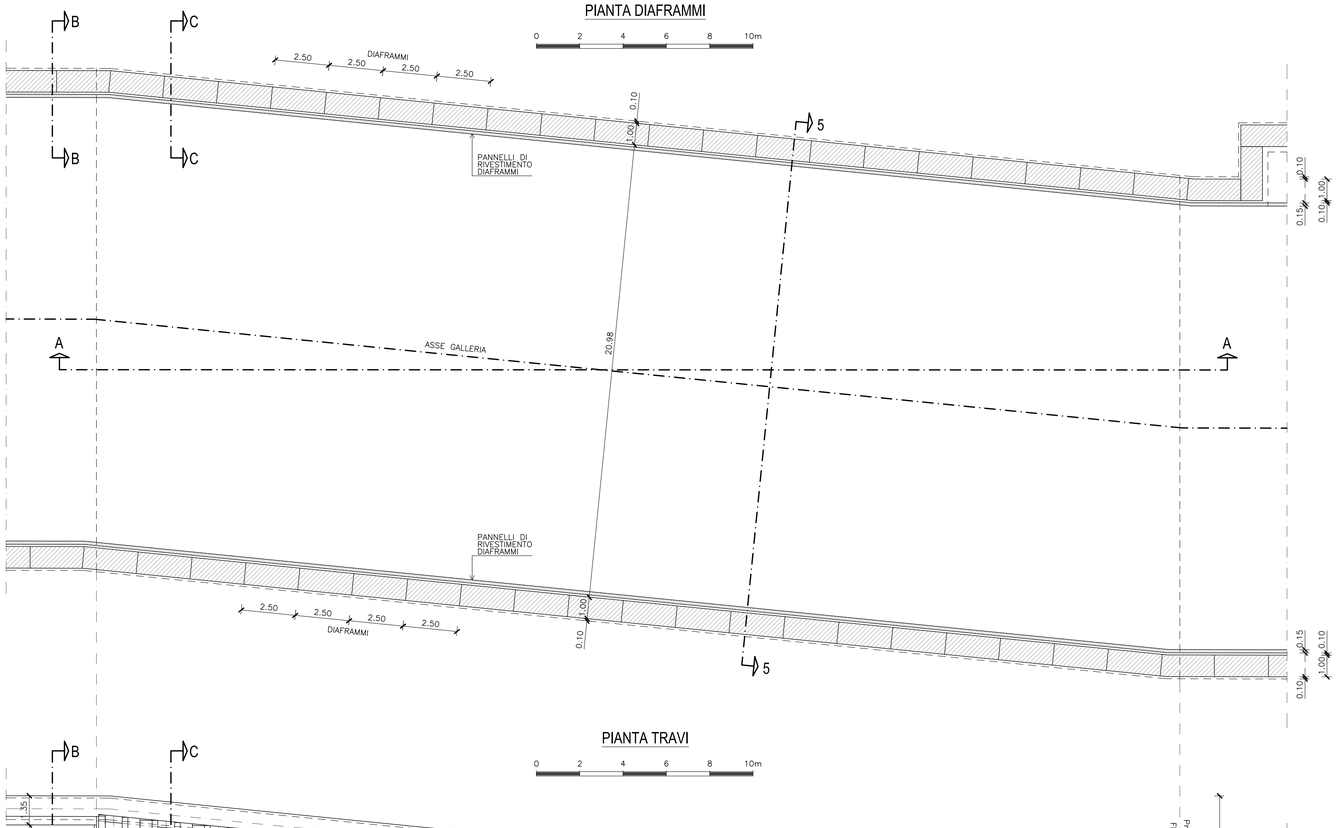
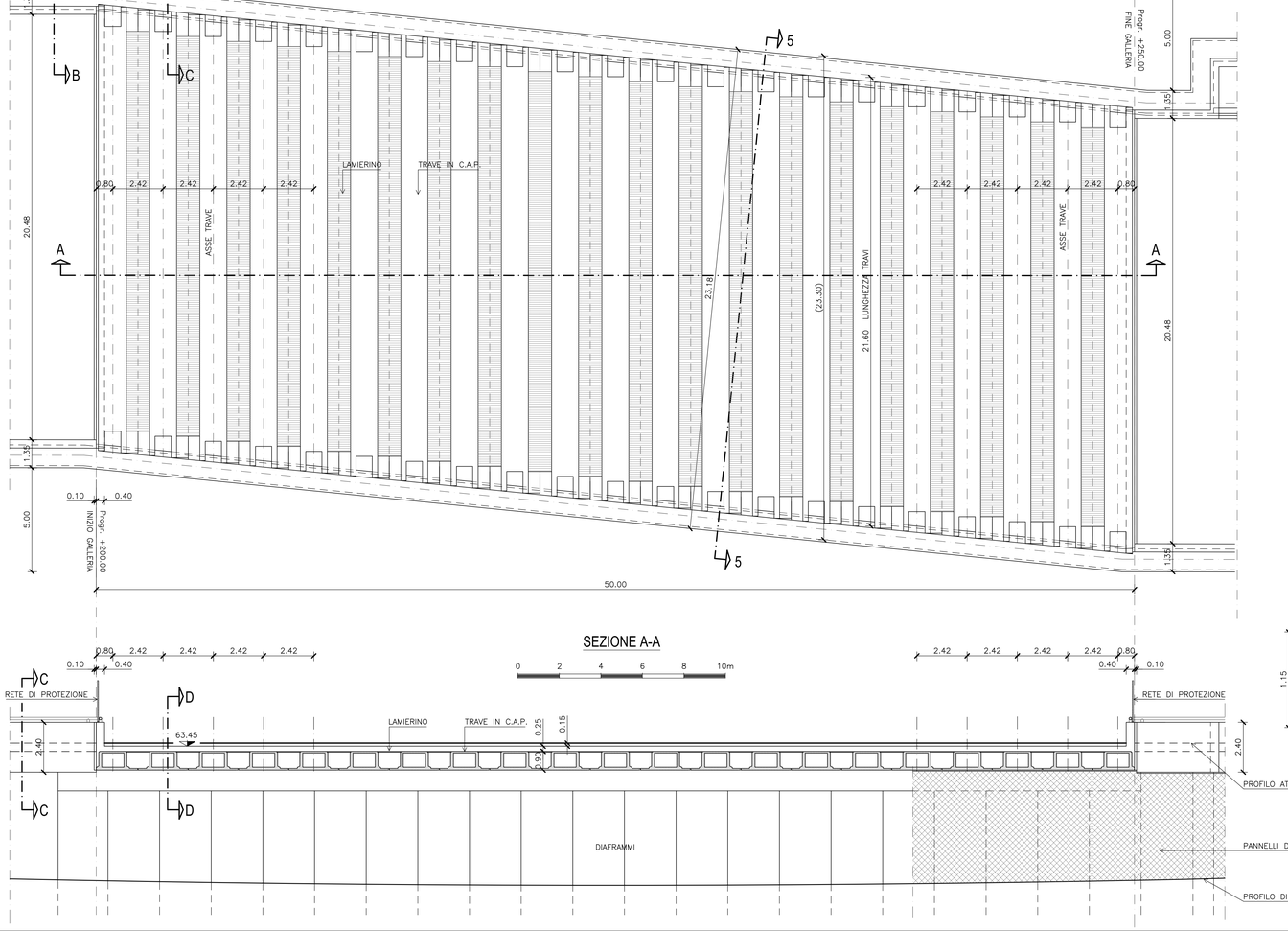
PIANTA DIAFRAMMI

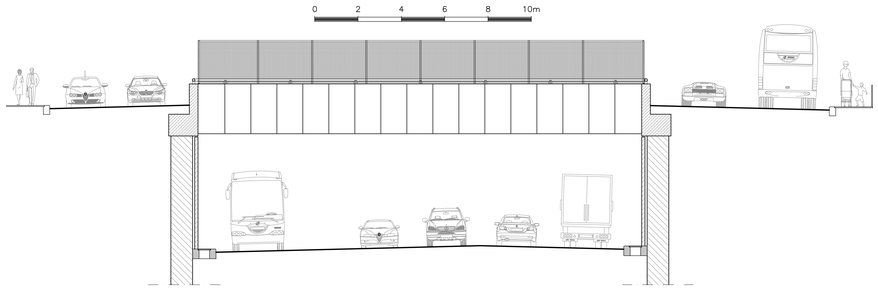


PIANTA TRAVI



SEZIONE A-A

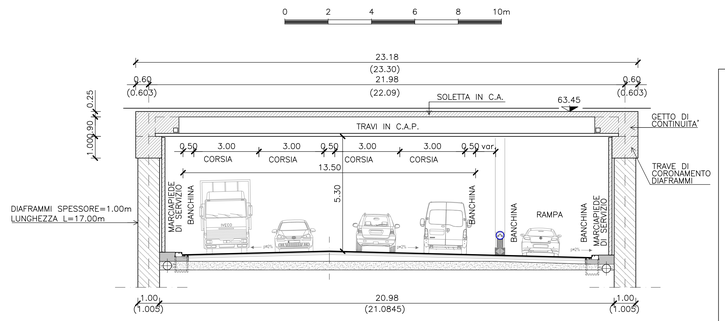
PROSPETTO NORD



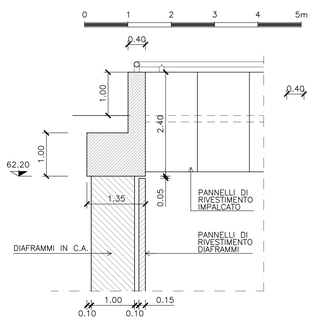
NOTA:

LE MISURE FRA PARENTESI SONO PARALLELE ALL'ASSE TRAVI

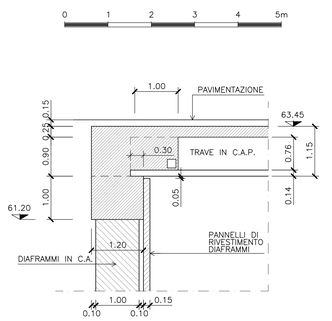
SEZIONE 5-5



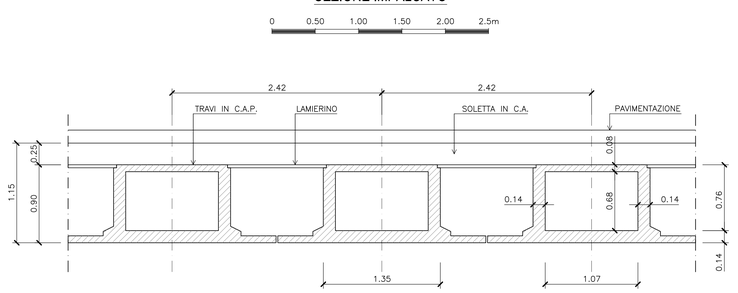
SEZIONE B-B



SEZIONE C-C



SEZIONE IMPALCATO



PARTICOLARE DIAFRAMMI

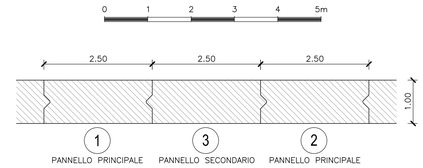


TABELLA DEI MATERIALI

TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.

- CLASSE DI RESISTENZA : C45/55
- RESISTENZA A FINE MATURAZIONE : C32/40
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3
- CLASSE DI CONSISTENZA : S5
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 16 mm
- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.55
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 320 kg/mc
- COPRIFERRO ARMATURA ORDINARIA : C = 35 mm
- COPRIFERRO ARMATURA PRETESA : C = 45 mm

DIAFRAMMI, CORDOLI MURI E SOLETTE

- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2-XC3
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 20 mm
- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.55
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 320 kg/mc
- COPRIFERRO NOMINALE : C = 45 mm

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 150 kg/mc

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO : B450C

ACCIAIO ARMONICO STABILIZZATO PER TREFOLI

- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA : Fptk=1860 MPa
- TENSIONE CARATT. ALL'1% DI DEFORMAZ. TOTALE : Fp(0,1)k=1670 MPa
- ALLUNGAMENTO SOTTO CARICO MASSIMO Agt : ≥ 3,5 %

COMUNE DI VERONA
AZIENDA MOBILITA' TRASPORTI S.P.A.

SISTEMA DI TRASPORTO PUBBLICO DI TIPO FILOVIARIO

GARA D'APPALTO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, L'ESECUZIONE DEI LAVORI E LA FORNITURA DEI VEICOLI

OFFERTA TECNICA
B2 - PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO :

OPERE STRADALI
OPERE D'ARTE
SOTTOPASSO VIA CITTA' DI NIMES
Galleria artificiale - Carpenterie

SCALA: VARIE
RIF. N°: PD B0201 PADIA.dwg
ALLEGATO N°: **PD B0201 PADIA**

CONCORRENTE
ATI:

SOVEXO COSTRUZIONI SPA
CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI s.c.c. Società cooperativa (MANDATARIA CAPOGRUPPO)
MAZZI Impresa Generale Costruzioni S.p.A.
APTS Advanced Transport Systems Srl
ALPIQ Alpiq InTec Verona S.p.A.
Balfour Beatty Rail

PROGETTAZIONE
COORDINATO A T.P.:

PROGETTUAL (MANDATARIA CAPOGRUPPO)
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Massimo Racciola

CRA
DIRETTORE TECNICO
Dott. Arch. Valentino Battorini

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	REDATTO	VISTO	APPROVATO
A	Dic. 2020	Emissione	Technital	Bianchini	Piccini	Renesi

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge.
This document may not be copied, reproduced or published, either in part or entirely, without the written permission. Unauthorized use will be prosecuted by law.