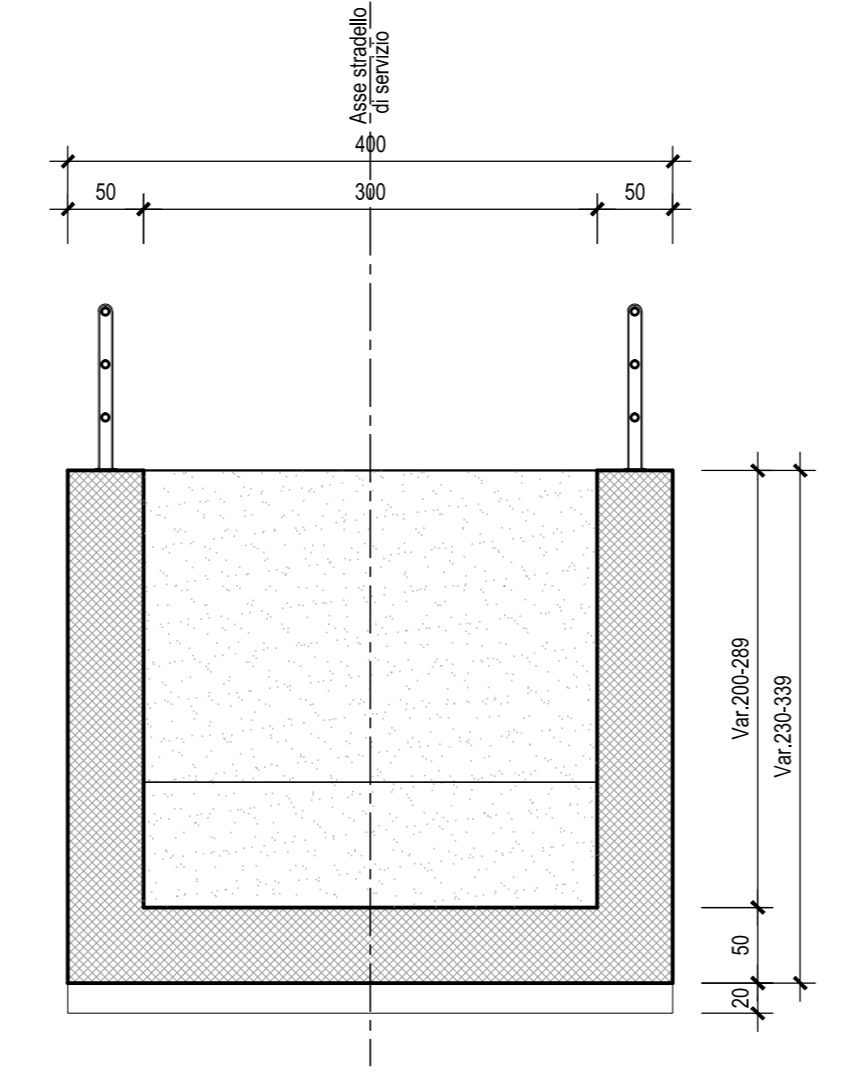
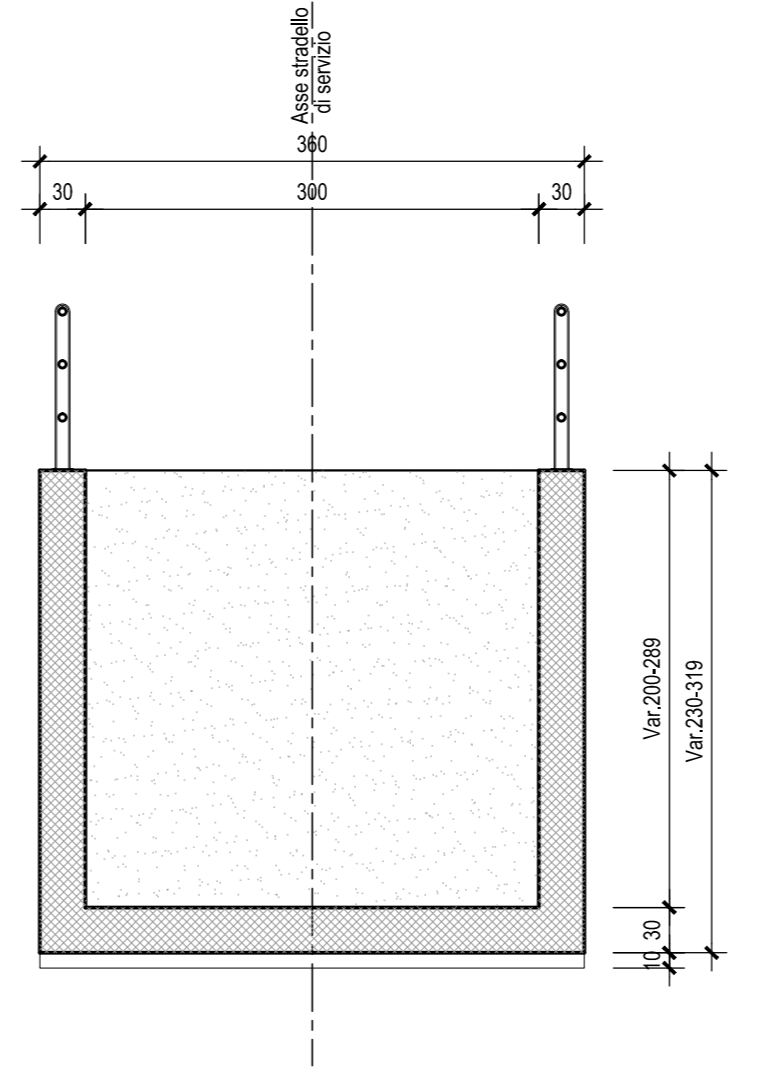


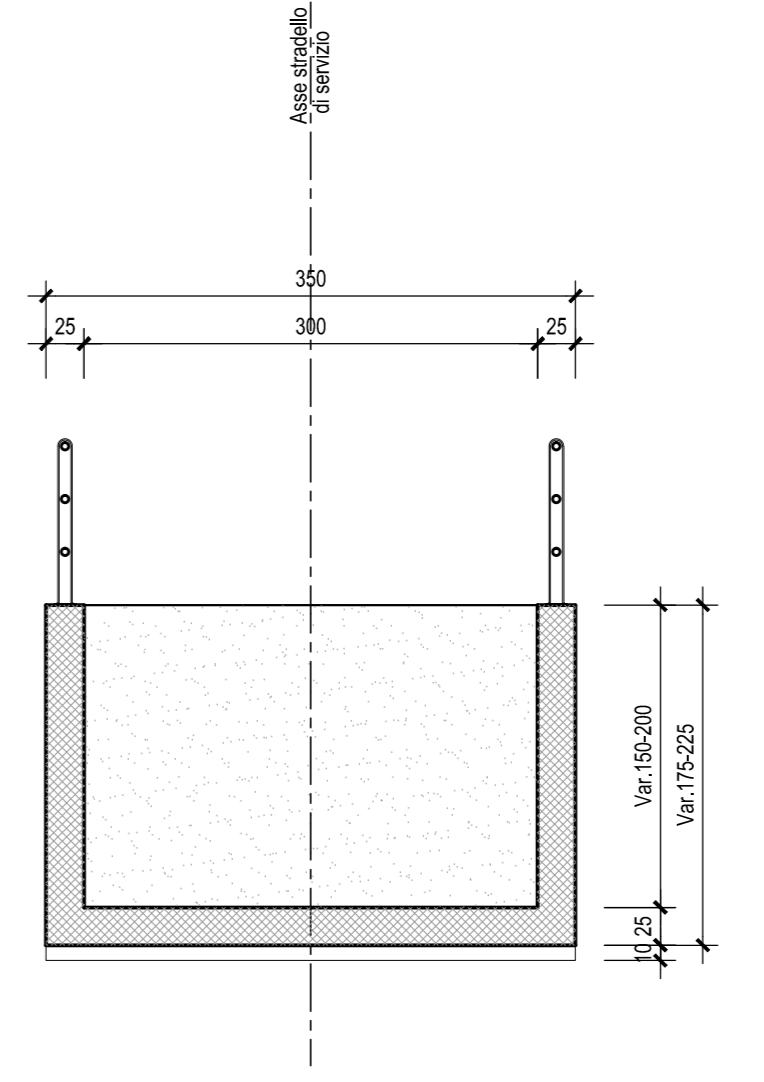
SEZIONE 1-1-Scala 1:50



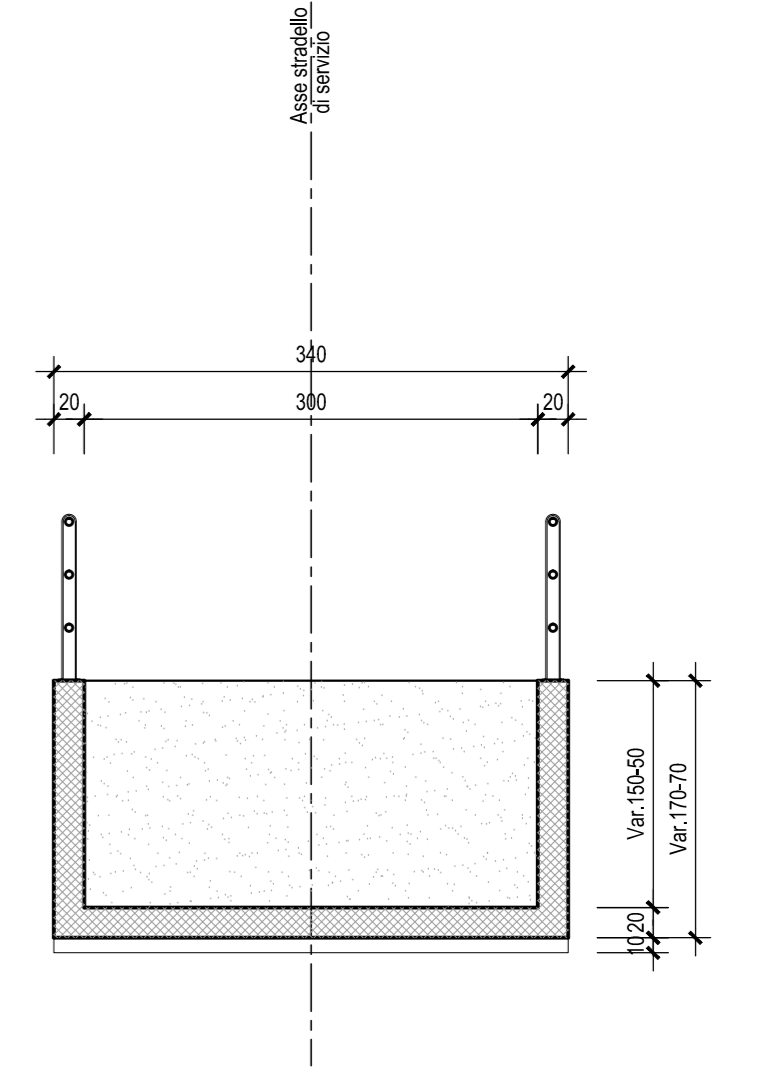
SEZIONE 2-2-Scala 1:50



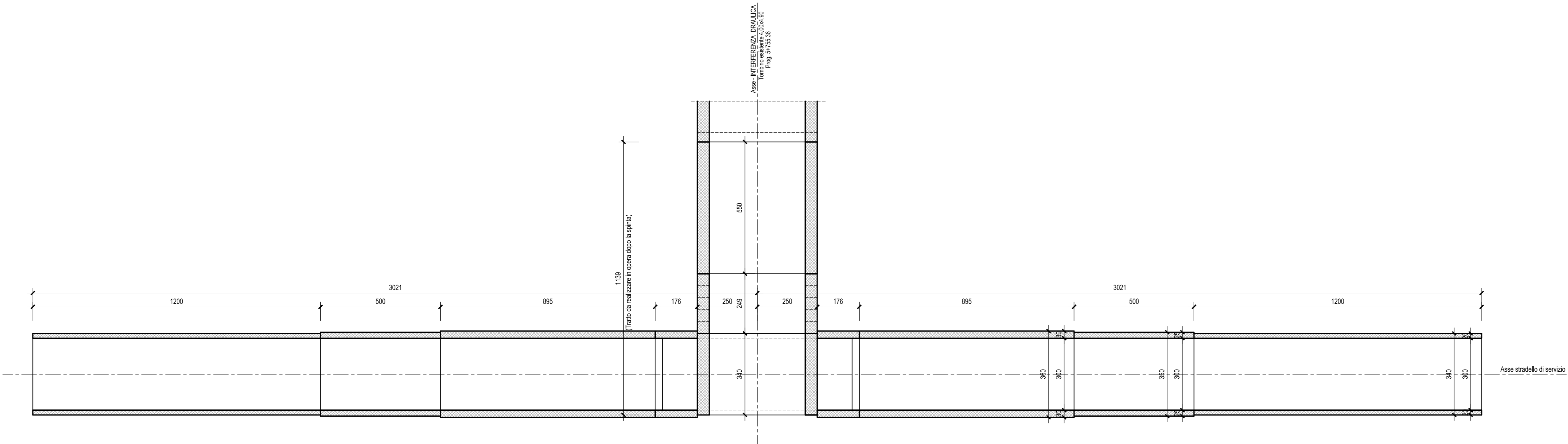
SEZIONE 3-3-Scala 1:50



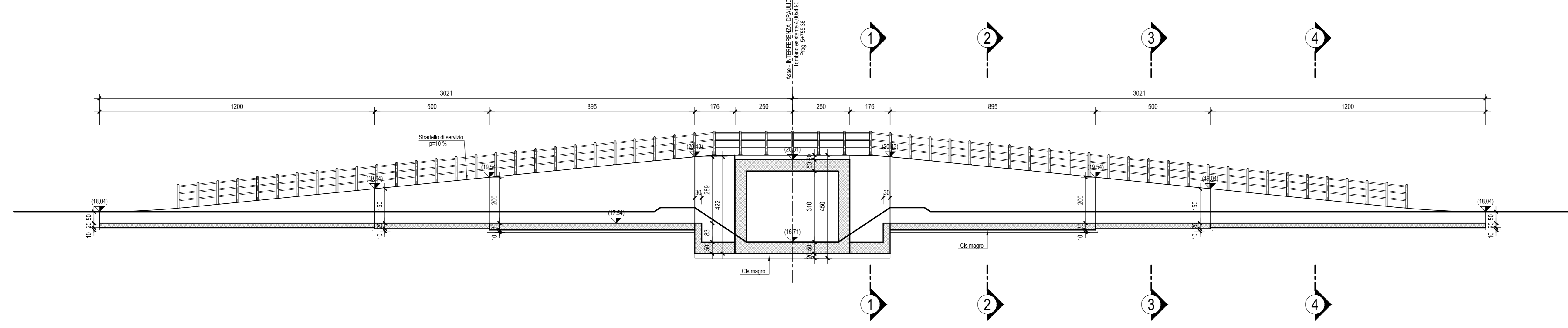
SEZIONE 4-4-Scala 1:50



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	Dopo l'impiego	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	- Prefilati con funzioni strutturali
S3-S4	C35/45	XCA	20	- Volute prefabbricate
S3-S4	C32/40	XCA	20	- Prefilati 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	C32/40	XCA	25	- Doghe e palinchi
S3-S4	C30/37	XA1	25	- Strutture in c.a. in elevazione
S3-S4	C30/37	XCA	25	- Tombini a struttura scabellata e circolare
S3-S4	C30/37	XCA	25	- Muri di contenimento/retenzione, sottotipi isolatori, muri reggipiano e muri per opere di protezione CDF A14 e bretelle SS16-SP37
S3-S4	C25/30	XC2	25	- Scalettoni di fondazione, fondazioni armate e piatte di varo
S3-S4	C25/30	XC2	25	- Cunelette conicoidi e cordoli
S4-S5	C25/30	XC2	25	- Pali (di puntale 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	XCA	25	- Fabbricati
---	C12/15	XB	---	- Magone e riempimento di livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICITÀ: B50C (R_{yk} 500N) R_{yk} 500N
R_{yk} 500N e L36 (R_{yk} 500N) R_{yk} 500N
R_{yk} 500N e L36 (R_{yk} 500N) R_{yk} 500N
R_{yk} 500N e L36 (R_{yk} 500N) R_{yk} 500N
R_{yk} 500N e L36 (R_{yk} 500N) R_{yk} 500N

ACCIAIO ARMOBIO DI TIPO STABILIZZATO PER TRAVI E TRINCRU: B40C (R_{yk} 400N) R_{yk} 400N
B40C (R_{yk} 400N) R_{yk} 400N
B40C (R_{yk} 400N) R_{yk} 400N
B40C (R_{yk} 400N) R_{yk} 400N

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 VITA PUL. SPALLE, SPALLI, BORDI, PIZZI	5-40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICI INTERNE O NON SEZIONABILI	5-40 mm
- SOLLETTE DA FONTE - ESTRASSISSIMO	5-25 mm
- SOLLETTE DA FONTE - INTERRASSISSIMO (GETTO IN OPERA)	5-40 mm
- SOLLETTE DA FONTE - INTERRASSISSIMO (GETTO SU PREFALDI)	5-20 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA	5-40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI PRE-TES. (R _{yk} 500N)	5-40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAVI POST-TES. (R _{yk} 500N)	5-40 mm
- VOLETTE	5-30 mm
- PREFALDI CON FUNZIONI STRUTTURALI	5-25 mm
- PREFALDI SENZA FUNZIONI STRUTTURALI	5-20 mm
- CUNETTE, CUNETTE 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 PROG. REV.

L10001D78AZIN3000001A

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