

Sanierung Metzgermatt- und Zeughausstrasse

Metzgermattstrasse

Vorprojekt

Situation 1 : 500
Werkleitungen

Index	Datum	Aenderungen	gez.	gepr.	gen.	Biberist, 31.01.2014	geprüft:	genehmigt:
						gezeichnet: si	Plan Nr.	
						Grösse: 30 / 105		7905 / 2
						user: si		
						gedruckt: 27.01.2014 11:35:28		

AV- Grundlage vom: 03. April 2013 CAD-File: M:Wangen a. Aare\7905 Sanierung Metzgermatt- und Zeughausstrasse\7905_02.dgn

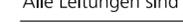
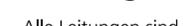
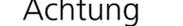
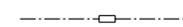
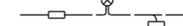
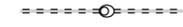
www.bsb-partner.ch

Biberist Tel. 032 671 22 22 Fax 032 671 22 00
 Oensingen Tel. 062 388 38 38 Fax 062 388 38 00
 Grenchen Tel. 032 654 59 30 Fax 032 654 59 31
 Schliern/Bern Tel. 031 978 00 78 Fax 031 978 00 79

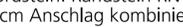
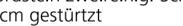
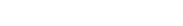
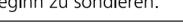
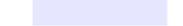
BSB + Partner
Ingenieure und Planer **bsb+**

Legende

bestehend



projektiert



Schmutzabwasserleitung mit KS (WAS)
Bereich partielle Leitungssanierung inkl. KS

Abdeckung inkl. Schachtkragen ersetzen

Reinabwasserleitung mit KS und SA (WAR)

Wasserleitung mit Schieber, Hydrant
und Reduktion

EL.- Leitung mit Kabelschacht, Kandelaber
und Verteilkabine

Telefonleitung mit Kabelschacht

Kabelkommunikationsleitung

Fernwärmeleitung

Sanierung Zeughausstrasse

Sanierung Metzgermattstrasse

Sanierung Gehweg Zeughausstrasse

Sanierung Gehweg Metzgermattstrasse

Achtung

Alle Leitungen sind vor Baubeginn zu sondieren.

Randabschlüsse

A Bordstein: Stellplatte SN 8/25, 10 cm Anschlag

B Bundstein einreihig: Schalenstein Typ 12

C Bordstein zweireihig: Schalenstein Typ 12
3 cm gestürzt

D Bordstein: Randstein RN 15 (15/19x25)
6 cm Anschlag kombiniert mit Wasserstein

E Bundstein einreihig: Pflasterstein 8/11



Strasse:	A = 6'060 m'	Abwasserleitung:	L = 115 m
Zeughausstrasse	A = 4'100 m'	ø 160mm	L = 60 m
Metzgermattstrasse	A = 1'960 m'	ø 200mm	L = 20 m
Anteil Strassen	A = 4'160 m'	ø 250mm	L = 65 m
Anteil Abwasserleitung	A = 285 m'	ø 300mm	L = 50 m
Anteil Wasserversorgung	A = 625 m'	ø 450mm	L = 15 m
Anteil Fernwärmeleitung	A = 940 m'	ø 600mm	
Anteil Telefonleitung	A = 50 m'		
Trottoir:	A = 975 m'	Abdeckungen:	Σ = 15 Stk.
Zeughausstrasse	A = 765 m'	Neue Abdeckungen inkl.	
Metzgermattstrasse	A = 210 m'	Schachtkragen	
Randabschlüsse:		Strassenabläufe:	Σ = 33 Stk.
Stellplatte SN 8	L = 540 m	Neue Strassenabläufe	
Schalenstein Typ 12 einreihig	L = 955 m	Wasserversorgung:	
Schalenstein Typ 12 zweireihig	L = 110 m	Hauptleitung: Guss ø 125mm	L = 770 m
Randstein RN 15 mit Wasserstein	L = 640 m	Hauptleitung: Guss ø 100mm	L = 20 m
Pflasterstein 8/11	L = 130 m	Telefonleitung:	
Fernwärmeleitung:		K55	L = 200 m
ø 125/450mm	L = 880 m		

