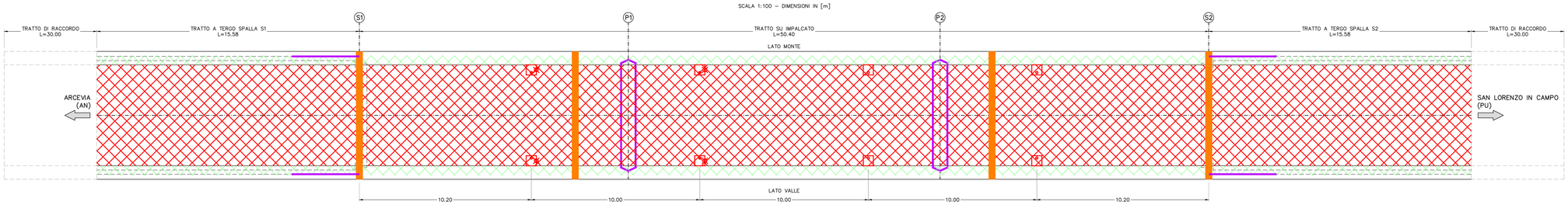
PLANIMETRIA

SCALA 1:100 – DIMENSIONI IN [m]



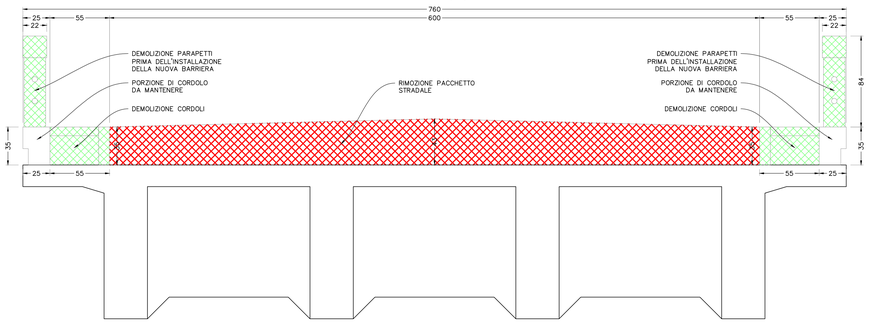
QUADRO DEGLI INTERVENTI

A	RIFACIMENTO PACCHETTO STRADALE E RINFORZO SOLETTA
B	RIFACIMENTO CORDOLI E SOSTITUZIONE BARRIERE
C	RIQUALIFICA COPRIFERRI ZONE AMMALORATE E SOSTITUZIONE GIUNTI
D	INTERVENTI SU PILE E SPALLE

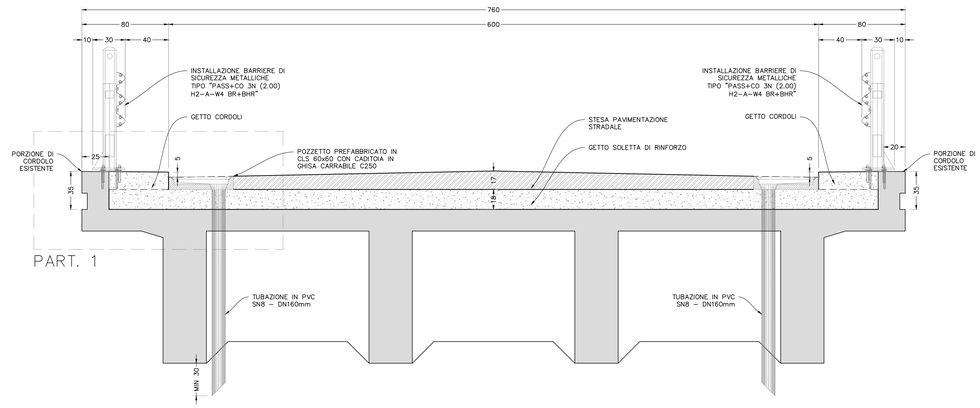
INTERVENTI TIPO A e B – SU IMPALCATO

SCALA 1:20 – DIMENSIONI IN [cm]

Fase (a)



Fase (b)



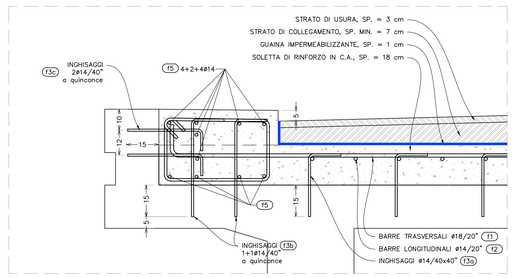
MODALITA' ESECUTIVE

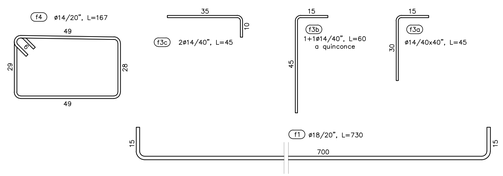
Fase (a):
- DEMOLIZIONE PARZIALE DEI CORDOLI PER UNA LUNGHEZZA DI 55 cm
- RIMOZIONE DEL PACCHETTO STRADALE
- IRRIVIDIMENTO E PULIZIA DELL'ESTRADOSSO DELLA SOLETTA ESISTENTE E DELLA SUPERFICIE LATERALE DELLA PORZIONE DI CORDOLO RESTANTE

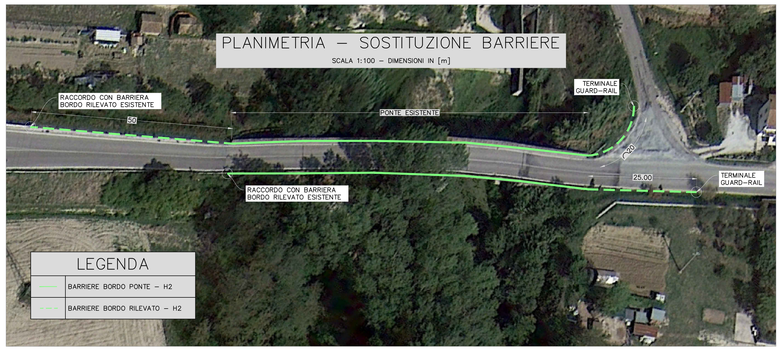
Fase (b):
- INGHISAGGIO CON RESINA EPOSSIDICA DI BARRE
- GETTO DELLA SOLETTA DI RINFORZO IN C.A. CON FORI PER I DISCENDENTI DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA
- STESA DELLA GUAINA IMPERMEABILIZZANTE A CALDO E DELLA NUOVA PAVIMENTAZIONE STRADALE
- GETTO DEI CORDOLI IN C.A.
- DEMOLIZIONE PARAPETTI ESISTENTI E INSTALLAZIONE LINEA VITA
- INSTALLAZIONE DELLE NUOVE BARRIERE DI SICUREZZA METALLICHE
- RACCORDO ALTIMETRICO CON LA STRADA ESISTENTE MEDIANTE FRESATURA DELLA PAVIMENTAZIONE E SUCCESSIVA STESA DELLO STRATO DI USURA

PART. 1

SCALA 1:10







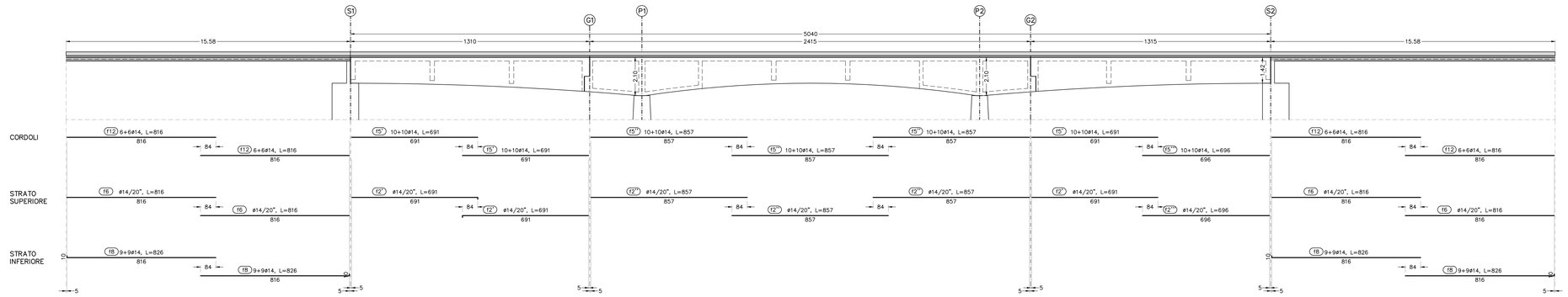
MATERIALI

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO PER NUOVE STRUTTURE IN C.A.:
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE XD3
  - CLASSE DI RESISTENZA C35/45
  - CLASSE DI CONSISTENZA S5
  - MASSIMO RAPPORTO a/c 0,45
  - MINIMO CONTENUTO IN CEMENTO 360 kg/mc
  - DIMENSIONE MAX AGGREGATO 25 mm
  - COPRIFERRO MINIMO 40 mm
- ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO PER NUOVE STRUTTURE IN C.A.:
  - TIPO B450C
  - γ_s/γ_{sk} ≤ 1.35
  - (ft/fy) medio ≥ 1.15
- RESINA EPOSSIDICA PER INGHISAGGI DI BARRE NEL CALCESTRUZZO:
  - TIPO FISCHER FIS–EM PLUS
  - DISTANZA DAL BORDO 55 mm
- RESINA EPOSSIDICA PER INGHISAGGI DI BARRE NELLA MURATURA:
  - TIPO FISCHER FIS V
- MALTA TISSOTROPICA MONOCOMPONENTE A RITIRO COMPENSATO E A PRESA NORMALE DI CLASSE R4 PER RIPRISTINI:
  - TIPO MAPEI MAPEGROUT T60
  - RESISTENZA A COMPRESSIONE ≥ 60 MPa a 28 gg (EN 12190)
  - RESISTENZA A FLESSIONE ≥ 8 MPa a 28 gg (EN 196/1)
  - ADESIONE AL SUPPORTO ≥ 2 MPa a 28 gg (EN 1542)

N.B.: TUTTE LE DIMENSIONI RELATIVE ALLE STRUTTURE ESISTENTI DEVONO ESSERE VERIFICATE IN OPERA PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI

SOLETTA DI RINFORZO – ARMATURA LONGITUDINALE

SCALA 1:100 – DIMENSIONI IN [m]



Provincia di Ancona

INTERVENTO LOCALE PER ADEGUAMENTO BARRIERE DI SICUREZZA STRADALI SULLA S.P. N. 14/1 "SENIGALLIA-ALBACINA" BRACCIO NIDASTORE AL KM 04+160 (OPERA N. 112) - COD. INT. 86.05

VARIANTE 1ª

CODICE ELABORATO: 11

SCALA: 1:100 - 1:20 - 1:10

DATA: DICEMBRE 2024

INTERVENTI TIPO A - B TAVOLA 1 DI 2

DIREZIONE LAVORI

DOTT. ING. GABRIELE DEDI
via di Passo Varano, 30a/B - 60131 Ancona
tel 071 2900501 - fax 071 2830324
email: g.dedi@dcd-srl.it

COMMITTENTE

Settore Viabilità

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Monica Ulisi

REVISIONE

n°	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
0	12/2024	EMISSIONE	A.CENEVERINI	G. DEDI	L. DEDI

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

A0