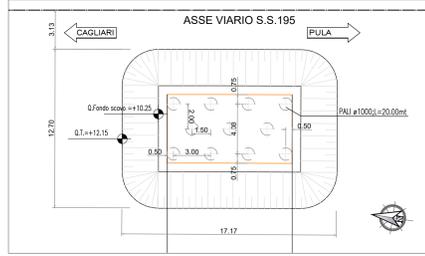
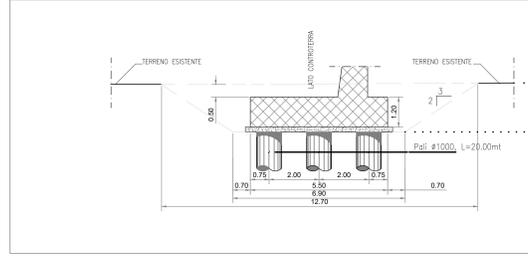


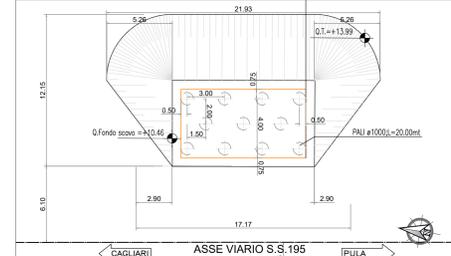
SCAVO MURO (OS02) IN DX ALLA S.S. 195 PROG = 6+557.570; 6+567.570; Scala 1:200
 PRESSO OPERA: PONTE SCAVALCO FASCIO TUBIERO



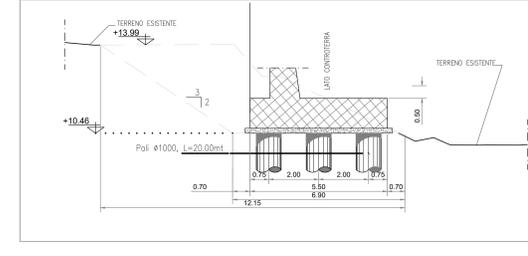
SEZIONE DI SCAVO ALLE PROG = 6+557.580; 6+567.570; Scala 1:100



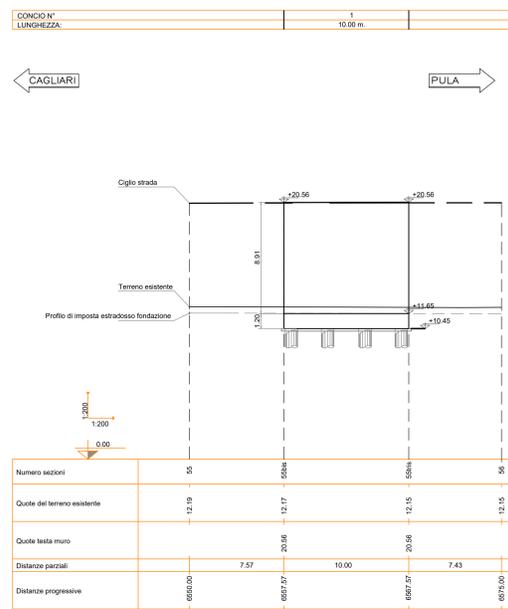
SCAVO MURO (OS02) IN SX ALLA S.S. 195 PROG = 6+468.070; 6+478.070; Scala 1:200
 PRESSO OPERA: PONTE SCAVALCO FASCIO TUBIERO



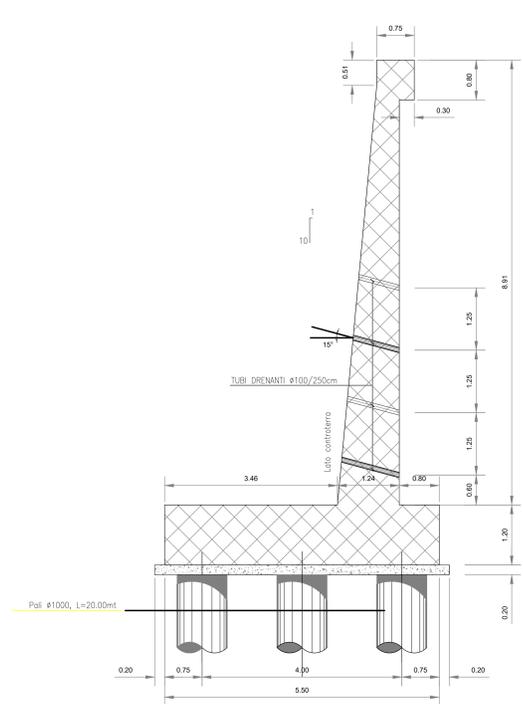
SEZIONE DI SCAVO ALLE PROG = 6+468.070; 6+478.070; Scala 1:100



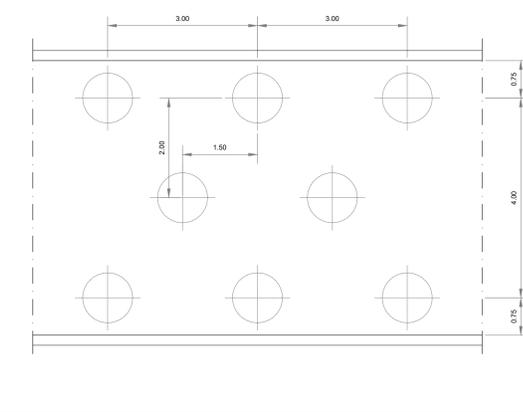
PROFILO LONGITUDINALE
 MURO DI SOSTEGNO IN DX (OS02) PROG = 6+557.570; 6+567.570



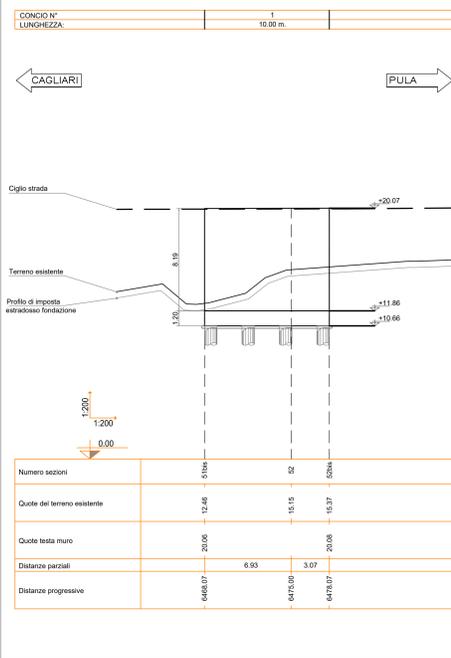
CARPENTERIA MURO OS02; Scala 1:50



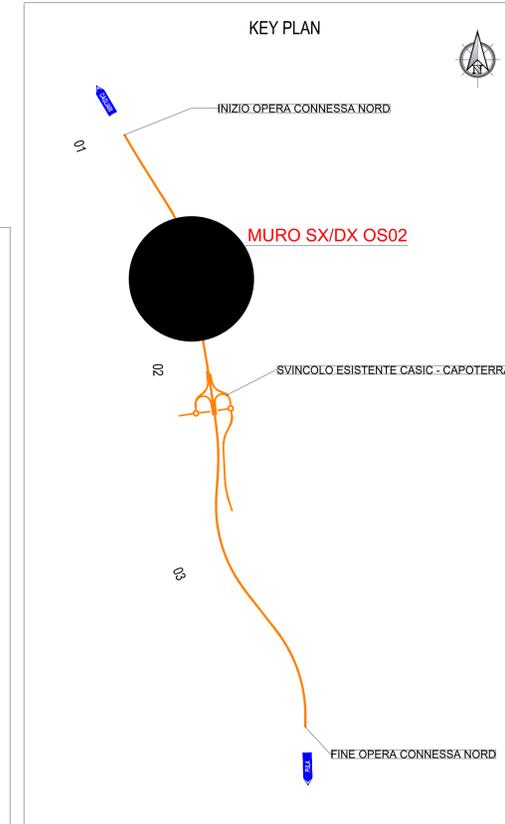
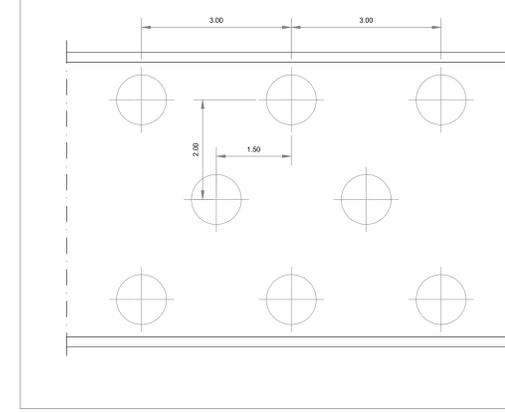
Pianta



PROFILO LONGITUDINALE
 MURO DI SOSTEGNO IN SX (OS02) PROG = 6+468.070; 6+478.070



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 17/01/18 cap.11
- Tensione caratteristica a rottura F_{tk}: 540MPa;
- Tensione caratteristica allo snervamento F_{yk}: 450MPa;
- Tensione di calcolo di snervamento (s.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 GFL-IND-SAIM-HYPRO

IL GEOLOGO
 Dott. Geol. Marco Leonardi
 Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1341
 COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Ing. Ambrogio Signorelli
 Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 435111

GRUPPO DI PROGETTAZIONE (Mandatario)
GP INGENNERIA
 GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.
 (Mandatario)
HYPRO
 (Mandatario)

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DELLA REALIZZAZIONE SPECIALISTICHE (DPR/207/10 ART. 15 COMMA 1)
 Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
 Ordine Ingegneri Provincia di Crotone n. 412

OPERE D'ARTE MINORI
 MURI DI APPROCCIO AL PONTE SCAVALCO FASCIA TUBIERA ALLA PROG. 6+474
 PIANTE, SEZIONI, PROFILO E CARPENTERIE - Muri SX - DX 2/2

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LV.	AVV.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPCA0150	D	23		P000502STRDIO2_A	A	varie
D						
C						
B						
A	Emissione	Giugno '23	Belò	Signorelli	Guiducci	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	