Kanton Solothurn
Gemeinde Zuchwil

Erschliessungsplan Fernwärme

Transportleitung KEBAD Aarehalt
2. Etappe

Situation 1:1000

Öffentliche Auflage von 26. März bis 24. April 2015

Vom Gemeinderat der Einwohnergemeinde Zuchwil beschlossen am 12. März 2015

Der Gemeindepräsident: Stefan Hug

Der Gemeindeschreiber: [illegible]

Vom Regierungsrat genehmigt mit Beschluss Nr. 2015/1122 vom 11.8.2015

Der Staatsschreiber: [illegible]

Publikation im Amtsblatt Nr. 35/25.8.15

Plan-Nr.	8470.00-200
Datum	Mai 2014
Änderungen	A B
Format	841x297
Gezeichnet	ms
Freigabe	[illegible]
Datei	G:\8470.00-Grundlagenprojekt 1A erschliessung_ALA_SPS\Ausführungsplan\8470.00-200.dwg

WAM ING

WAM Planung für Wasser Abwasser Müll
Hauptsitz Bern
Fellenbergstrasse 11
CH-3001 Bern
T +41 31 326 56 00
F +41 31 326 56 01
www.wam-ing.ch

Niederlassung Solothurn
Baselstrasse 65
CH-4500 Solothurn
T +41 32 625 41 41
F +41 32 625 41 42
info@wam-ing.ch

SQS-Certified ISO 9001

Version: 27.05.2015

Legende

Genehmigungsinhalt

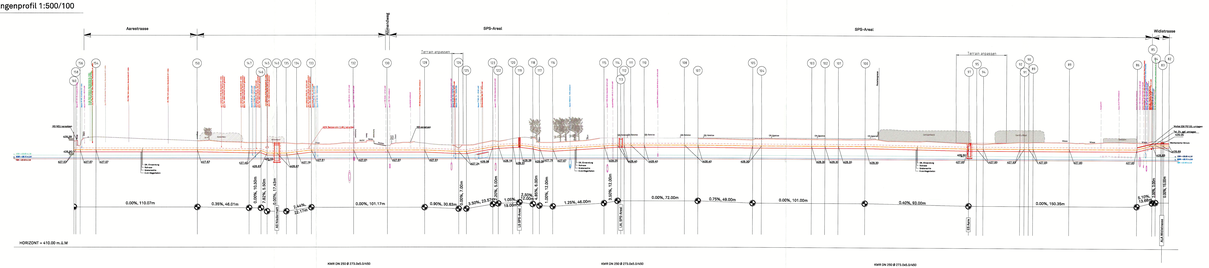
- Trasse Fernwärmeleitung (2. Etappe)
- LAL Entlüftung-Abstellung-Entlüftung (LAL)
- LS Streckenentlüftungsschacht (LS)
- AS Armaturenschacht (AS)
- ES Streckenentdämpungsschacht (ES)

Orientierender Inhalt

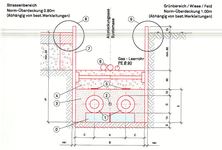
- Trasse Fernwärmeleitung (1. Etappe)
- LS Streckenentlüftungsschacht (LS)
- AS Armaturenschacht (AS)
- ES Streckenentdämpungsschacht (ES)
- Bereich Einbau im Grundwasser
- Öffentliche Gewässer
- Uferschutzzone (kommunal)
- Wald
- Hecken

Dem Erschliessungsplan kommt gleichzeitig die Bedeutung der Baubewilligung zu (§ 39 Abs. 4 PBG).

Längenprofil 1:500/100



Grabenprofil gespriesst KMR Dämmstärke 2



1. Stützpunktanlagen 1 Hom.
2. KMR – Rohr Dämmstärke 2
3. Hilfsmaterial gemäss Lieferprofil
4. Schlaufenpaar Ø DN 25 mm
5. Klas oiser Aufhüllmaterial
6. Trassenverband, Lieferung Rohrlieferant
7. PE-Rohr für Kommunikationsleitungen Ø 110
8. Rohrmanschetten gem. Leistungsverzeichnis und AB Pos. 4.3
9. Angabe Streckenlänge, Belagsmaterial und Belagsdicke gem. Angabe Strassenbau, Belagsmarkierung
10. Oberbodenbau gem. Angabe Bauleitung
11. Oberbodenbau gem. Angabe Bauleitung

Grabenprofil A

Normalprofil

DN	D	A	B	C	E	F
250	40	70	108	42.5	88	88

Grabenprofil B

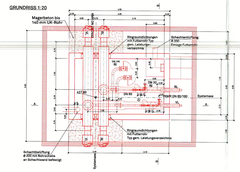
Querbelastungszonen

DN	D	A	B	C	E	F	G
250	45	70	1180	107.5	88	88	10

Die kursiven Masse (B) sind ZWINGEND einzuhalten! Masse in cm.
Definitive Masse für Ausführung (Ausdeckmass) gemäss Angaben Bauleitung

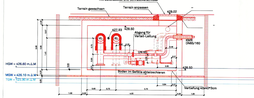
ES Aare

GRUNDRISS 1:20

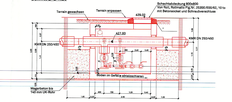


Q1 Ringraumdichtung

Schnitt A-A 1:20

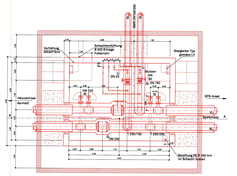


Schnitt B-B 1:20

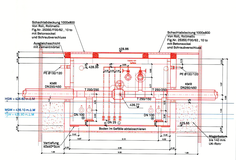


AS Niedermatt

GRUNDRISS 1:20

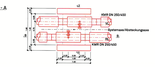


SCHNITT A-A 1:20

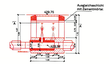


LS SPS-Areal

GRUNDRISS A - A

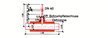


SCHNITT B - B



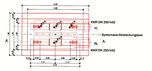
SCHNITT C - C

SCHNITT D - D



LAL SPS-Areal

GRUNDRISS



SCHNITT A - A