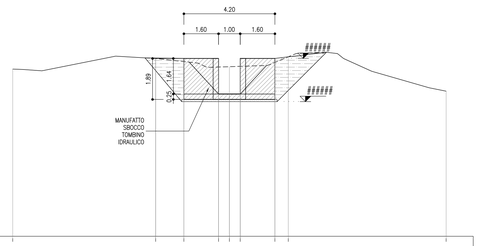
SEZIONE 19
SCALA 1:100

Pk 0+146.48

DA Pk 0+145.93 A Pk 0+146.48

VOLUME DI SCAVO (4.99 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (2.33 m^3)



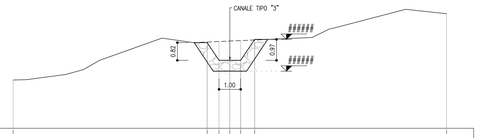
QUOTE TERRENO	617.71	618.20	618.06	617.81	617.83	617.84	618.03	618.28	616.70		
QUOTE PROGETTO		618.20	618.20	618.20	618.06	618.20	618.20	618.28			
DISTANZE PARZIALI	6.60	1.30	1.60	1.00	1.60	0.62	7.28				
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	3.40	2.10	0.50	0.00	0.50	2.10	2.72	10.00		

SEZIONE 20
SCALA 1:100

Pk 0+152.00

DA Pk 0+146.48 A Pk 0+152.00

VOLUME DI SCAVO (40.10 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (11.99 m^3)



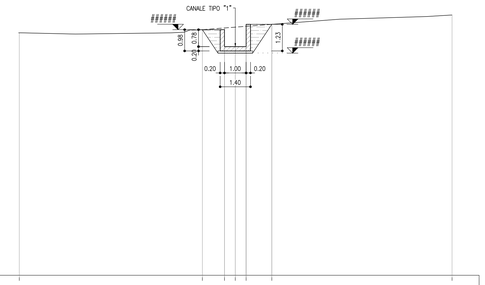
QUOTE TERRENO	612.22	613.86	613.13	613.02	613.13	614.05	614.07	615.29			
QUOTE PROGETTO		613.95	613.13	613.02	613.13	614.05	614.10				
DISTANZE PARZIALI	8.95	0.55	1.00	0.64	8.86						
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	1.05	0.50	0.00	0.50	1.14	10.00				

SEZIONE 21
SCALA 1:100

Pk 0+156.50

DA Pk 0+152.00 A Pk 0+156.50

VOLUME DI SCAVO (14.20 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (112.47 m^3)



QUOTE TERRENO	611.19	611.33	611.39	611.45	611.47	611.54	611.99				
QUOTE PROGETTO		611.33	611.26	611.55	611.55	611.55	611.54				
DISTANZE PARZIALI	8.48	1.02	1.00	1.18	8.32						
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	1.52	0.50	0.00	0.50	1.68	10.00				

KEY-PLAN sc.1:100000

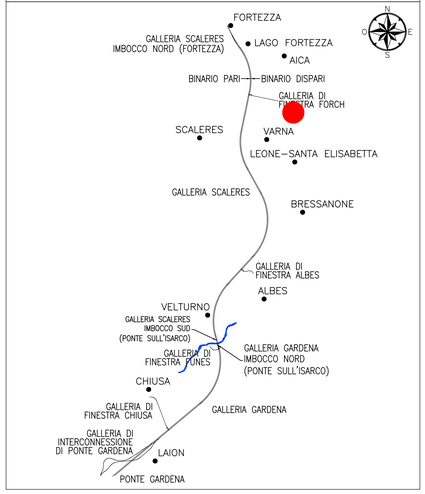


TABELLA MATERIALI

1 - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE
- Classe C12/15
- Dimensioni massime degli inerti < 30 mm
- Rapporto A/C < 0.65
- Classe di consistenza S3
- Classe di esposizione X0

2 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE
- Classe C28/35
- Dimensioni massime degli inerti < 25 mm
- Rapporto A/C < 0.55
- Classe di consistenza S4
- Classe di esposizione XC3
- Copriferro nominale 35 mm

3 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE
- Classe C28/35
- Dimensioni massime degli inerti < 25 mm
- Rapporto A/C < 0.55
- Classe di consistenza S4
- Classe di esposizione XC3
- Copriferro nominale 35 mm

4 - ACCIAO PER BARRE IN C.A.
Tipo B450C

5 - ACCIAO PER RETI ELETTROSALDATE
Tipo B450C

INCIDENZA ARMATURE

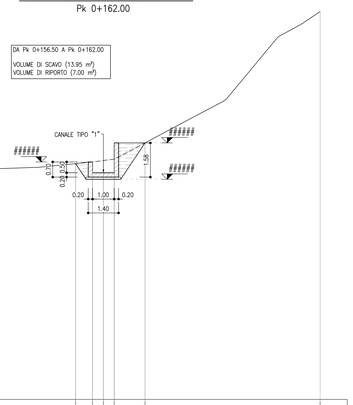
Fondazioni	80 kg/mc
Pareti	80 kg/mc
Solette	80 kg/mc

SEZIONE 22
SCALA 1:100

Pk 0+162.00

DA Pk 0+156.50 A Pk 0+162.00

VOLUME DI SCAVO (13.95 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (7.00 m^3)



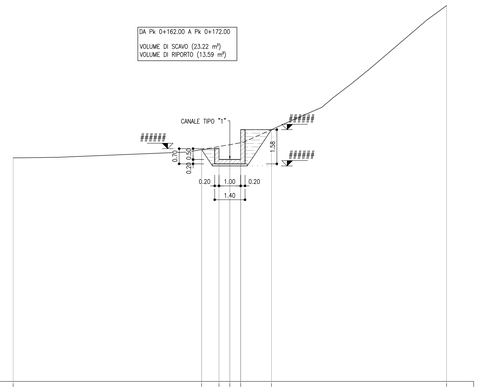
QUOTE TERRENO	610.38	610.88	610.96	611.03	611.09	611.84	617.90				
QUOTE PROGETTO		610.88	610.96	610.96	610.96	611.84					
DISTANZE PARZIALI	8.72	0.78	1.00	1.42	8.08						
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	1.28	0.50	0.00	0.50	1.92	10.00				

SEZIONE 23
SCALA 1:100

Pk 0+172.00

DA Pk 0+162.00 A Pk 0+172.00

VOLUME DI SCAVO (23.22 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (13.59 m^3)



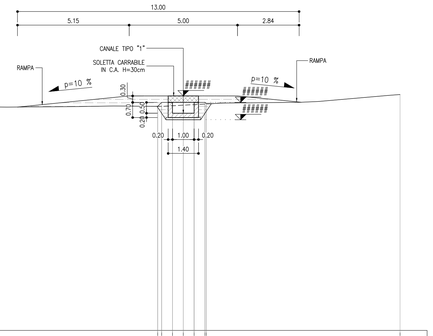
QUOTE TERRENO	610.32	610.70	610.84	610.83	611.01	611.62	617.35				
QUOTE PROGETTO		610.70	610.74	610.74	610.74	611.62					
DISTANZE PARZIALI	8.69	0.81	1.00	1.42	8.08						
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	1.31	0.50	0.00	0.50	1.92	10.00				

SEZIONE 24
SCALA 1:100

Pk 0+182.00

DA Pk 0+172.00 A Pk 0+182.00

VOLUME DI SCAVO (19.15 m^3)
VOLUME DI RIPORTO (24.58 m^3)



QUOTE TERRENO	610.33	610.34	610.37	610.42	610.42	610.45	610.45	610.89			
QUOTE PROGETTO		610.34	610.34	610.34	610.34	610.34	610.34				
DISTANZE PARZIALI	8.82	0.68	1.00	0.50	9.00						
DISTANZE PROGRESSIVE	10.00	1.18	0.50	0.00	0.50	1.00	10.00				

RIFERIMENTI

RIF.01	IB0U1BEZZBZID2000001	–	Planimetria di progetto
RIF.02	IB0U1BEZZBZID2000002	–	Profilo longitudinale
RIF.03	IB0U1BEZZBZID2000003	–	Sezioni trasversali – Tav. 1/4
RIF.04	IB0U1BEZZBZID2000004	–	Sezioni trasversali – Tav. 2/4
RIF.05	IB0U1BEZZBZID2000005	–	Sezioni trasversali – Tav. 3/4
RIF.06	IB0U1BEZZBZID2000007	–	Particolari costruttivi
RIF.07	IB0U1BEZZP7ID2000001	–	Corografia dei bacini drenanti (ID200, NV032, RI031)

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

webuild Impleni
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: SWS

MANDANTI: PINI ITALIA, GDP GEOMINE, ELKEL, SIST

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

Ing. Paolo Cuccino
In Raggruppamento temporaneo di imprese
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
Dott.Ing. PAOLO CUCCINO
ISCRIZIONE ALBO N° 2216

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA – PONTE GARDENA"

DISEGNO

09 - IDROLOGIA ED IDRAULICA

D-OPERA DI SCARICO ALL'ISARCO DELL'AREA DI FORCH E SISTEMAZIONE DI VERSANTE

-

Sezioni trasversali - Tav. 4/4

APPALTATORE

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Paolo Cuccino

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	BZ	ID2000	006	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione a seguito indicazioni committenza	A.Diletti	18/07/2022	D. Nave	19/07/2022	D. Bullafloro (Dolomiti)	20/07/2022	IL PROGETTISTA P. Cuccino
B	Emissione a seguito istruttoria e interlocuzioni	A. Gatto	17/02/2023	D. Nave	20/02/2023	D. Bullafloro (Dolomiti)	09/03/2023	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dott.Ing. PAOLO CUCCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216

File: IB0U1BEZZBZID2000006B.dwg n. Elab.: