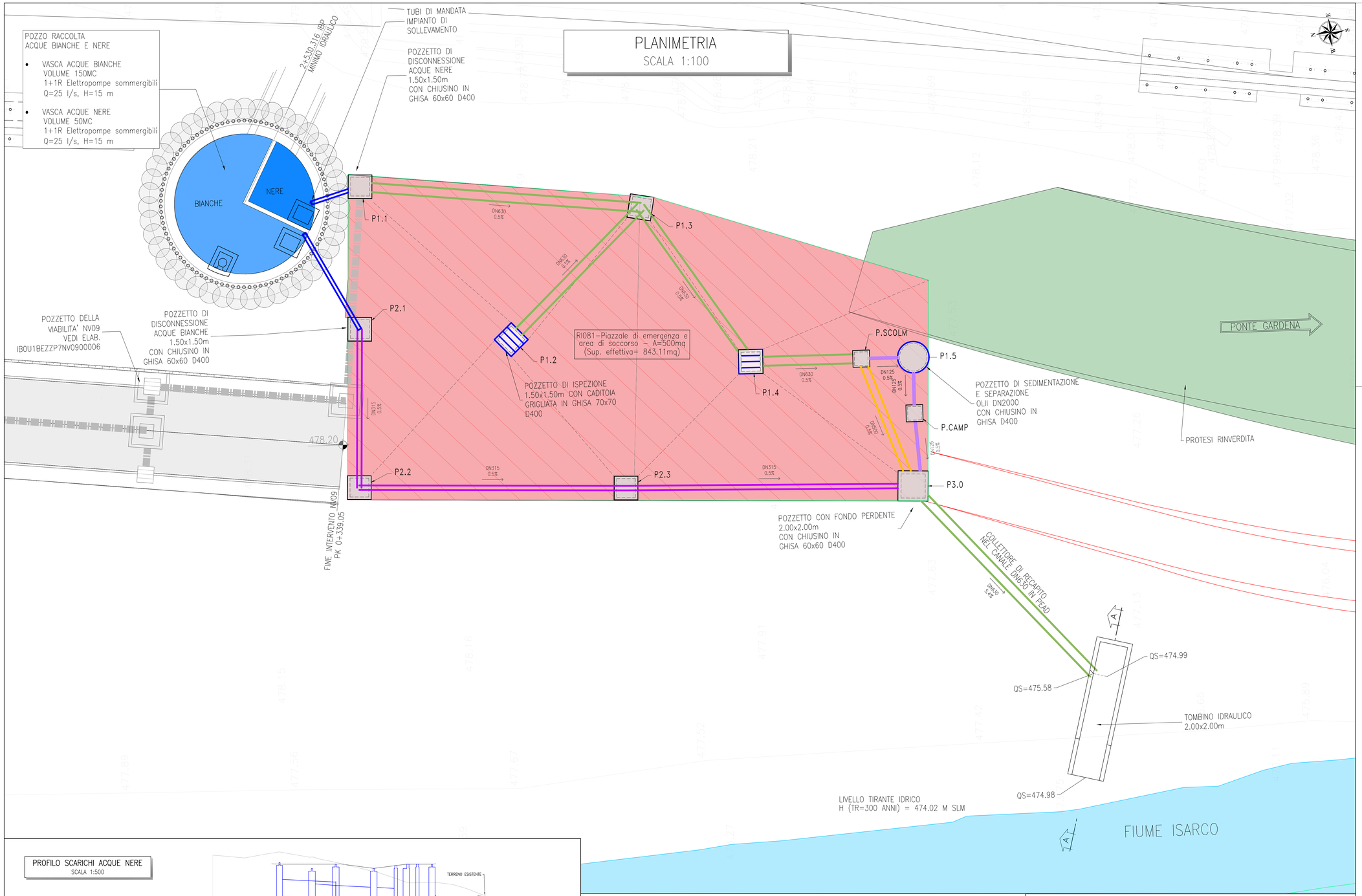
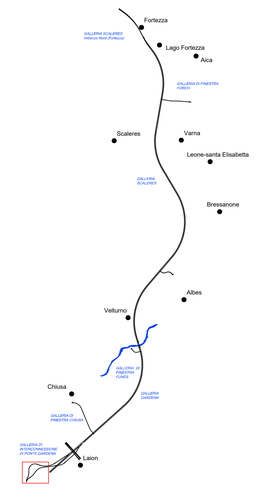
PLANIMETRIA
SCALA 1:100

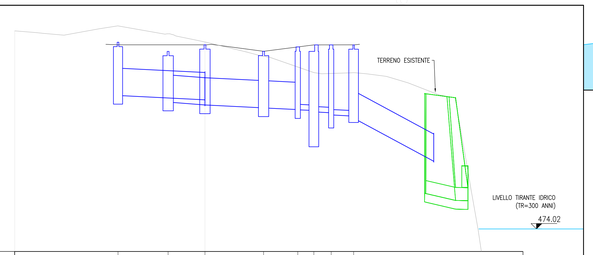


KEY PLAN
SCALA 1:100000



Legenda rete raccolta acque	
	Caditoia carrabile in ghisa 700x700 classe D400
	Chiusino carrabile in ghisa 600x600 classe C250
	Collettore circolare DN125 PVC
	Collettore circolare DN315 PEAD
	Collettore circolare DN500 PEAD
	Collettore circolare DN630 PEAD
	Verso scorrimento acque
	Impluvio
	Displuvio

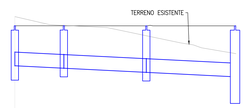
PROFILO SCARICHI ACQUE NERE
SCALA 1:500



Scala : 500:50

QUOTA TERRENO (m)	478.33	478.12	478.27	478.12	478.22	478.27	478.27	478.27						
ID POZZETTO	P1.1	P1.2	P1.3	P.SCOLM P1.4	P1.5	P.CAMP P3.0								
LUNGHEZZA CONDOTTA (m)		20.06	13.19	13.53	7.89	3.71	4.00	5.19	18.59					
QUOTA DI SCORRIMENTO (m)	477.10	476.95	476.88	476.81	476.77	476.75	476.72	476.70	476.65	476.62	475.58			
PENDENZA		0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	0.50%	5.37%				
CONDOTTA		Ø630 PEAD	Ø630 PEAD	Ø630 PEAD	Ø630 PEAD	Ø125 PVC	Ø125 PVC	Ø125 PVC	Ø630 PEAD					

PROFILO SCARICHI ACQUE BIANCHE
SCALA 1:500



Scala : 500:50

QUOTA TERRENO (m)	478.27	478.27	478.27	478.27			
ID POZZETTO	P2.1	P2.2	P2.3	P3.0			
LUNGHEZZA CONDOTTA (m)		11.30	19.02	20.48			
QUOTA DI SCORRIMENTO (m)	477.35	477.29	477.19	477.09			
PENDENZA		0.50%	0.50%	0.51%			
CONDOTTA		Ø315 PEAD	Ø315 PEAD	Ø315 PEAD			

Rete piazzale di emergenza – Tabella Pozzetti

ID Pozzetto	Dimensioni
P.CAMP	1000x1000mm
P.SCOLM	1000x1000mm
P1.1	1500x1500mm
P1.2	1500x1500mm
P1.3	1500x1500mm
P1.4	1500x1500mm
P1.5	DN2000
P2.1	1500x1500mm
P2.2	1500x1500mm
P2.3	1500x1500mm
P3.0	2000x2000mm

Rete piazzale di emergenza – Tabella Condotte

Tratto	Diametro [mm]	Lunghezza [m]	Pendenza	Quote Scorrimento [m]
P1.1–P1.3	630	20.06	0.5%	Iniziale = 477.10 Finale = 477.00
P1.2–P1.3	630	13.19	0.5%	Iniziale = 476.95 Finale = 476.88
P1.3–P1.4	630	13.53	0.5%	Iniziale = 476.88 Finale = 476.81
P1.4–P.SCOLM	600	7.89	0.5%	Iniziale = 476.81 Finale = 476.77
P.SCOLM–P1.5	125	3.71	0.5%	Iniziale = 476.77 Finale = 476.75
P1.5–P.CAMP	125	4.00	0.5%	Iniziale = 476.72 Finale = 476.70
P.CAMP–P3.0	125	5.19	0.5%	Iniziale = 476.65 Finale = 476.62
P2.1–P2.2	315	11.30	0.5%	Iniziale = 477.35 Finale = 477.29
P2.2–P2.3	315	19.02	0.5%	Iniziale = 477.29 Finale = 477.19
P2.3–P3.0	315	20.69	0.5%	Iniziale = 477.19 Finale = 477.09
P3.0–SCARICO	630	18.59	5.4%	Iniziale = 476.58 Finale = 475.58
P.SCOLM–P3.0	500	9.80	0.5%	Iniziale = 476.82 Finale = 476.77

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
webuild Impleniá
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
SWS
MANDANTI:
PINI ITALIA
GDP GEOMINI
ELREL
SIST Studio di Ingegneria Strutturale Ingegneri & Associati

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Paolo Cuccino
Responsabile Progettazione e Integrazione prestazioni specialistiche
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA 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

11 - OPERE CIVILI

C2 - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO INFRASTRUTTURA A PONTE GARDENA
SISTEMAZIONI IDRAULICHE
Recapito impianto di sollevamento GA08 e drenaggio piazzale di emergenza (RI081) - tav.1

APPALTATORE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. Paolo Giandebiaggi		1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	PZ	RI100X	007	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	A. Fiacco	17/01/2022	D. Nave	18/01/2022	D. Buffarbico (Dolomiti)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P. Cuccino
B	Emissione a seguito di indicazioni Committenza	A. Fiacco	15/07/2022	D. Nave	19/07/2022	D. Buffarbico (Dolomiti)	20/07/2022	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dott.Ing. PAOLO CUCCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216
C	Emissione a seguito di strutture e interferenzioni	A.Fiacco	23/02/2023	D.Nave	24/02/2023	D. Buffarbico (Dolomiti)	24/02/2023	

09/02/2023

File: IB0U1BEZZP2RI100X---C.dwg | n. Elab.: