

Gemeinde Birwil

Kanton Aargau

Sandacker / Bergstrasse

Neubau Schmutz- und Sauberwasserleitung

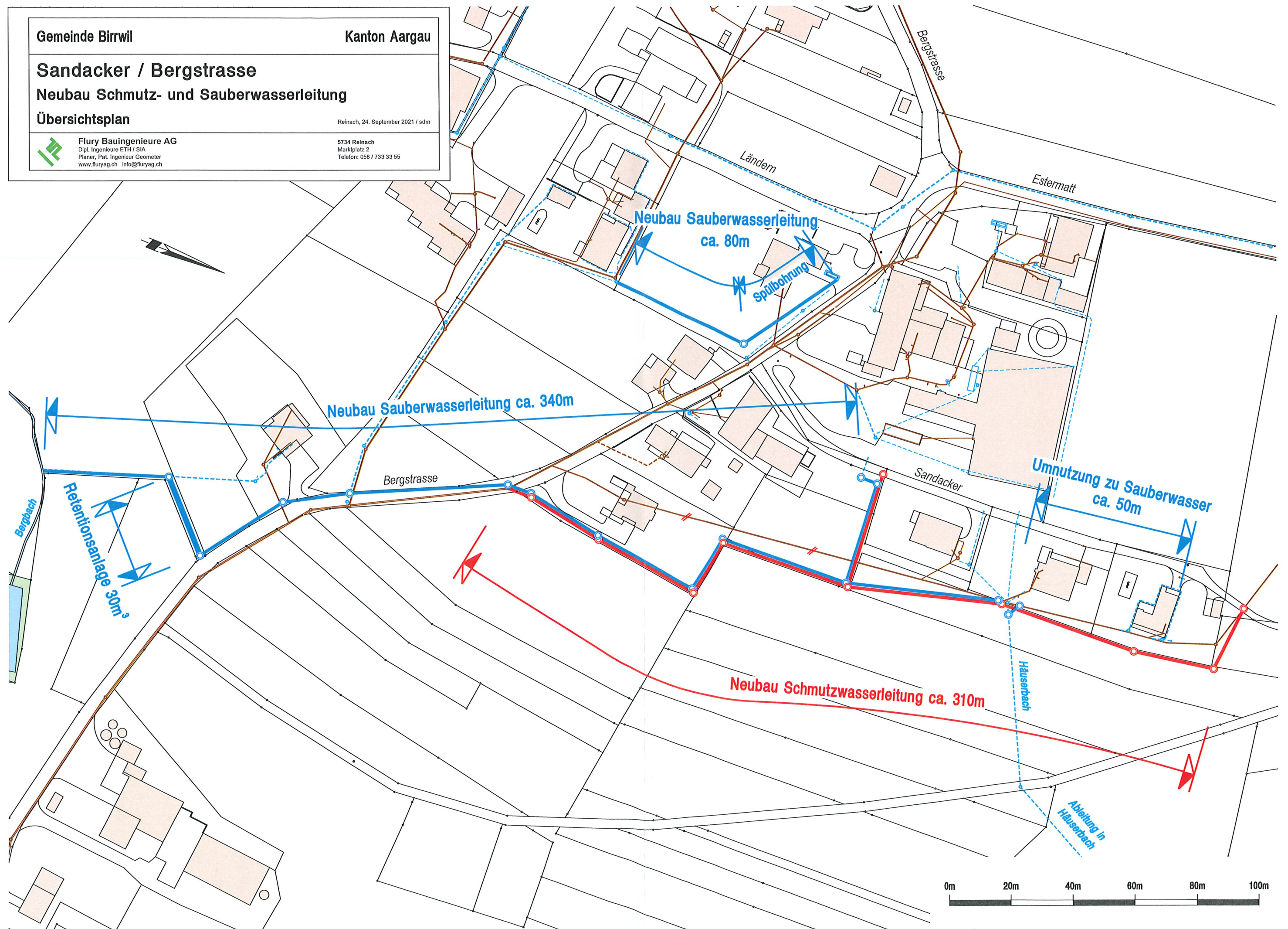
Übersichtsplan

Reinach, 24. September 2021 / sdm



Flury Bauingenieure AG
Dipl. Ingenieure ETH / SIA
Planer, Pat. Ingenieur Geometer
www.fluryag.ch info@fluryag.ch

5734 Reinach
Marktplatz 2
Telefon: 058 / 733 33 55



Sandacker/Bergstrasse

Neubau Schmutz- und Sauberwasserleitung

Bauprojekt 2021

SITUATION 2 1:200

5734 Reinach
Marktplatz 2
Telefon: 058 / 733 33 55



6280 Hochdorf
Bellevuestr. 27
5600 Lenzburg
Sägemstr. 6a
5703 Seon
Oberdorfstr. 11
5034 Surb
Transnasse 11
4800 Zofingen
Finstadlerstr. 2b

Flury Bauingenieure AG
Dipl. Ingenieure ETH / SIA
Planer, Pat. Ingenieur Geometer
www.fluryag.ch info@fluryag.ch

Index	Datum	Beschreibung	Dat.	Kont.	Geogr.	OK
A	24.08.2021	Neuauftrag	adm	h		
B			qtr	h		
C						
D						

Format: 150 x 217 mm

EDF-Projekt / Zeichnung: Situation 2a

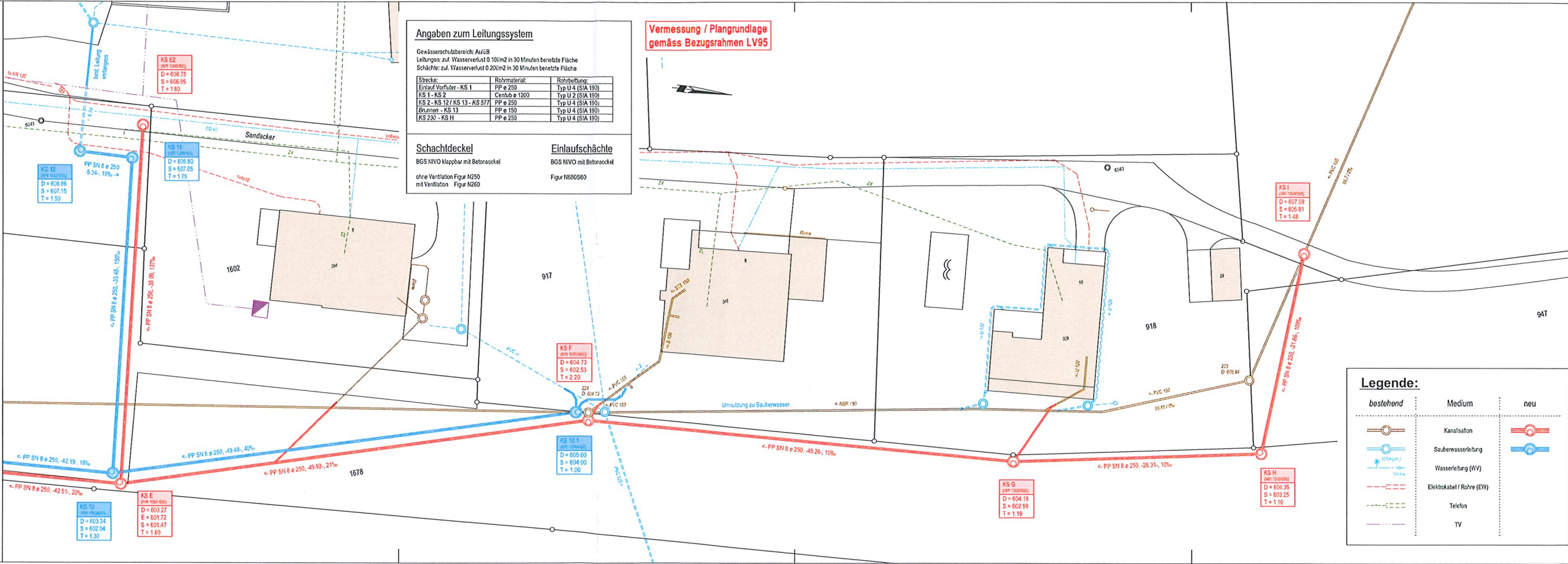
Plan Datum: 24.09.2021

Archit:

Projekt: 06.5708.073

Plan Nr. 02

Index -



Legende:

bestehend	Medium	neu
	Kanalisation	
	Saubwasserleitung	
	Wasserleitung (NW)	
	Elektrokabel / Rohre (EW)	
	Telefon	
	TV	

Sandacker/Bergstrasse

Neubau Schmutz- und Sauberwasserleitung

Bauprojekt 2021

SITUATION 3 1:200

5734 Reinach
Marktplatz 2
Telefon: 058 / 733 33 55



Flury Bauingenieure AG
Dipl. Ingenieure ETH / SIA
Planer, Pat. Ingenieur Geometer
www.fluryag.ch info@fluryag.ch

6280 Hochdorf
Bellevuestr. 27

5600 Lenzburg
Sägestr. 6a

5703 Seon
Oberdorfstr. 11

5034 Suhr
Tramstrasse 11

4800 Zofingen
Forstackerstr. 2b

Index	Datum	Beschreibung	Gez.	Kontr.	Gepr.	GL
-	24.09.2021	Neuzeichnung	sdm	lh		
A						
B						
C						
D						

Format: 630 x 297 mm

EDV-Projekt / Zeichnung: Situation.2d

Plot Datum: 24.09.2021

Archiv:

Projekt: 06.5708.073

Plan Nr. 03

Index -

Legende:

bestehend	Medium	neu
	Kanalisation	
	Sauberwasserleitung	
	Wasserleitung (WV)	
	Elektrokabel / Rohre (EW)	
	Telefon	
	TV	

Vermessung / Plangrundlage
gemäss Bezugsrahmen LV95

Angaben zum Leitungssystem

Gewässerschutzbereich: Au/ÜB
Leitungen: zul. Wasserverlust 0.10l/m2 in 30 Minuten benetzte Fläche
Schächte: zul. Wasserverlust 0.20l/m2 in 30 Minuten benetzte Fläche

Strecke:	Rohrmaterial:	Rohrbefüllung:
Einlauf Vorfluter - KS 1	PP ø 250	Typ U 4 (SIA 190)
KS 1 - KS 2	Centub ø 1200	Typ U 2 (SIA 190)
KS 2 - KS 12 / KS 13 - KS 577	PP ø 250	Typ U 4 (SIA 190)
Brunnen - KS 13	PP ø 150	Typ U 4 (SIA 190)
KS 230 - KS H	PP ø 250	Typ U 4 (SIA 190)

Schachtdeckel

BGS NIVO klappbar mit Betonsockel

ohne Ventilation Figur N250
mit Ventilation Figur N260

Einlaufschächte

BGS NIVO mit Betonsockel

Figur N680S60

