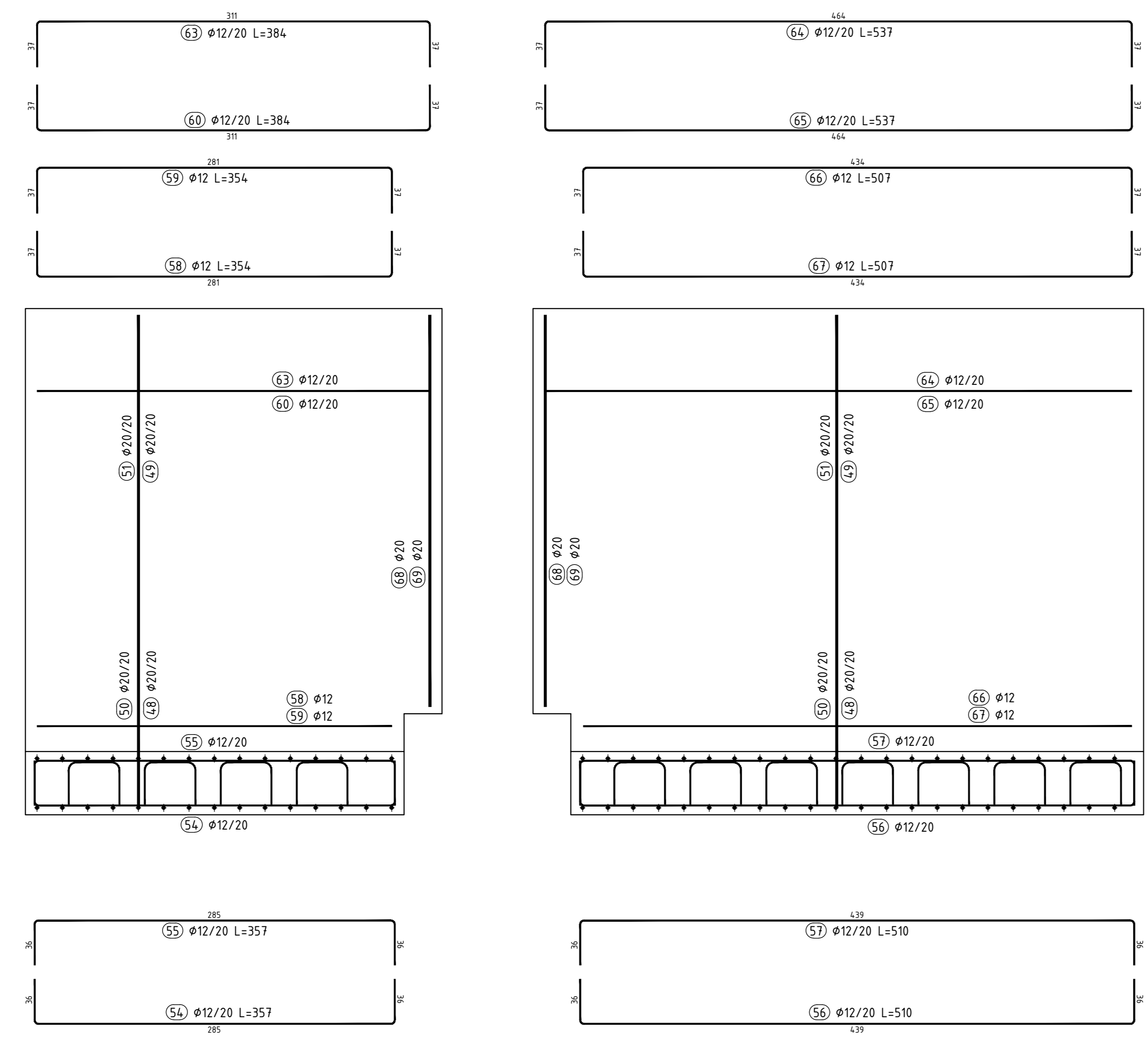
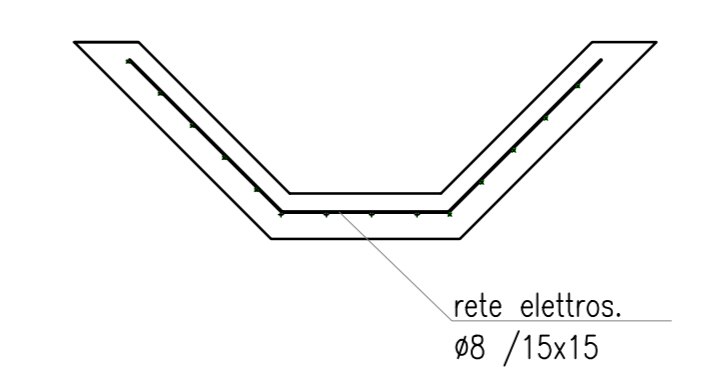


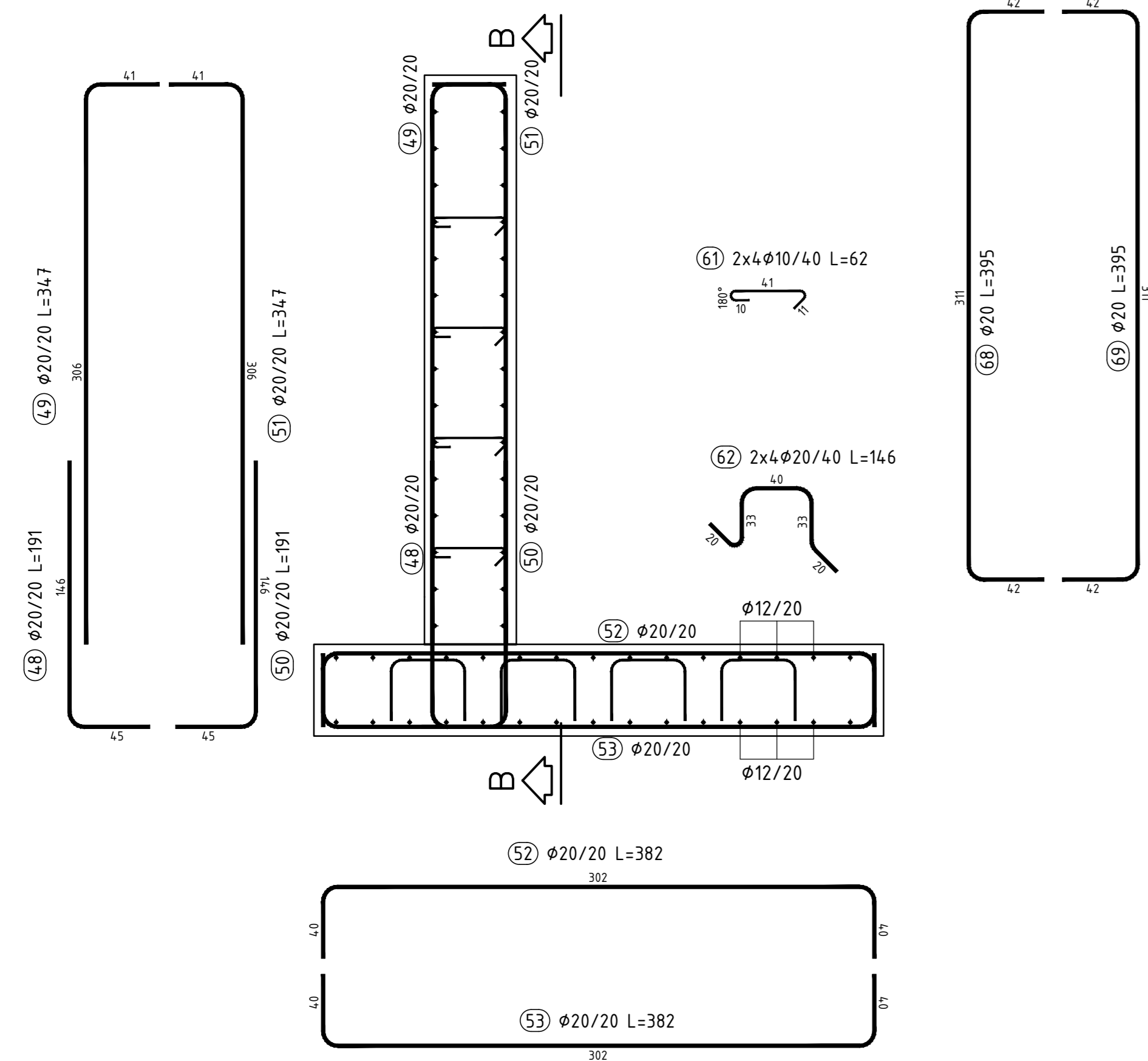
**SEZIONE LONGITUDINALE**  
Scala 1:25



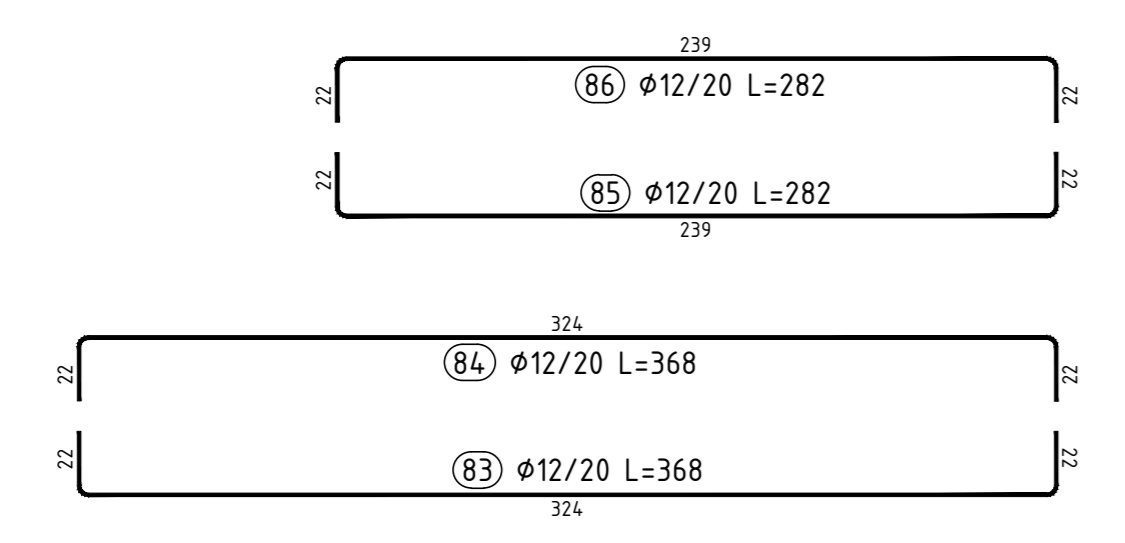
**SEZIONE FOSSO RIVESTITO 50x50x50**  
Scala 1:25



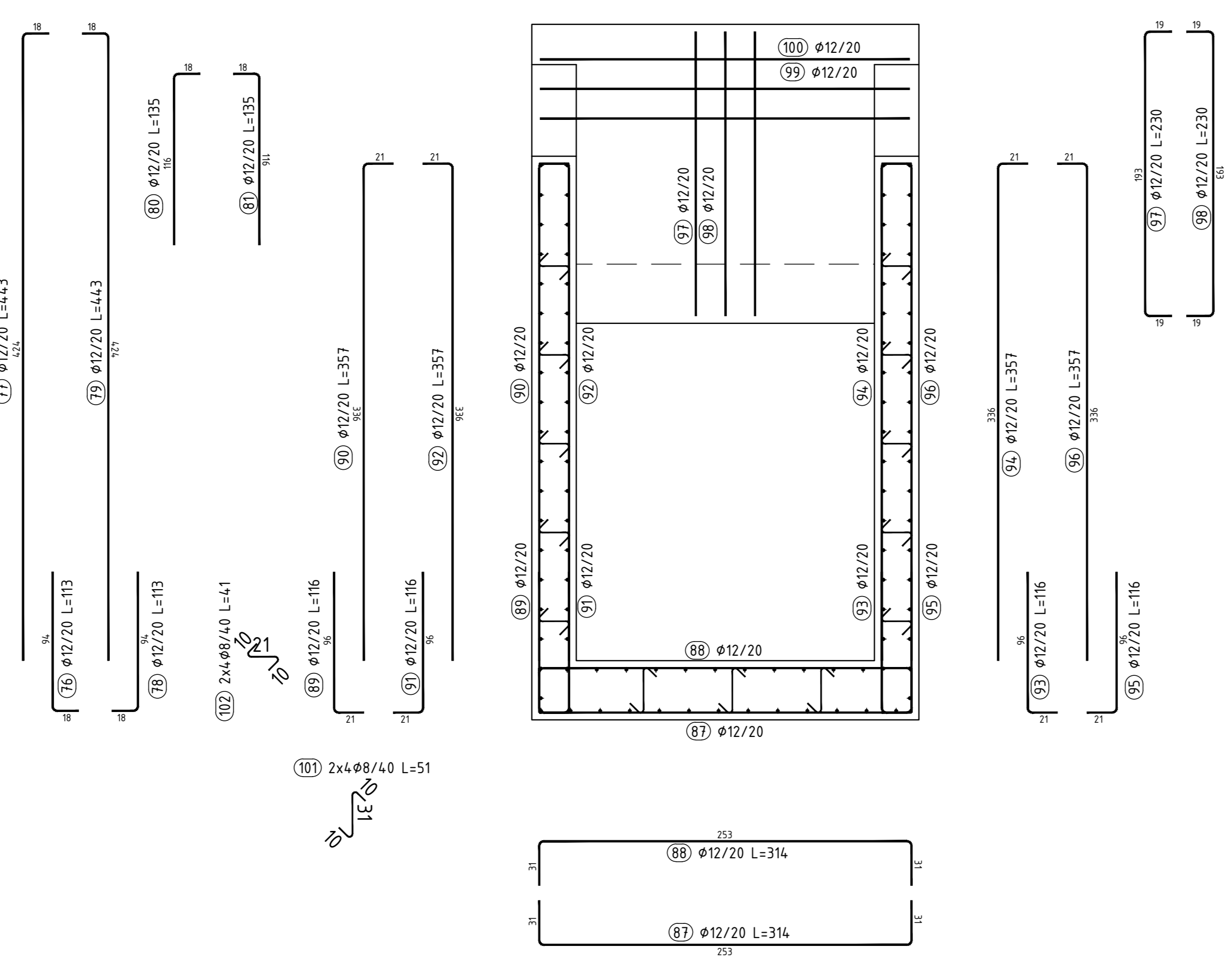
**ARMATURA MURI D'ALA**  
Scala 1:25



**ARMATURA POZZETTO**  
Scala 1:25



**SEZIONE C-C**  
Scala 1:25



**TABELLA MATERIALI**

CALCESTRUZZO							Campi di Impiego	
Classe di Calcestruzzo	Rapporto a/c max (ma da 200)	Classe di lavorabilità	Contenuto minimo cemento	Classe di resistenza minima C <sub>16</sub> /f <sub>16</sub>	Classe di esposizione ambientale (da EN 206)	D <sub>max</sub> (mm)		
A	0,45	S4	360	C28/35	XCA/XF2/XD1	32	- Getti in opere tombati o strutture scolabili e circolari	
B	0,5	S4	340	C32/40	XCA	25	- Tomboni circolari prefabbricati	
C	0,6	S3	150	C12/15	X0	—	- Magone di riempimento e livellamento	

**ACCIAIO**

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B420C  
f<sub>yk</sub> = 450Mpa f<sub>tk</sub> = 540Mpa  
1,15 = f<sub>yk</sub>/f<sub>yk</sub> = 1,35  
f<sub>yk</sub> = tensione caratteristica di snervamento  
f<sub>tk</sub> = tensione caratteristica di rottura

**GEOTESSILE**

Massa specifica	>=400g/m <sup>2</sup>	Deformazione a rottura: media tra la direzione di produzione e la trasversale	>=50%
Spessore	>=200 µm	media in uno delle due direzioni	>=20-50%
Resistenza a trazione: media tra la direzione di produzione e la trasversale in uno delle due direzioni	>=240N/m >=210N/m	Deformazione alla lacerazione	>=1,40N
		Deformazione di punzonamento	>=4,00N

**GABBIONI**

LLUNG.	LARGH.	ALT.	Ø x 10	Ø 3,0mm
2	1	1		ZINCATURA CAD10 Zn=150-200 µm

**MATERASSI TIPO RENO**

LLUNG.	LARGH.	ALT.	g x b	Ø 2,2mm/3,2 mm
3	2-3	0,17		POLIMERICO PLASTICO Zn=150-200 µm

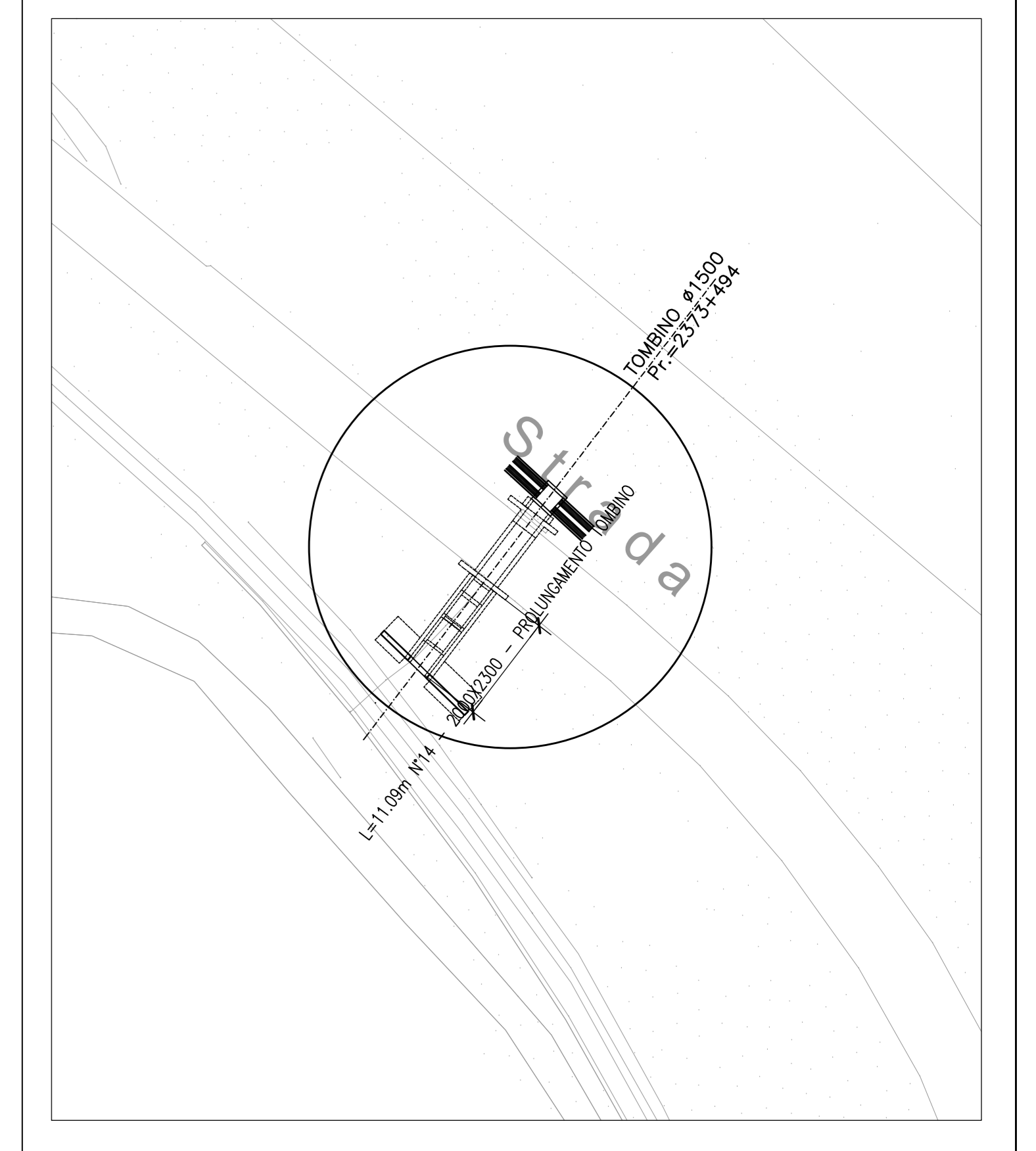
∅ materiale di riempimento dei materassi = 2400 Kg/mc

**PRESCRIZIONI**

**COPRIFERRO NETTO**

- OPERE IN CALCESTRUZZO IN OPERA s=40 mm

- OPERE PREFABBRICATE s=25 mm



**Sanas** GRUPPO FS ITALIANE **Coordinamento Territoriale Adriatica**

**S.S. 260 "PICENTE"**  
LAVORI DI ADEGUAMENTO PLANO ALTIMETRICO DELLA SEDE STRADALE

**Lotto "3" - da San Pelino a Marana di Montereale (Aq)**  
Convenzione di Cofinanziamento ANAS - Regione Abruzzo - Provincia di L'Aquila in data 28/11/05 Rep. n°25597

**CUP: F11B07000480001 - CIG: 665875741B**

**PROGETTO ESECUTIVO**

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: **POLITECNICA** BUILDING FOR HUMANITY Sede di Firenze: Viale G. Amendola n.3 50121 Firenze - 0552001660 www.politecnica.it

Direttore della Progettazione Ing. Marcello Manzoni Ord. Ing. di Firenze n.5723	Responsabile Opere Strutturali Ing. Tommaso Conti Ord. Ing. di Firenze n.1149/A	Responsabile Geologia Dott. Pietro Accolti Gil Ord. Ing. della Toscana n.728	Direttore Tecnico Ing. Francesco Frassinetti Ord. Ing. Bologna n.5897/A	Responsabile Ambientale Arch. Mario Cistino Freppa Ord. Arch. di Modena n.611
--	--	---	--	--

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. FRANCESCO RUZZICO

**IMPRESA ESECUTRICE:**  
Responsabile di Commessa  
Ing. Giacomo Gioia  
Direttore Tecnico  
Ing. Mauro Martini

**DELTA** LAVORI

**09-OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO**  
OPERA IDRAULICA 14

**PLANIMETRIA GENERALE,PIANTA E SEZIONE**

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	PROGR. ELAB.	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	UV. PROG. N. PROG.	POO_TM14_STR_CA02_A		
ELAB.	CODICE ELAB.	POO_TM14_STR_CA02	A	varie

A	EMMISSIONE	26/06/2018	C.PASQUA	P.LONDI	M.MANCONI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO