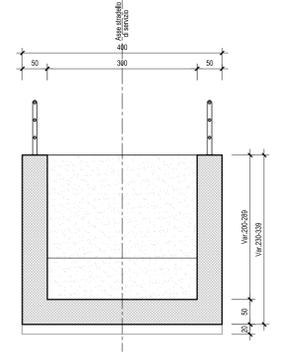
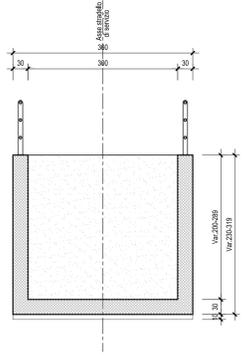


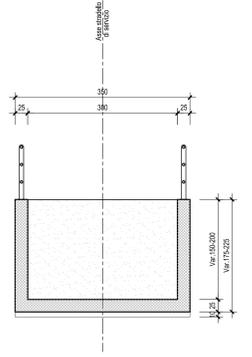
SEZIONE 1-1-Scala 1:50



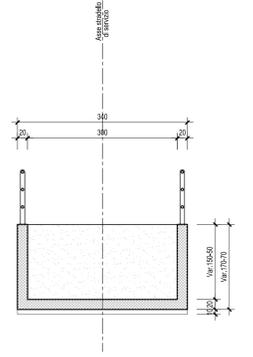
SEZIONE 2-2-Scala 1:50



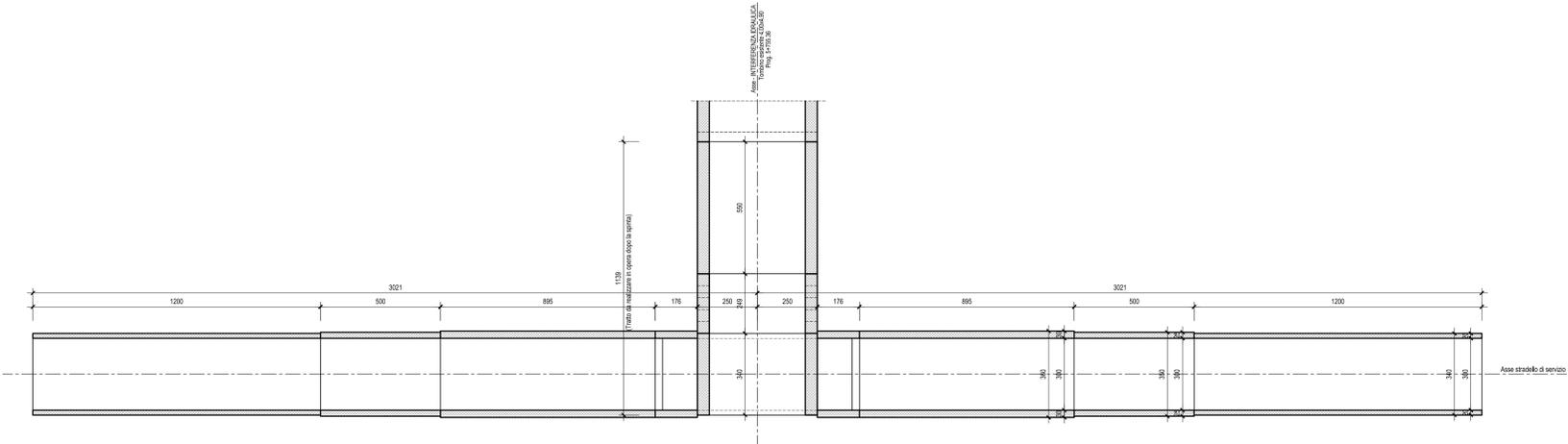
SEZIONE 3-3-Scala 1:50



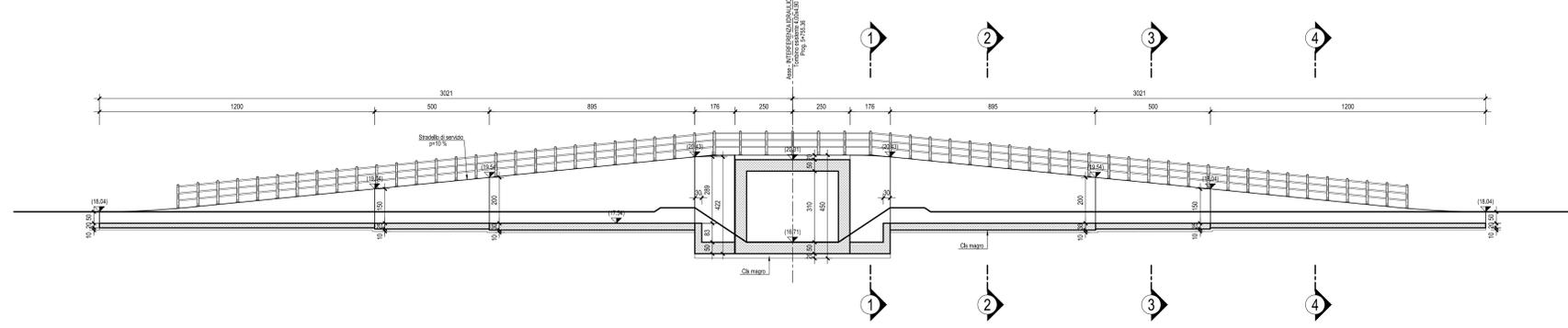
SEZIONE 4-4-Scala 1:50



PIANTA FONDAZIONI-Scala 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE-Scala 1:100



Incidenza armature : 130 Kg/ mc

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Classe di resistenza	Classe di consistenza	Classe di esposizione	Densità (kg/m³)	Campi di impiego
S4-S5	C45/55	XCA	20	- Impalcati ed elementi in c.a.p. prefabbricati
S5	C45/55	XCA	20	- Impalcati ed elementi in c.a.p. gettati in opera
S4	C35/45	XCA	25	- Elementi prefabbricati in c.a.p. per strutture fuori terra
S4	C35/45	XCA	20	- Prefalce con funzioni strutturali
S3-S4	C35/45	XCA	20	- Volute prefabbricate
S3-S4	C32/40	XCA	20	- Prefalce senza funzioni strutturali
S3-S4	C32/40	XCA	25	- Condotte portuali ed altri elementi prefabbricati senza funzioni strutturali
S4-S5	C32/40	XCA	25	- Impalcati in c.a. ordinarie
S3-S4	C32/40	XCA	25	- Scalette in c.a. gettate in opera in elevazione
S3-S4	C32/40	XCA	25	- Pila e spalti
S3-S4	C30/37	XA1	25	- Tomlini a struttura scabiosa e circolare
S3-S4	C30/37	XCA	25	- Muri di contenimento/retenzione, sottotipi isolatori, muri reggipinta e muri per opere di protezione CDF A14 e tralicci SS16-SP37
S3-S4	C25/30	XC2	25	- Scalette di fondazione, fondazioni armate e piatte di varo
S3-S4	C25/30	XC2	25	- Cornette conchette e cordoli
S4-S5	C25/30	XC2	25	- Pali (di puntello o opere di sostegno), diaframmi e verticali cordati di collegamento gettati in opera
S4-S5	C25/30	XC2	25	- Pali/diaframmi di fondazione gettati in opera
S3-S4	C20/25	XC3	25	- Fabbricati
---	C12/15	XB	---	- Magone e riempimento di livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICAZIONE: B45C (S235) Rp235 - Rp355
 S100 (S235) Rp235 - Rp355

ACCIAIO ARMATO DI TIPO STABILIZZATO PER TRAVI E TRAMERI: B45C (S235) Rp235 - Rp355
 S100 (S235) Rp235 - Rp355

ACCIAIO PER ARMATURA MICROPAZI: S275JR

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- PIA DI FONDAZIONE E PER FIANCHI, SOTTOPAVI	5-40 mm
- SOLLETTE DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE	5-40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VOTA PUL. SPALLE, BORDI, PIAZZALI	5-40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICI INTERNE O NON SEZIONABILI	5-40 mm
- SOLLETTE DA FONTE - ESTRASSISSIMO	5-35 mm
- SOLLETTE DA FONTE - INTERRASSISSIMO (GETTO IN OPERA)	5-45 mm
- SOLLETTE DA FONTE - INTERRASSISSIMO (GETTO SU PREFALCE)	5-35 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA	5-40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI PRE-TES. (S235)	5-40 mm (S235)
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI POST-TES. (S235)	5-40 mm (S235)
- VOLUTE	5-30 mm
- PREFALCE CON FUNZIONI STRUTTURALI	5-35 mm
- PREFALCE SENZA FUNZIONI STRUTTURALI	5-40 mm (S235)
- CONLETTE, CONLETTE E CORDOLI	5-40 mm

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
 DIREZIONE INVESTIMENTI
 DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
 DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. PRODUZIONE SUD - ISOLE

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
 (Infrastrutture strategiche legge n. 443/2001)

LOTTO 1: RIPALTA - LESINA
IN - INTERFERENZE IDRAULICHE
 PROLUNGAMENTO TOMBINO ESISTENTE AL Km 5+755.36
 Carpenteria tratto in opera

SCALA: Varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

L100 01 D 78 A2 IN3000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo Data
A	Emissione esecutiva	M. Perito	Luglio 2014	L. Farnelli	Luglio 2014	F. Diomedi	Luglio 2014	

File: L10001D78AZIN3000001A.dwg n. Elab.: X