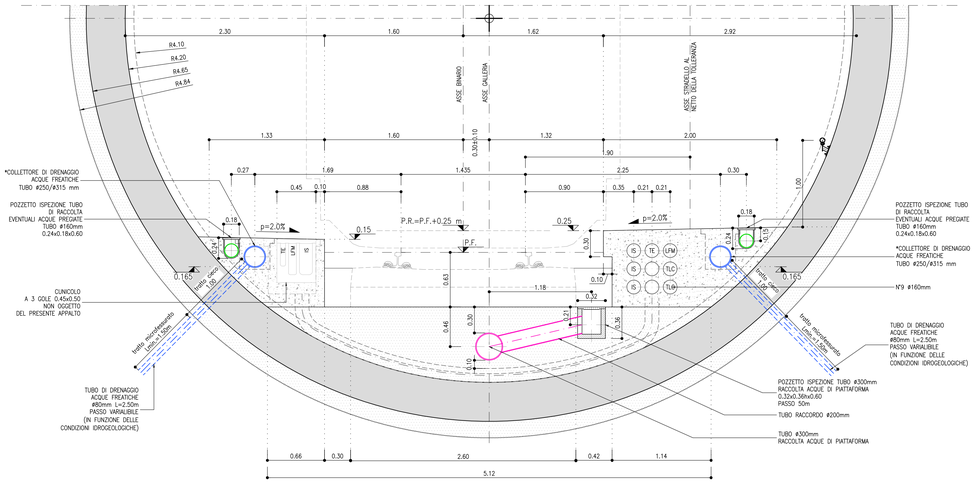
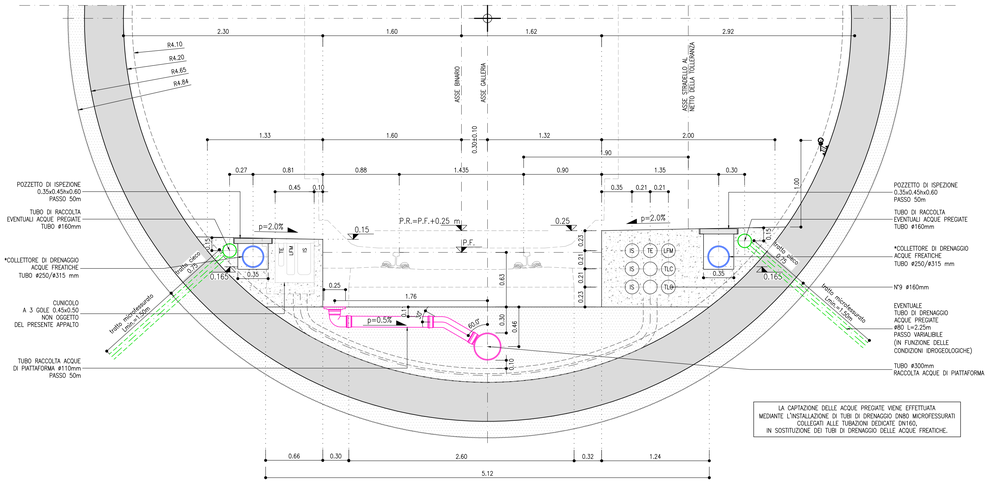
SEZIONE IN RETTA IN CORRISPONDENZA DEL POZZETTO DI ISPEZIONE ACQUE DI PIATTAFORMA
SCALA 1:25

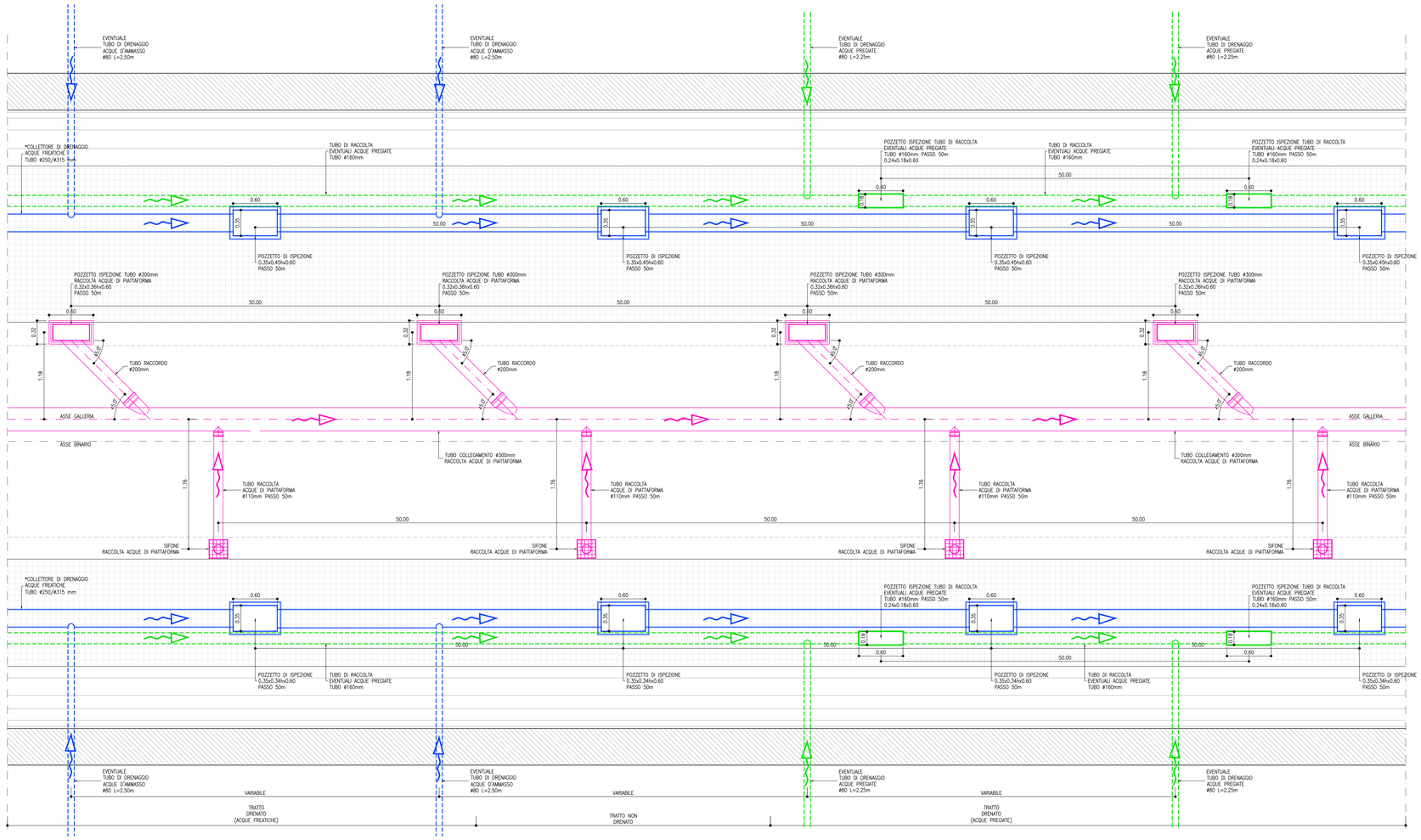


SEZIONE IN RETTA IN CORRISPONDENZA DEL TUBO DI ADDUZIONE ACQUE DI PIATTAFORMA
SCALA 1:25



LA CAPTAZIONE DELLE ACQUE PREGIATE VIENE EFFETTUATA MEDIANTE L'INSTALLAZIONE DI TUBI DI DRENAGGIO DN80 MICROFESSURATI COLLEGATI ALLE TUBAZIONI DEDICATE DN160, IN SOSTITUZIONE DEI TUBI DI DRENAGGIO DELLE ACQUE FREATICHE.

PLANIMETRIA SISTEMA DI SMALTIMENTO ACQUE IN GALLERIA
SCALA 1:25



LEGENDA

- SMALTIMENTO ACQUE PREGIATE
- SMALTIMENTO ACQUE DI DRENAGGIO
- SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA

NOTE

DA QUANTO RIPORTATO NELL'ELABORATO IB0U1BEZZRHGN0000004B, LINEE GUIDA SCAVO MECCANIZZATO, PER LE TRATTE IN TRADIZIONALE NON SI PREVEDE L'INSTALLAZIONE DEL TUBO DI DRENAGGIO DELLE ACQUE PREGIATE IN QUANTO LE ANALISI IDROGEOLOGICHE SVOLTE NON HANNO IDENTIFICATO VENUTE D'ACQUA CON TALI CARATTERISTICHE NELLE TRATTE IN TRADIZIONALE.

NOTE

* COLLETTORE DI DRENAGGIO ACQUE FREATICHE:
PER IL DIAMETRO DEI TUBI SI FA' RIFERIMENTO AGLI ELABORATI:
– GALLERIA SCALDERES: IB0U1BEZZPBGN0100X001 + IB0U1BEZZPBGN010XX011
– GALLERIA GARDENA, INTERCONNESSIONI: IB0U1BEZZPBGN020X001 + IB0U1BEZZPBGN020XX010

NOTE

IN GENERALE, SE DURANTE LA FASE DI SCAVO EMERGESSE DALLE PROVE CONDOTTE CHE LE ACQUE DA DRENARE FOSSERO PREGIATE, SI RICORREREBBE ALL'INSTALLAZIONE DEI TUBI DI DRENAGGI DELLE SOLE ACQUE PREGIATE/MINERALI, DI DIAMETRO 2xDN160,
IN OTTEMPERANZA ALLA PRESCRIZIONE N°32 DEL CIPE E N°34 DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO.

NOTE

LA CAPTAZIONE DELLE ACQUE PREGIATE VIENE EFFETTUATA MEDIANTE L'INSTALLAZIONE DI TUBI DI DRENAGGIO DN80 MICROFESSURATI COLLEGATI ALLE TUBAZIONI DEDICATE DN160, IN SOSTITUZIONE DEI TUBI DI DRENAGGIO DELLE ACQUE FREATICHE.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

webuild — Impleniri
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: SWS

MANDANTI: PINI ITALIA; GDP GEOMINI; ILFREA; SIST Studio di Ingegneria Strutturale Stefano Di Marco

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Paolo Cuccino
Responsabile Progettazione Geologia Geotecnica Idrogeologia Specialistica
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
08 - GALLERIE
O-SISTEMAZIONI IDRAULICHE IN GALLERIA
-
Sistema di smaltimento acque in galleria - Tratta in meccanizzato - Particolari

APPALTATORE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. Paolo Cuccino		1:25

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1B	E	ZZ	WB	GN0000X	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	U. Suryakhan	02/12/2022	C. Iaselio	03/12/2022	D. Buttafoco (Dolomiti)	05/12/2022	IL PROGETTISTA P. Cuccino ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dott.Ing. PAOLO CUCCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216 15/12/2022

File: IB0U1BEZZWBGN000X003A.dwg | n. Elab.: