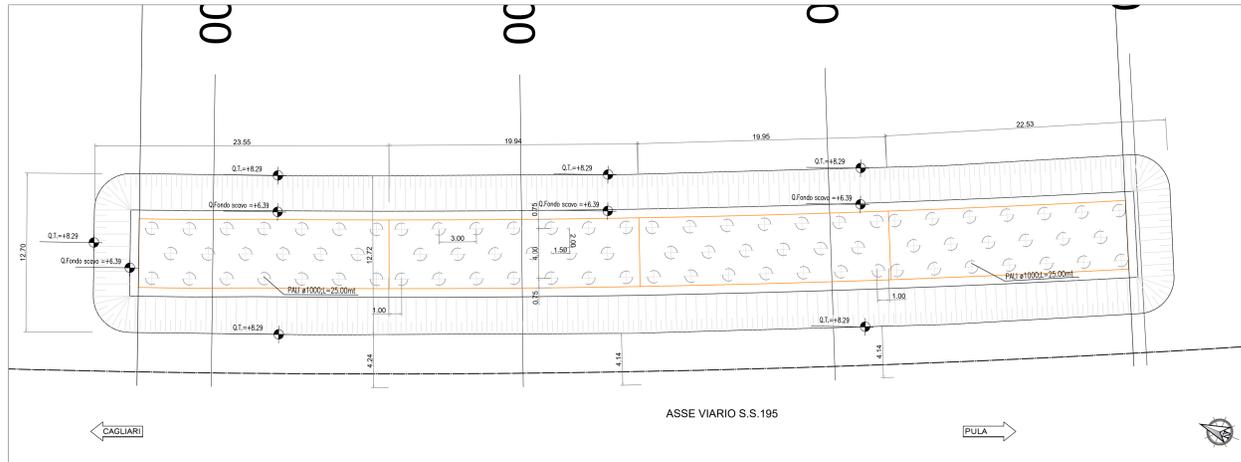
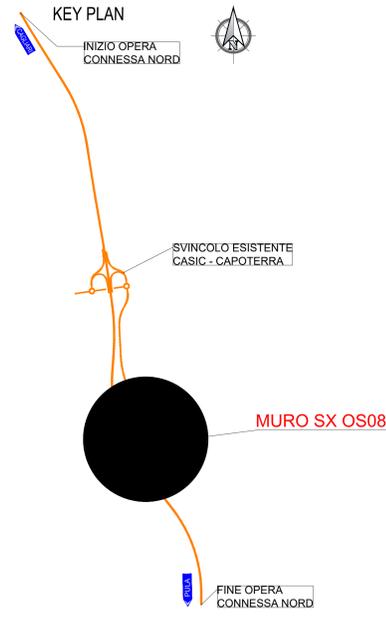
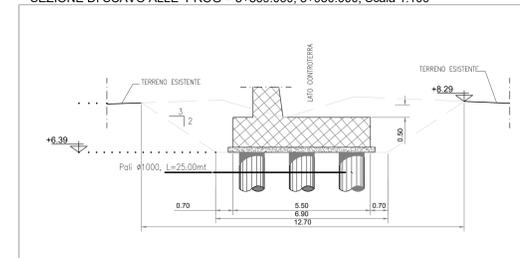


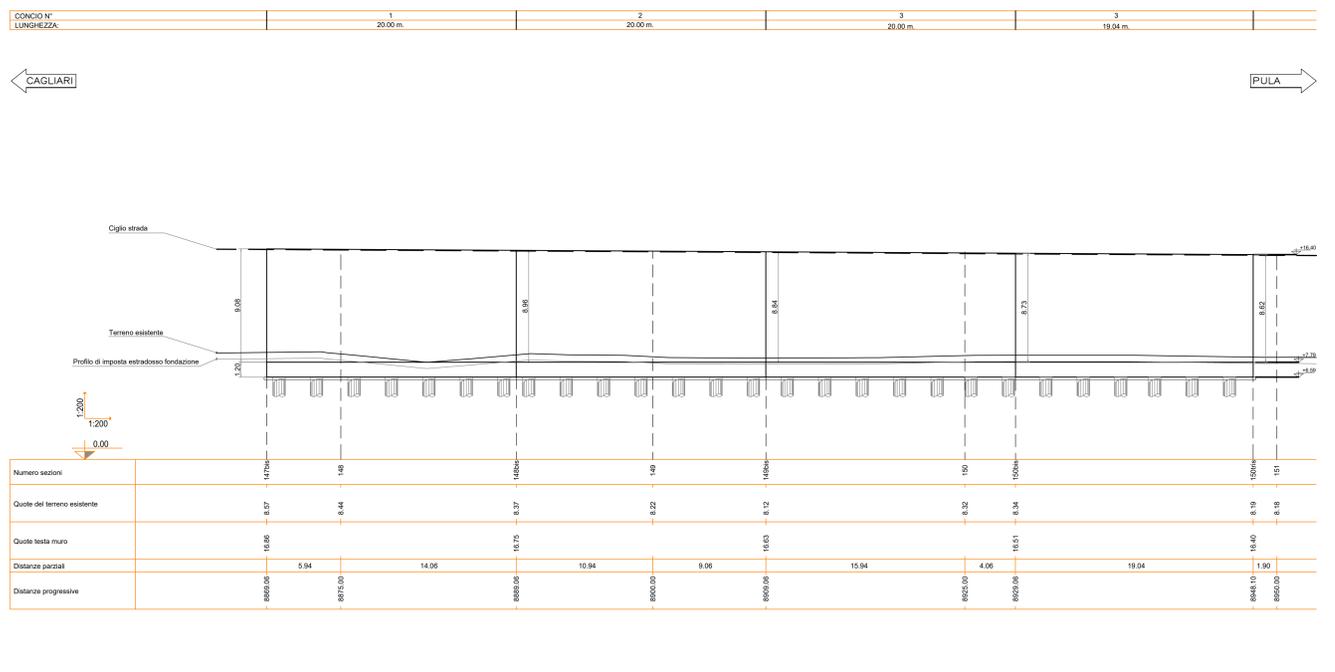
SCAVO MURI IN SX (OS08) ALLA S.S.195 PROG = 8+869.060; 8+950.000; Scala 1:200



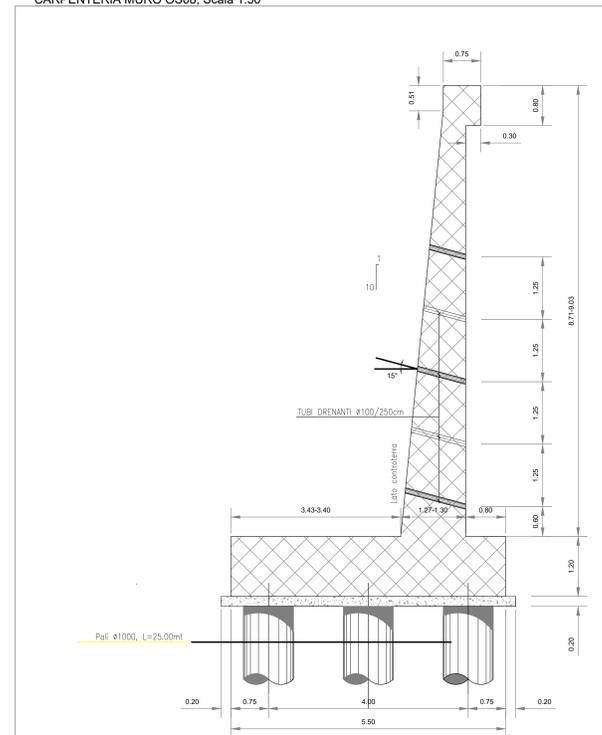
SEZIONE DI SCAVO ALLE PROG = 8+869.060; 8+950.000; Scala 1:100



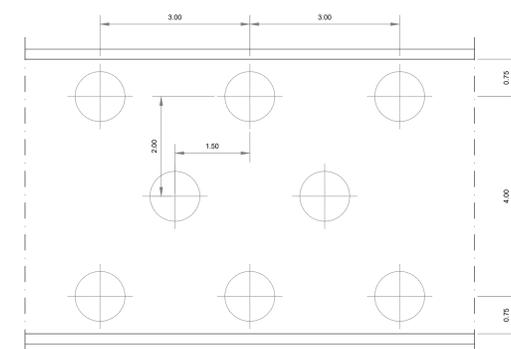
PROFILO LONGITUDINALE MURO DI SOSTEGNO IN SX (OS08) PROG = 8+869.060; 8+950.000



CARPENTERIA MURO OS08; Scala 1:50



Pianta



-CARATTERISTICHE DEI MATERIALI-

CALCESTRUZZO FONDAZIONI E PALI

- C35/45
- Classe di esposizione XC2 - XS2
- Classe di consistenza slump: S4
- Rapporto max A/C: 0.45
- Diametro massimo inerti: 32mm
- Contenuto minimo di cemento: 360 kg/m³
- Copriferro minimo: 45+10(tolleranza)+55mm (70mm per i pali)

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE

- C35/45
- Classe di esposizione XC4 - XS1
- Classe di consistenza slump: S4
- Rapporto max A/C: 0.5
- Diametro massimo inerti: 32mm
- Contenuto minimo di cemento: 340 kg/m³
- Copriferro minimo: 45mm

ACCIAIO PER C.A. IN BARRE B450C

- Laminato a caldo ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento, con marchiatura CE ovvero conforme a DM 17/01/16 cap.11
- Tensione caratteristica a rottura F_{tk}: 540MPa;
- Tensione caratteristica allo snervamento F_{yk}: 450MPa;
- Tensione di calcolo di snervamento (e.f. 1.15): f_{yd} = 391 MPa

INCIDENZA ARMATURE

- Incidenza armatura fondazione ed elevazione 150 kg/m³;
- Incidenza armatura pali 150 kg/m³;

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

Nuova S.S.195 "Sulcitana" Tratto Cagliari - Pula
Collegamento con la S.S.130 e aeroporto di Cagliari Elmas
Opera Connessa Nord

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: RTI GFI-IND-SAIN-HYPRO

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine Ingegneri della Regione Lazio n. 1341

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

INGEGNERIA
GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.

RD
Società di Architettura e Ingegneria Tecnica

HYpro
Società di Ingegneria e Architettura

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE OPERAZIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART. 15 COMMA 2)
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 24033

OPERE D'ARTE MINORI
MURO DI SOSTEGNO AREA SIN ALLA PROG. 8+869
PIANTE, SEZIONI, PROFILO E CARPENTERIE
Muro - SX

CODICE PROGETTO	LV.	AVV.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DPCA0150 D 23			PO0508STRDIO1_A		
			CODICE ELAB. P000508STRDIO1	A	serie
D					
C					
B					
A	Emissione	Giugno '23	Belò	Signorelli	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO