Bauherr : **EBL Fernwärme Rigi AG**
Haltikon 55
6403 Küssnacht am Rigi
+41141814143
info-rigi@ebl.ch I ebl-rigi.ch

ebl energie rigi

Projekt : Neubau Fernwärmeleitungsnetz Küssnacht

Projektstufe : Ausführungsprojekt

Objekt Nr. : **EFR-KU125**

Objekt : **Gebiet Küssnacht**
Erschliessung Bodenstrasse-Bodenhof

Plan : **Situation 1:200**



ECOENERGIETECH
eco energietech AG
Gersauerstrasse 71
6440 Brunnen I +41141811414 0
info@eco-energietech.com
eco-energietech.com

Erst. is	Dat. 05.11.2026	Gepr.	os
Rev.	Dat.	Gepr.	os
Format	60x126		
Dokument / Plan-Nr.			169

Bemerkungen:

- Bevor die Gräben wieder zugeschüttet werden, ist zwingend der Vermesser aufzubieten:
  eco energietech AG
  Tel.: 041 562 39 30
- Vor dem Einsanden ist zwingend die eco energietech AG zur Ausrichtung der Fernwärmeleitungen aufzubieten.
- Die Kabelschutzrohre werden durch die Kabelschächte geführt.
- Bei Konfliktstellen Wasser / Fernwärme ist ein Abstand von min. 1.00 m einzuhalten. Bei Unterschreitung / Querungen ist eine XPS 200mm einzulegen und die Wasserversorgung ist zur Abnahme aufzubieten.

Legende

Fernwärmeleitung Projektiert:

- FWL STARR
- FWL FLEX
- FWL INTERN
- KSR PE 60 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)
- KSR PE 100 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)
- KSR PE 120 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)

Fernwärmeleitung Ausgeführt:

- FWL STARR
- FWL FLEX
- FWL INTERN
- KSR PE 60 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)
- KSR PE 100 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)
- KSR PE 120 (Leitern/Einbauen durch Unternehmer)

- Entlüftung
- Entleerung
- Reduktion
- KSR Y-Stück (Leitern/Einbauen durch Rambohner)
- Schieber
- RVK
- XPS Isolation
- Kabelschacht <60/80 Sickerfang
  Dorfer Strasse
  Typ BGS 460-60/80, Nirosa
  Dorfer Lehn
  Typ BGS 113-60, Stv Vollguss mit Handgriff

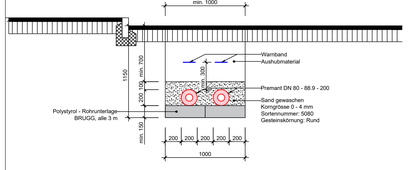
- TV
- Swisscom
- Trinkwasser
- Elektro
- Meteorwasser
- Schmutz-/Mischwasser
- Gas

Legende Werkleitungen

Die eingetragenen Werkleitungen dienen der Information.
Vor Baubeginn sind die Leitungskatasterpläne bei allen Werken durch die Unternehmung einzuholen.
Der Unternehmer erklärt ausdrücklich, dass er sich über sämtliche Werkleitungen bei der Ausführung seiner Arbeiten orientiert hat.
Die genaue Lage ist durch Sondagen festzustellen.

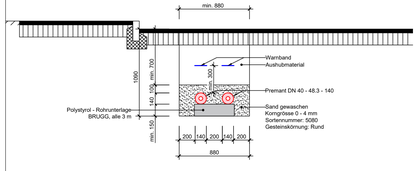
Typisches Normalprofil DN 80 1:25

alle Masse in mm



Typisches Normalprofil DN 40 1:25

alle Masse in mm



Typisches Normalprofil DN 32 1:25

alle Masse in mm

