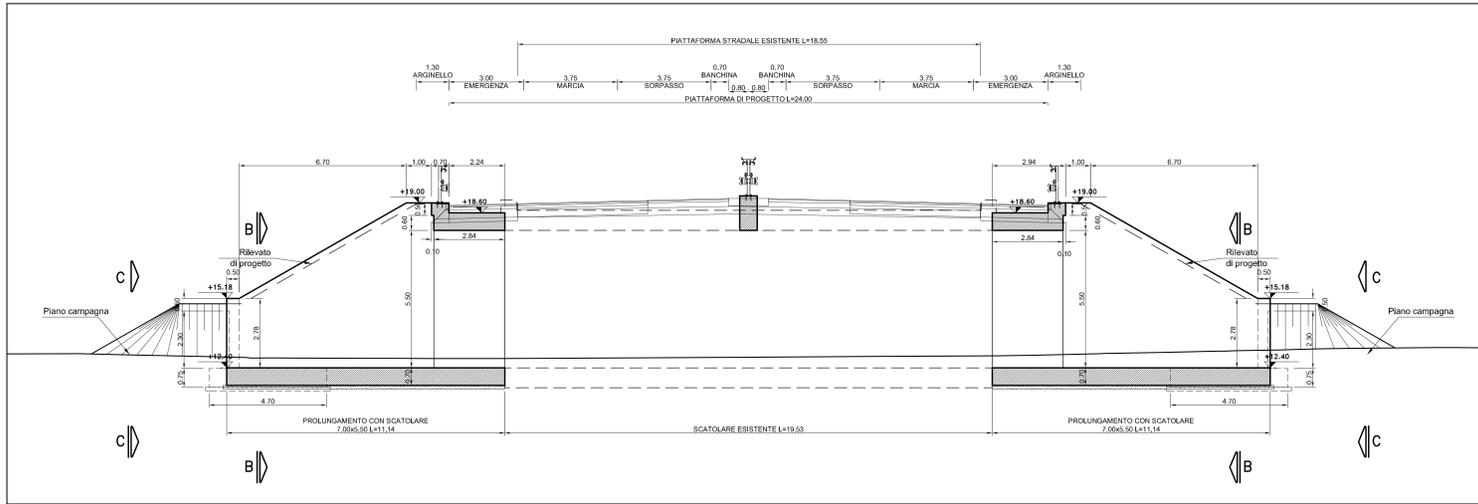
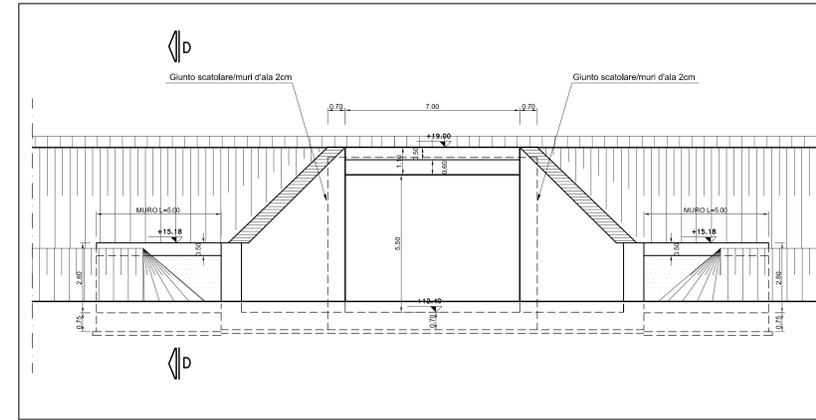


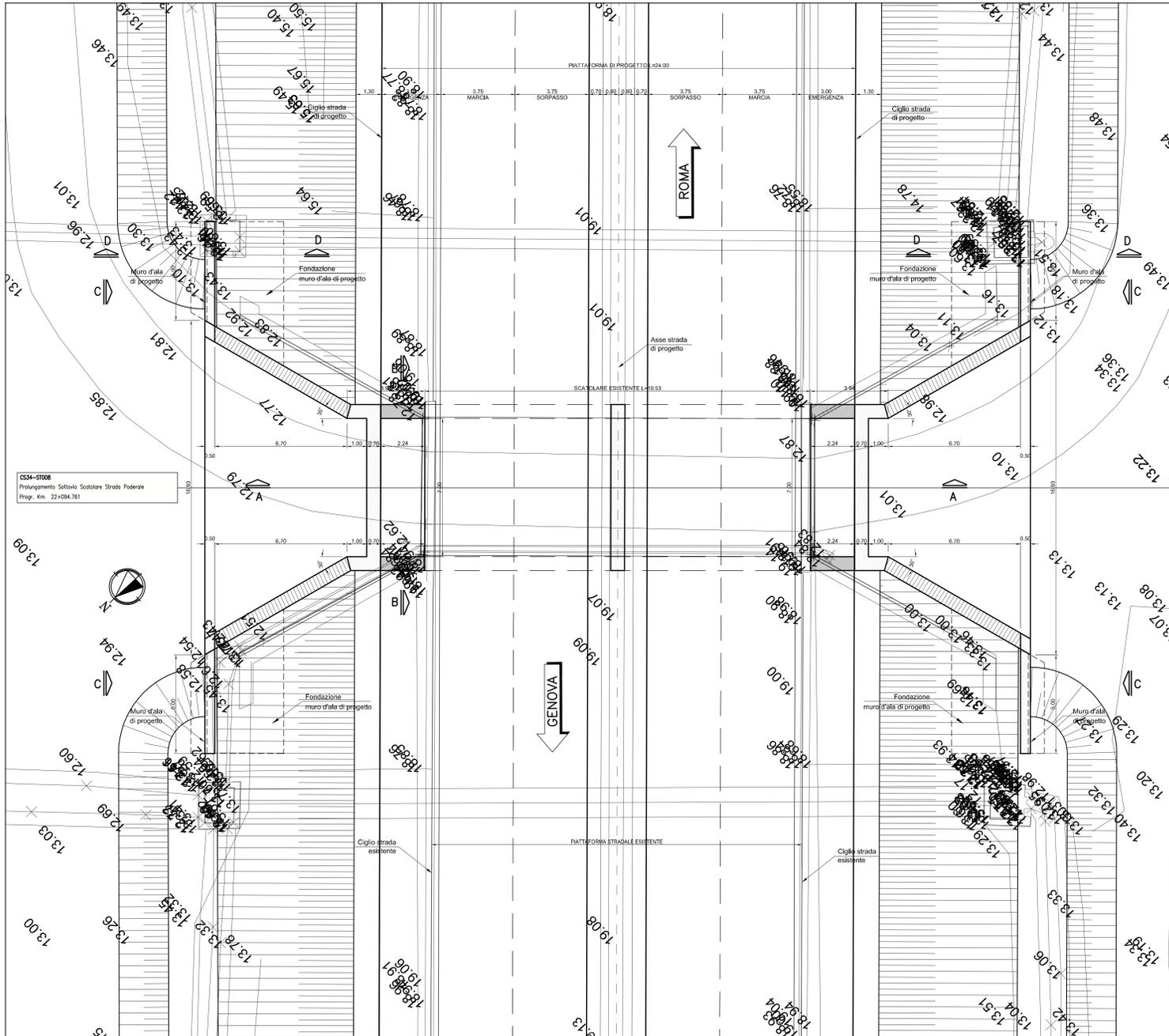
SEZIONE A-A
scala 1:100



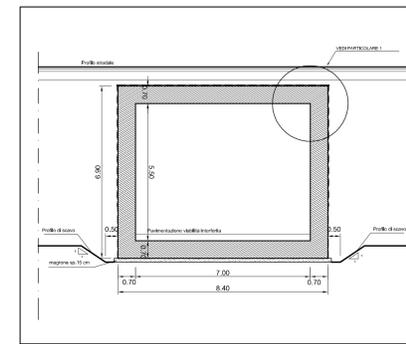
PROSPETTO C-C
scala 1:100



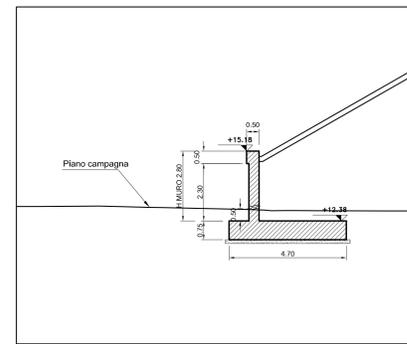
PIANTA
scala 1:100



SEZIONE B-B
scala 1:100



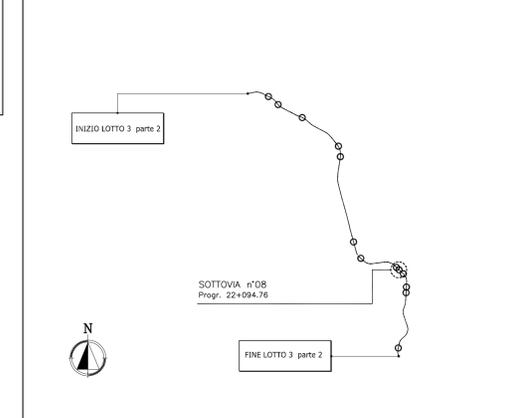
SEZIONE D-D
scala 1:100



NOTA:
* LE QUOTE DELL'ESISTENTE SARANNO SOGGETTE A RISCONTRO.

KEY-PLAN

LOTTO 3 - PARTE 2 -



SEZIONE TIPOLOGICA DRENAGGIO MURO D'ALA
scala 1:50

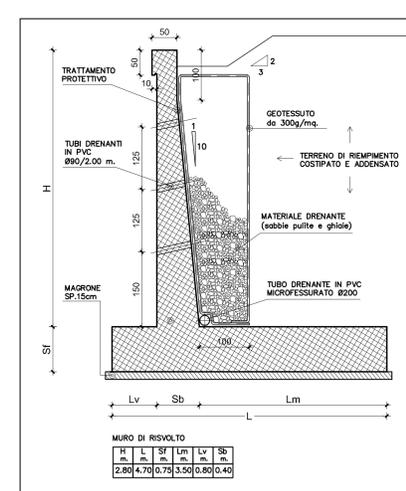


TABELLA MATERIALI:

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

- CALCESTRUZZO:
MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
- Classe di resistenza C12/15
FONDAZIONI ED ELEVAZIONI:
- Classe di resistenza C32/40
- Classe di esposizione XC4
CORRILI (Solo per STRUTTURE ESISTENTI):
- Calcestruzzo espansivo all'arbo con filtro $\le 100\text{micron}$ a 28gg
- Classe di resistenza C32/40
- Classe di esposizione XC4
ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
- Acciaio in barre renate tipo B450C
f_{yk} ≥ 450 MPa
f_{yk} ≥ 540 MPa

- COPRIFERRO per fondazioni ed elevazioni: 40,0mm
N.B. MATERIALI CONFORMI ALLE NORME:
UNI EN 206-1: 2008
UNI EN 11194: 2004
UNI EN ISO 15630: 2004

SEZIONE TIPOLOGICA - IMPERMEABILIZZAZIONE PARTICOLARE 1
scala 1:50

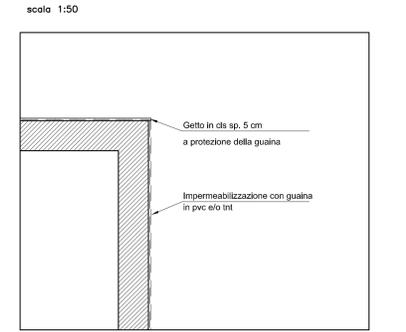


TABELLA MATERIALI MURI:

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

- CALCESTRUZZO:
MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
- Classe di resistenza C12/15
PALI:
- Classe di resistenza C25/30
- Classe di esposizione XC2
CORRILI PARALIE:
- Classe di resistenza C25/30
- Classe di esposizione XC2
FONDAZIONI MURI:
- Classe di resistenza C28/35
- Classe di esposizione fondazione XC2
ELEVAZIONI MURI:
- Classe di resistenza C32/40
- Classe di esposizione elevazione XC4
ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
- Acciaio in barre renate tipo B450C
f_{yk} ≥ 450 MPa
f_{yk} ≥ 540 MPa
COPRIFERRO per pali trivellati: 60,0 mm (OPALO-600mm)
COPRIFERRO per elevazioni: 40,0 mm
COPRIFERRO per fondazioni: 40,0 mm



Società Autostrada Tirrenica p.A.
GRUPPO AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A.

AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO - CIVITAVECCHIA
LOTTO 3

TRATTO: SCARLINO - GROSSETO SUD
PROGETTO DEFINITIVO

INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006

AU- CORPO AUTOSTRADALE

OPERE D'ARTE MINORI

SOTTOVIA (L<10 M)
PROLUNGAMENTO SOTTOVIA SCATOLARE STRADA PODERALE AL Km 22+094.76
INQUADRAMENTO DELL'OPERA - CARPENTERIA - DETTAGLI

I. RESPONSABILE PROGETTAZIONE: SPEA Ing. Guido Furlanetto Dir. Ingg. Milano N. 10984 RESPONSABILE UFFICIO STR.		II. RESPONSABILE INTEGRAZIONE PREZZAZIONE SPECIFICAZIONE: Ing. Alessandro APT Dir. Ingg. Milano N. 20015 COORDINATORE GENERALE APS		III. DIRETTORE TECNICO: Ing. Maurizio Tarnati Dir. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURE	
CS34	ST008	12/12/2022	STR 256	FEBRAIO 2011	SCALE: VARIE
CONSULENZA A CURA DI: spea		ELABORAZIONE A CURA DI: ingegneris		L. RESPONSABILE UFFICIO OPERA: Ing. Guido Furlanetto O.I. Milano N.10984	
RESPONSABILE DI COMESSA: Ing. Michele Pavesi Dir. Ingg. Padova N. 813		VISTO DEL COMMITENTE: SAT		VISTO DEL CONCESSIONARIO: SAT	
COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO					