AUSBILDUNG BÖSCHUNGSSICHERUNG NAGELWAND
CARATTERISTICHE PARETE CHIODATA

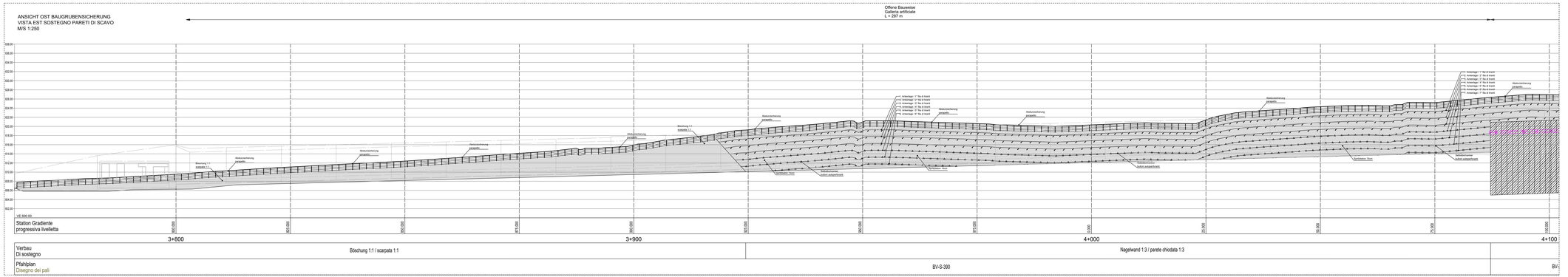
- SPRITZBETON MIT AUSREICHEND DRAINAGEBOHRUNGEN /
  SPRITZBETON CON SUFFICIENTI FORI DI DRENAGGIO 15cm
- SPRITZBETONBEWEHRUNG BAUSTAHLGITTER TYP 615, 1-LAGE / ARMATURA SPRITZBETON, 1 STRATO DI RETE ELETTROSALDATA TIPO 615
- SELBSTBOHRANKER / BULLONI AUTOPERFORANTI

* SELBSTBOHRANKER, BRUCHLAST 260kN, L=6m
  BULLONI AUTOPERFORANTI, CARICO DI ROTTURA 260kN, L=6m
  1. ANKERLAGE: RASTER HORIZONTAL 1,5m / 1° FILA DI ANCORAGGI: MAGLIA ORIZZONTALE 1,5m
  2. - 3. ANKERLAGE: RASTER HORIZONTAL 2,0m / 2° - 3° FILA DI ANCORAGGI: MAGLIA ORIZZONTALE 2,0m

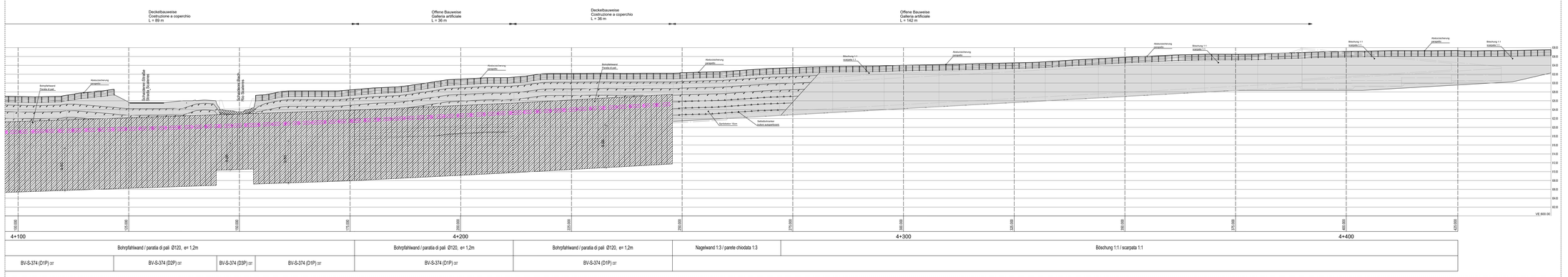
* SELBSTBOHRANKER, BRUCHLAST 280kN, L=8m
  BULLONI AUTOPERFORANTI, CARICO DI ROTTURA 280kN, L=8m
  4. - 6. ANKERLAGE: RASTER HORIZONTAL 1,5m / 4° - 6° FILA DI ANCORAGGI: MAGLIA ORIZZONTALE 1,5m

* SELBSTBOHRANKER, BRUCHLAST 360kN, L=8m
  BULLONI AUTOPERFORANTI, CARICO DI ROTTURA 360kN, L=8m
  7. - 9. ANKERLAGE: RASTER HORIZONTAL 1,5m / 7° - 9° FILA DI ANCORAGGI: MAGLIA ORIZZONTALE 1,5m

ANSICHT OST BAUGRUBENSICHERUNG
VISTA EST SOSTEGNO PARETI DI SCAVO
M/S 1:250



Verbau Di sostegno	Böschung 1:1 / scarpata 1:1	Nagelwand 1:3 / parete chiodata 1:3	
Pfahlplan Disegno dei pali	BV-S-390		BV-S



Bohrpfahlwand / paratia di pali Ø120, e= 1,2m				Bohrpfahlwand / paratia di pali Ø120, e= 1,2m	Bohrpfahlwand / paratia di pali Ø120, e= 1,2m	Nagelwand 1:3 / parete chiodata 1:3	Böschung 1:1 / scarpatta 1:1
BV-S-374 (D1P) SIT	BV-S-374 (D2P) SIT	BV-S-374 (D3P) SIT	BV-S-374 (D1P) SIT	BV-S-374 (D1P) SIT	BV-S-374 (D1P) SIT		

ZUGEHÖRIGE ZEICHNUNG / DISEGNO DI RIFERIMENTO	ZEICHNUNGSNUMMER NUMERO DEL DISEGNO
Tunnel Vahrn, Lageplan, Drahtzi Industriez, Langmichl, Tal 1 / Galleria Varna, planimetria, vasa tafolo stas finale, profilo longitudinale, parte 1	BV-S-301
Tunnel Vahrn, Lageplan, Drahtzi Industriez, Langmichl, Tal 1 / Galleria Varna, planimetria, vasa tafolo stas finale, profilo longitudinale, parte 2	BV-S-302
Tunnel Vahrn, Querprofile km 3+975 - 4+075 / Galleria Varna, sezioni trasversali km 3+975 - 4+075	BV-S-305
Tunnel Vahrn, Querprofile km 4+100 - 4+425 / Galleria Varna, sezioni trasversali km 4+100 - 4+425	BV-S-306
Tunnel Vahrn, Baugrubensicherung, Ansicht West / Galleria Varna, consolidamento scavo, vista ovest	BV-S-391

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

GEMEINDE VAHRN
COMUNE DI VARNA

Projektgruppe/o:

UMFAHRUNG VAHRN
BAUARBEITEN OHNE ANSCHLUSS BRIXEN NORD
CIRCONVALLAZIONE VARNA
OPERE CIVILI SENZA COLLEGAMENTO BRESSANONE NORD

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

Nr.	Datum/data	Änderung, Ergänzungen / Mod., integrazioni	Ausgearbeitet	Geprüft	Genehmigt
1	23.01.2018	Verschl. Ergänzungen / Dis. integrazioni	T. Longhini	G. Fachinaller	G. Fachinaller
0	22.01.2016	1. Ausgabe / 1° edizione	D. Comeau	M. Böhm	D. Piaia
Rev.	Datum/data	Ausgabe, Änderungen / edizione, aggiornamento	erstellt/redatto	geprüft/controllato	freigabj./approv.

Auftraggeber:	committente:
AUTONOME PROVINZ BOZEN Ressort für Bauten Amt für Straßenbau Nord/Ost	PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO Dipartimento ai lavori pubblici Ufficio tecnico strade nord/est

Dokumentthitel:	Titolo del documento:
TUNNEL VAHRN **BAUGRUBENSICHERUNG ANSICHT OST**	**GALLERIA VARNA** **CONSOLIDAMENTO SCAVO VISTA EST**

CONSULTING ENGINEERS — EUT

PLANUNGSGRUPPE **I L F - E U T** GRUPPO DI PROGETTAZIONE

c/o ILF Engineering GmbH
Dantestraße 13A, 39042 Brixen

Tel. + 39 0472 272400
Email: info@ilf.eu it

c/o ILF Engineering srl
Via Dante 13A, 39042 Bressanone

Maßstab/scala: **1:250**

Plan Nr./Sez. n.: BV-S-392

Einlage Nr./allegato n.: 4-92

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO
Dr. Ing. GEORG FRÖTSCHLER
N.: 624
INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN

© ILF 2016

DIN A0 12.6MM (ARBEITSRAUM) 297,0 x 1189mm
15.06.2016 Plan 517 Telefax 1(0)512/2171(0)58005
HB = 10M / 19M (0.05m²)