werkleitungen proj.:

Entwässerung
Anschlussleitung < ø 250 mm
Hauptleitung ø 250 mm
Hauptleitung ø 300 - 350 mm
Sickerleitung
Signalkabel
Kontrollschacht

Wasser
Hausanschluss
Hauptleitung < 500mm

Elektrizität
Einzelrohr
Kabelblock
OeB mit Masten

Fernmeldeanlagen (Swisscom / UPC)
Swisscom Einzelrohr
Swisscom Rohrblock
UPC

~165 m²
Pflasterung 10.0 cm
Splitt 4.5 cm
UG 0/45, OC₈₅ 50.0 cm
Total 64.5 cm

Beläge:
m² der neu erstellten Belagsflächen
Fahrbahn ~ 635 m²
Gehweg ~ 120 m²
Pflasterung ~ 165 m²
Total ~ 920 m²

Strassenbau:
Randstein RN 12 / 15 (TBA Norm 651)
Randstein abgesenkt Fussgänger (Detail 1)
Randstein abgesenkt Überfahrt (Detail 2)
Bundstein (TBA Norm 611)
Bordstein (Detail 3)
Bord- und Wasserstein (Einfahrten) (Detail 4)
Stellplatten SN 8 (TBA Norm 631)
Strassenablauf (TBA Norm 334)
Ablauf (TBA Norm 341/342)

Details Randabschlüsse:
Detail 1
Detail 2
Detail 3
Detail 4

