



LEGENDE - LEGENDA	
BESTAND - STATO DI FATTO	GEPLANT - PROGETTO
SCHWÄCHEND	...
KORBABWASCHER	...
ÖLABSCHWEIDER	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...
INSTRUMENTIERUNG	...

Anlagenbau:
 S Schlammfang
 II Schwerefahlscheider
 I Koaleszenzscheider
 P Probeentnahme
 1 Zufuhrschritt
 2 Koaleszenzpaket
 3 Becken Stahlbeton (Chem. Beständigkeit lt EN 858-1)

Statische Grundlagen (Eurocode 1 u. 2, Lastmodell 1):
 125kN Überschlüttung der Decke
 0,4m - max. 2,0m
 400kN Überschlüttung der Decke 0,4m - max. 2,0m

Gemeinde Vahrn - Autonome Provinz Bozen / Comune di Varna - Provincia Autonoma di Bolzano

VARIANTE PROJEKT - VARIANTE PROGETTO

Forschung & Entwicklung Tiefengeothermie Südtirol
 Variante Tiefengeothermie Vahrn
 Verlegung Bohrpunkt
 Verlängerung Bohrtiefe von 5.000m auf 8.000m

PLANNHALT - CONTENUTO	MASSTAB - SCALA
Lageplan Infrastrukturen Bauphase	1:200
Detail Ölabscheider	1:50
Detaillschnitt Versickerbecken	1:100
Detaillschnitt Auffangbecken	1:100

ANTRAGSTELLER - RICHIEDENTE: Geo-Energy Vahrn GmbH, Tschermersweg 111, 39011 Lana (BZ)

TECHNIKER - TECNICO: Dr. Ing. Christoph von Pössl

Dr. Ing. CHRISTOPH VON PÖSSL
 INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN

Version/Versioni: 0 - Endfassung - Versione originale / Datum/Date: 17.01.2022 / geo. Abb. / Viso / mm - RBCP

2.4