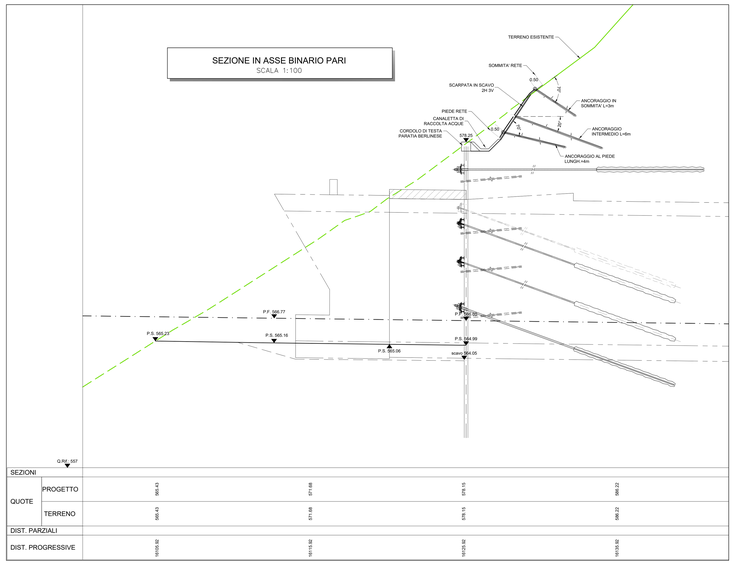
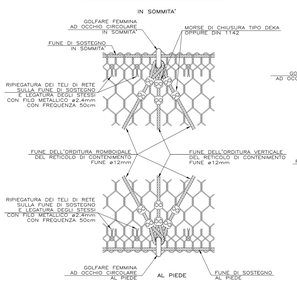
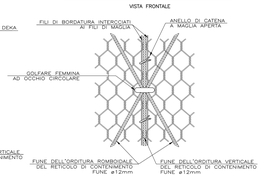


SEZIONI					
QUOTE	PROGETTO	566.43	571.68	576.15	566.22
	TERRENO	566.43	571.68	576.15	566.22
DIST. PARZIALI					
DIST. PROGRESSIVE		10100.00	10110.00	10120.00	10130.00

PARTICOLARE LEGATURA DEI TELI DI RETE

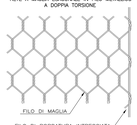


PARTICOLARE ANCORAGGIO DI ATTACCO INTERMEDIO



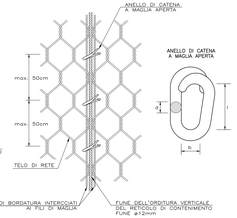
PARTICOLARE RETE

RETE A MAGLIA ESAGONALE IN FILO METALLICO A DOPPIA TORSIONE



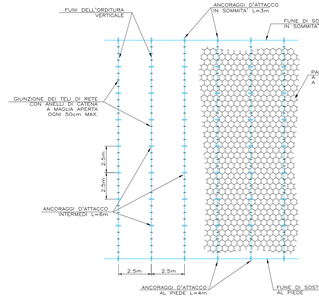
maglia tipo (cm)	diametro del filo della maglia (mm)	peso della rete esagonale (kg/mq)	zincatura del filo della maglia (g/mq)	diametro del filo di bordatura (mm)
8 x 10	3,0	1,7	270	3,9

PARTICOLARE LEGATURA PANNELLI DI RETE

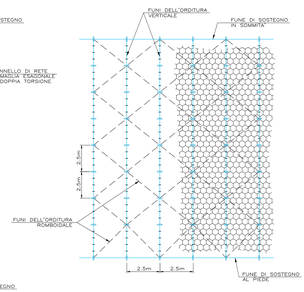


grondaia nominale	a (mm)	(mm)	b (mm)	peso (g)	resistenza a rottura per trazione (kg)
6	6	28	10	25,0	535

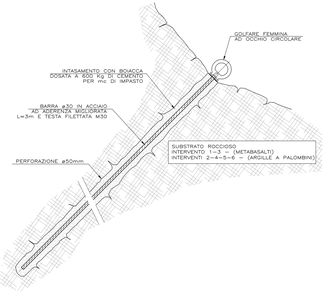
ORDITURA PRINCIPALE RETE



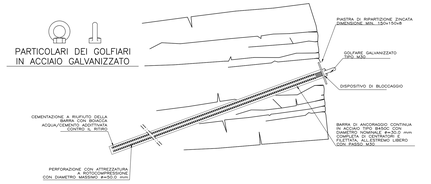
ORDITURA DI RINFORZO ROMBOIDALE



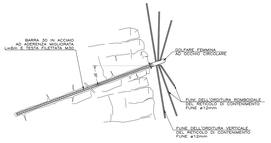
PARTICOLARE CHIODO DI ANCORAGGIO TERMINALE IN SOMMITA'



ESEMPIO DI ANCORAGGIO IN BARRA D'ACCIAIO



PARTICOLARE CHIODO DI ANCORAGGIO INTERMEDIO



PARTICOLARE BARRA A FILETTATURA CONTINUA DELL'ANCORAGGIO PASSIVO

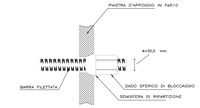


TABELLA MATERIALI

BARRE DI ANCORAGGIO (ø30mm)

- BARRE IN ACCIAIO B450C (O SUPERIORE) AD ADERENZA MIGLIORATA L=4.0m e L=3.0m E TESTA FILETTATA M30
N.64 BARRE DI LUNGHEZZA L=4.0m
N.68 BARRE DI LUNGHEZZA L=3.0m

BOIACCA DI INTASAMENTO BARRE DI ANCORAGGIO

- DOSAGGIO 600Kg/m³ DI IMPASTO
- RESISTENZA A COMPRESSIONE A 28gg. : Rck > 25MPa

FUNI A 19 FILI (UNI 7690)

- ZINCATURA FORTE : UNI 10264-2
- CLASSE DI RESISTENZA : 1570N/mm2 (160kg/cm2)
- CARICO A ROTTURA MINIMO (FUNI ø12mm) : 120kN

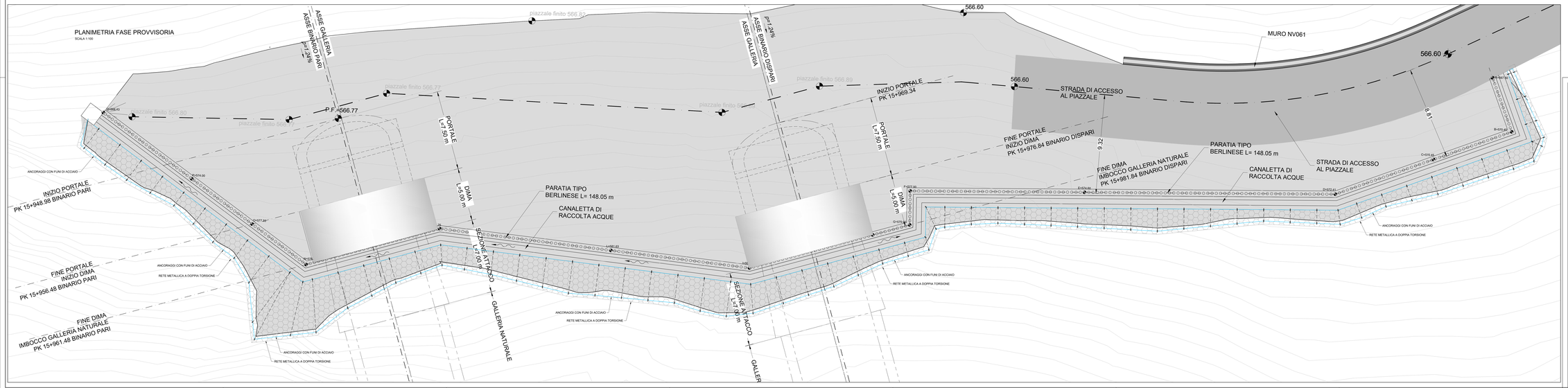
RETI A DOPPIA TORSIONE

- MAGLIA TIPO ESAGONALE : 8 x 10cm
- DIAMETRO FILO RETE : 3.0mm
- DIAMETRO FILO BORDURA : 3.9mm
- ZINCATURA : UNI 8018

GOLFARI FEMMINA (DIN 582) AD OCCHIO CIRCOLARE

- ACCIAIO : C 15 E
- ZINCATURA : ELETTROLITICA

QUANTITA':
RETE PARAMASSI = 807x1.3 = 1049mq CHIODI DI ANCORAGGIO = n°180



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: SWS
MANDANTI: PINI Group, GDP GEOHNIS, ILF, SISI

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Piero Fumi – ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO N. A 23846 – Data firma: 29/12/2022 – DOTT. INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE – SEZIONE A/B N° 2918

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

08 - GALLERIE

E-GALLERIA GARDENA
Imbocco Nord (Ponte sull'Isarco)
Interventi di chiodatura del versante - Planimetria sezioni e particolari costruttivi - Fase provvisoria

APPALTATORE
IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Piero Fumi
Data firma: 29/12/2022

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	PZ	GA0200	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	M. Vigano'	27/11/2021	A. Valente	28/11/2021	G.Scaletta+ G.Gianotti+ G.Lunardi	29/11/2021	
B	Emissione a seguito di osservazioni Italferr	A. Del Signore	01/12/2022	M. Iannone	02/12/2022	G.Scaletta+ G.Lunardi+ G.Gianotti	05/12/2022	

File: IB0U1BEZZPZGA0200001B.dwg

n. Elab.: