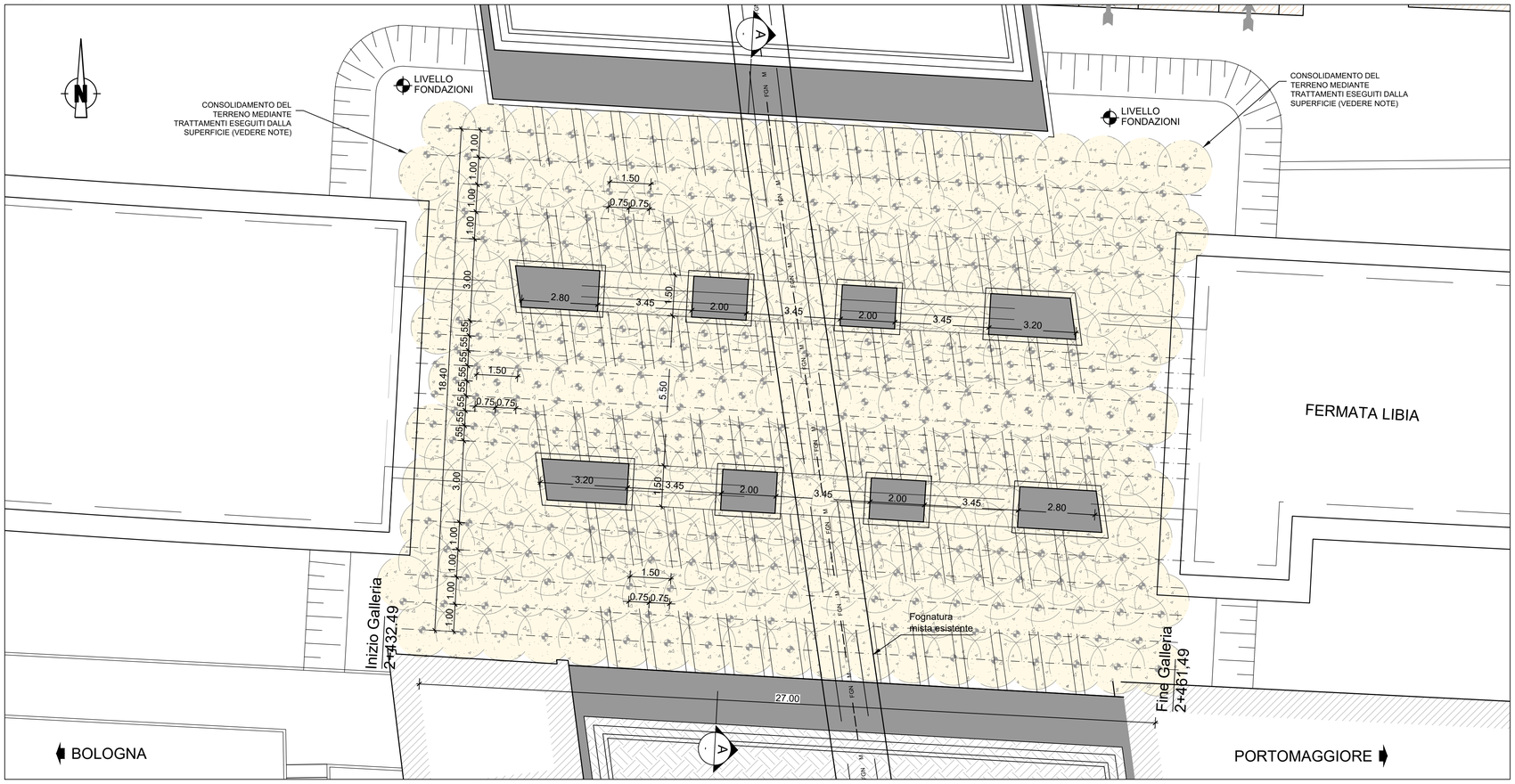
1 PLANIMETRIA
SCALA 1:100



2 SEZIONE A-A
SCALA 1:100

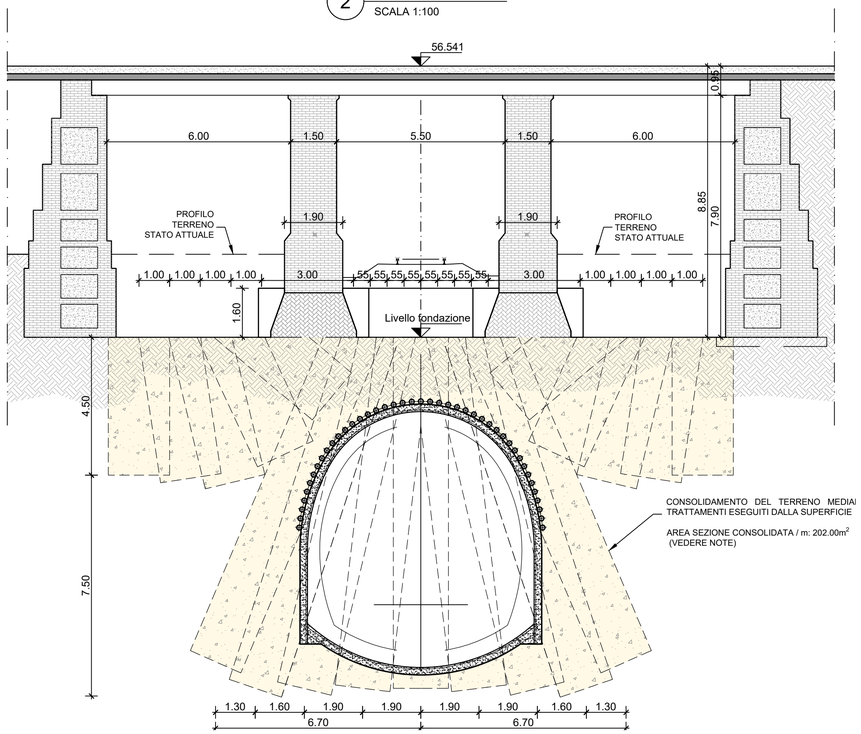


TABELLA QUANTITA' INIEZIONI

AREA SEZIONE CONSOLIDATA / m: 202.00m^2

VOLUME CONSOLIDATO TOTALE: 4900.00m^3

LUNGHEZZA TRATTAMENTI: Min 4.50m - Max 12.00m

NOTE

- LA GEOMETRIA DEL TRATTAMENTO (MAGLIA) INDICATA NEGLI ELABORATI GRAFICI È PURAMENTE INDICATIVA. SI RIMANDA ALLA FASE ESECUTIVA LA DEFINIZIONE DELLA EFFETTIVA GEOMETRIA DEL TRATTAMENTO IN FUNZIONE DELLE TECNOLOGIE UTILIZZATE E DEGLI INGOMBRI DISPONIBILI. IL POSIZIONAMENTO DELLE PERFORAZIONI PER I CONSOLIDAMENTI PREVISTI DEVE ESSERE VERIFICATO CONSIDERANDO LA REALE UBICAZIONE DELLA FOGNA MISTA ESISTENTE E LE ALTRE EVENTUALI INTERFERENZE NON INDIVIDUATE IN QUESTA FASE PROGETTUALE
- SI RIMANDA ALLA FASE ESECUTIVA LA DEFINIZIONE DELLE SPECIFICHE E DELLE CARATTERISTICHE DEL CAMPO PROVE SUI TRATTAMENTI DEL SUOLO. IN QUELLA SEDE DOVRANNO ESSERE DEFINITE LE ATTIVITA' PRELIMINARI E SUCCESSIVE AL CONSOLIDAMENTO DI PROVA (NUMERO DI SONDAGGI, TIPO, QUANTITA', PROVE IN SITO E DI LABORATORIO, GEOSISMICA, ETC.). IN FASE COSTRUTTIVA ANDRA' VERIFICATA LA COERENZA CON I REQUISITI PROGETTUALI IN TERMINI DI RESISTENZA A TAGLIO DEL MATERIALE E MODULO ELASTICO. IN QUELLA SEDE ANDRA' ALTRSI' VERIFICATA L'OMOGENEITA' DEL MATERIALE CONSOLIDATO MEDIANTE CAROTAGGI
- NEL CASO DI MANCATA OMOGENEITA' DEL CONSOLIDAMENTO ANDRANNO PREVISTE CONTROMISURE PREVENTIVE ALLO SCAVO, QUALI CONSOLIDAMENTI INTEGRATIVI SUB-ORIZZONTALI DA ESEGUIRSI A PARTIRE DALLE PARATIE FRONTALI

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
REGIONE EMILIA ROMAGNA

/FER/
FERROVIE EMILIA ROMAGNA

FERROVIE EMILIA ROMAGNA s.r.l.

LINEA SFM2 - BOLOGNA-PORTOMAGGIORE

ADEGUAMENTO DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA E COORDINAMENTO PER SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (D.LGS. 81/2008) PER LA REALIZZAZIONE DEL COMPLETAMENTO DELL'INTERRAMENTO DELLA TRATTA URBANA DI BOLOGNA E PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA DI CUI ALL'ART. 23 C.5 DEL D.LGS. 50/2016, RELATIVO AL RADDOPPIO DEL BINARIO TRA LA FERMATA DI BOLOGNA-VIA LARGA E LA STAZIONE DI BUDRIO. (CIG 754332765C)

PROGETTO DEFINITIVO

GALLERIE, TRINCEE DI LINEA E MANUFATTI - PROGETTO STRUTTURALE
GALLERIA A FORO CIECO (VIA BENTIVOGLI)
CONSOLIDAMENTI DALLA SUPERFICIE

AGGIORNAMENTI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	Emissione finale	31-10-19	DRO	GQU	SST	VFE
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

IL PROGETTISTA

MANDATARIA:
GEODATA ENGINEERING
NET ENGINEERING
SITECO ENGINEERING COMPANY

Responsabile del progetto e dell'integrazione fra le prestazioni specialistiche:
Ing.Vincenza Floria
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, n. 8042
(Firmato digitalmente)

Il Progettista:
Ing. Stefania Stefanizzi
Ordine degli Ingegneri di Lecce, n. 2339
(Firmato digitalmente)

CONCESSIONARIA

Il Responsabile Unico del Procedimento:
Ing.Fabrizio Maccari
(Firmato digitalmente)

CARTELLA	SCALA	DATA	DIS.N.	REV.
3.3	VARIE	31-10-19	FER BP D T1 STR GN1 S 001	0