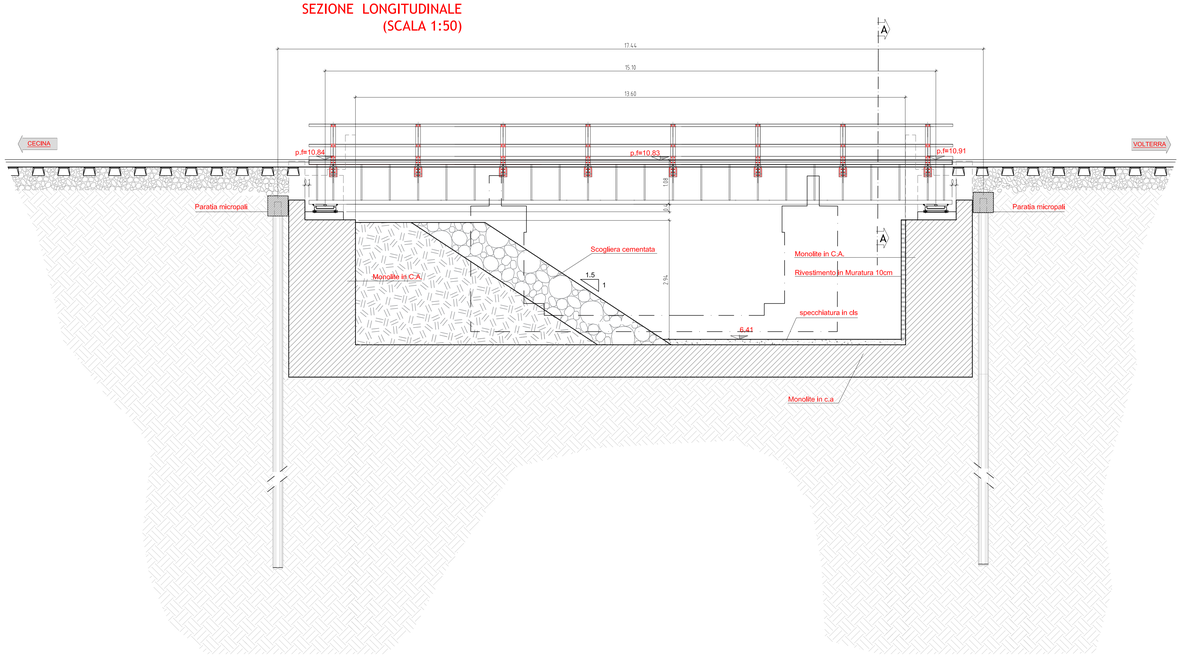
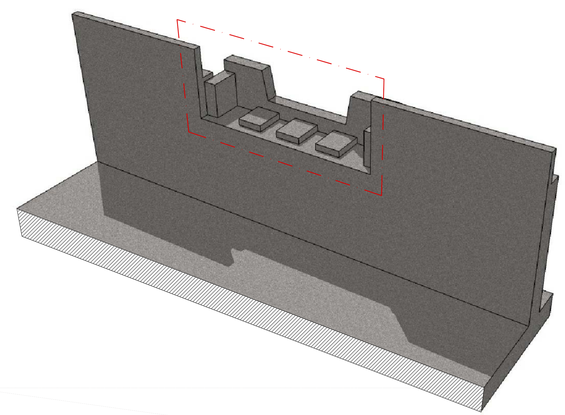
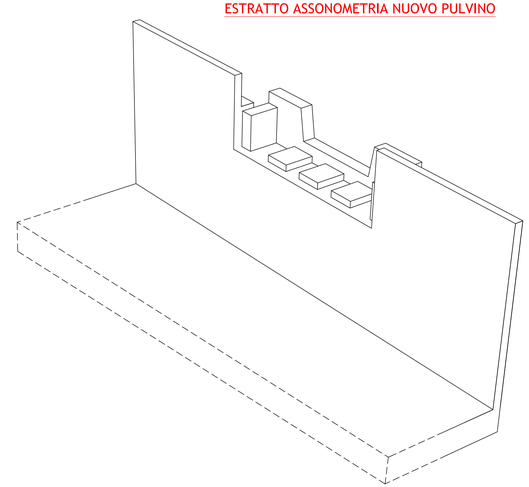
SEZIONE LONGITUDINALE (SCALA 1:50)



ESTRATTO 3D NUOVO PULVINO



ESTRATTO ASSONOMETRIA NUOVO PULVINO



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO

CONGLOMERATO CEMENTIZIO C12/15

CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0
CLASSE DI RESISTENZA Rck	>15 MPa
TIPO DI CEMENTO	CEM I,II,III,IV,V

CALCESTRUZZO MURI DI SOSTEGNO

CONGLOMERATO CEMENTIZIO C28/35 (strutture in fondazione)

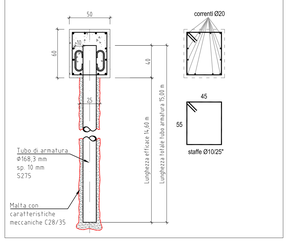
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
CLASSE DI RESISTENZA Rck	>35 MPa
CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA	S3,S4
DIAMETRO MASSIMO INERTI	25 mm
RAPPORTO ACQUA CEMENTO	<0.60
TIPO DI CEMENTO	CEM III,IV,V
COPRIFERRO - FONDAZIONI	40 mm

ACCIAIO PER BARRE

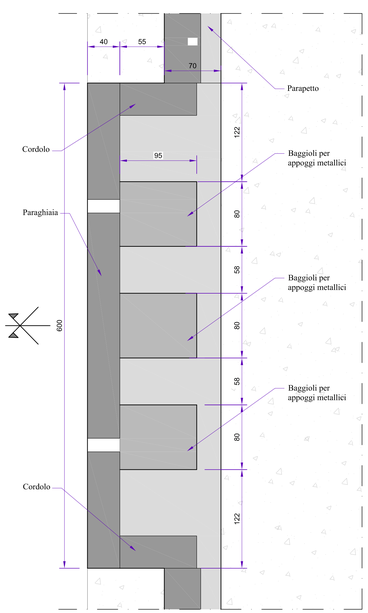
ACCIAIO TIPO B450 C

TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	Fyk > 450 MPa
TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA	Ftk > 540 MPa
DIAMETRO DEL MANDRINO PER PIEGAMENTO BARRE	
Ø < 12mm	4Ø
12mm < Ø < 16mm	5Ø
16mm < Ø < 25mm	8Ø
25mm < Ø ≤ 40mm	10Ø

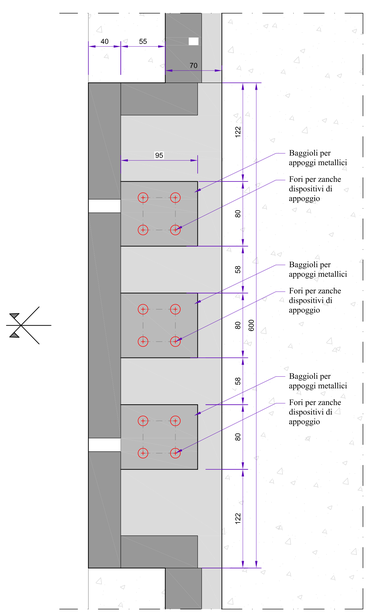
PARTICOLARE PARATIA MICROPALI
SCALA 1:25

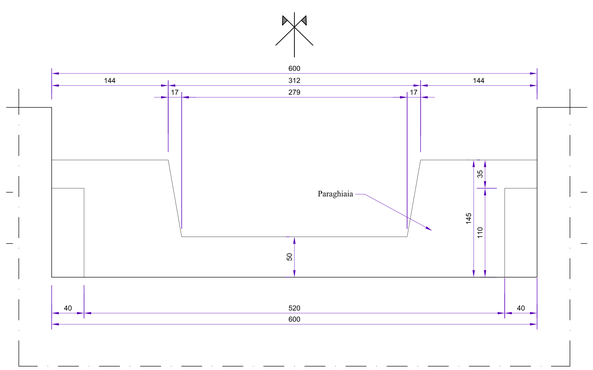


SEZIONE 1-1 - 1:25

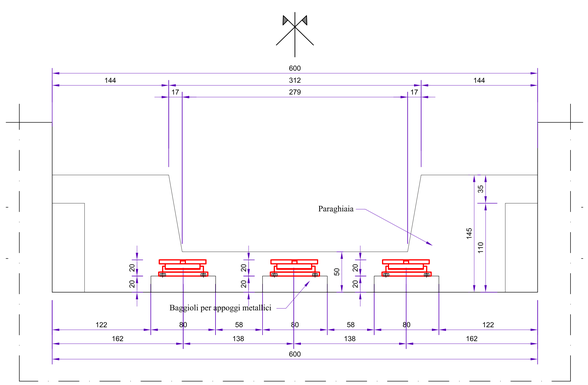


SEZIONE 2-2 - 1:25





SEZIONE A-A - 1:25



SEZIONE A-A: BAGGIOLI - 1:25

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE PRODUZIONE
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE FIRENZE

SOGGETTO TECNICO: RFI - DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE FIRENZE
S.O. INGEGNERIA

PROGETTAZIONE: RFI - DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE FIRENZE
S.O. INGEGNERIA - U.O. CIVILE

PROGETTO ESECUTIVO

Sostituzione delle travate metalliche
Ponte T. Acquerta al km 284+732
Linea Cecina - Volterra

CARPENTERIE PLATEE,BAGGIOLI E PARABALLAST IN C.A.

SCALA
Foglio di

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
1827 17	001	PE	TSPN	00	00	E013

Revis.	Descrizione	Progettato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima emissione	Geom. C. Rosetti LE.GE.CO S.p.A.		P. Serafini LE.GE.CO S.p.A.		M.Lepri LE.GE.CO S.p.A.		M.Lepri LE.GE.CO S.p.A.	
B	Revisione dopo proposta di modifica da imp. appaltatrice	G.Tornatore R.F.I. S.p.A.		V.E.D.Marino L.Marucci R.F.I. S.p.A.		F. Ciatti R.F.I. S.p.A.		G. Tosi R.F.I. S.p.A.	

POSIZIONE ARCHIVIO	LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
	L463	TR4542	TSPN	

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data