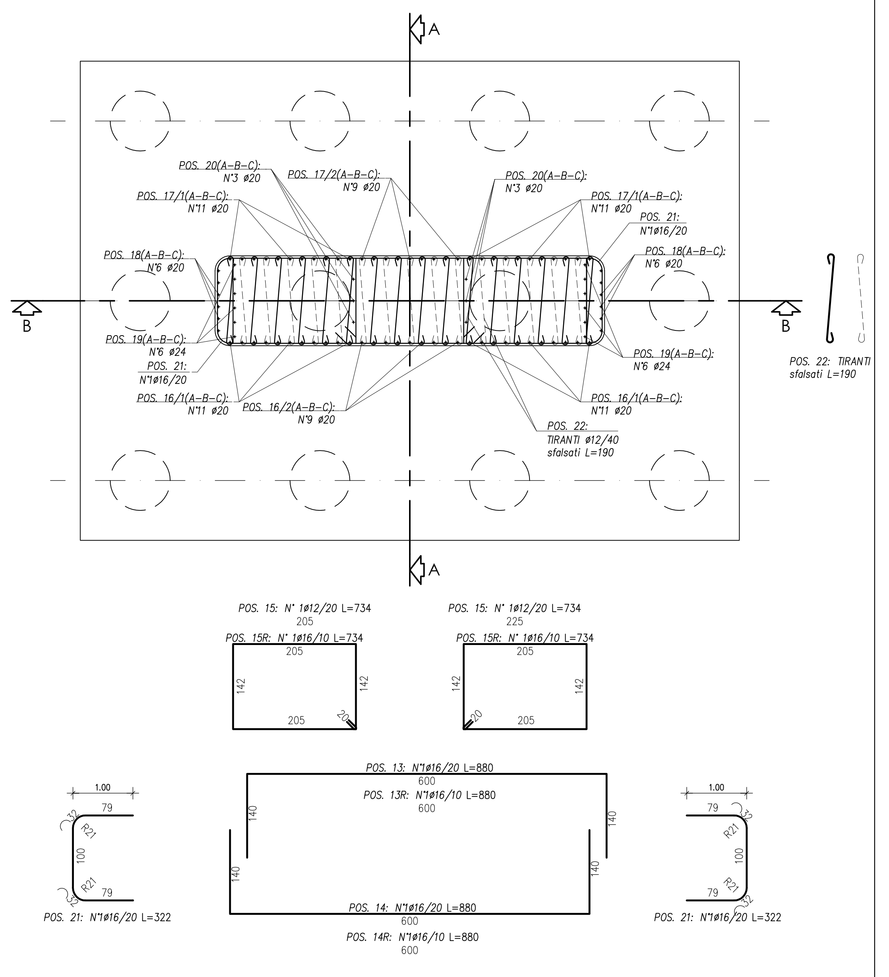
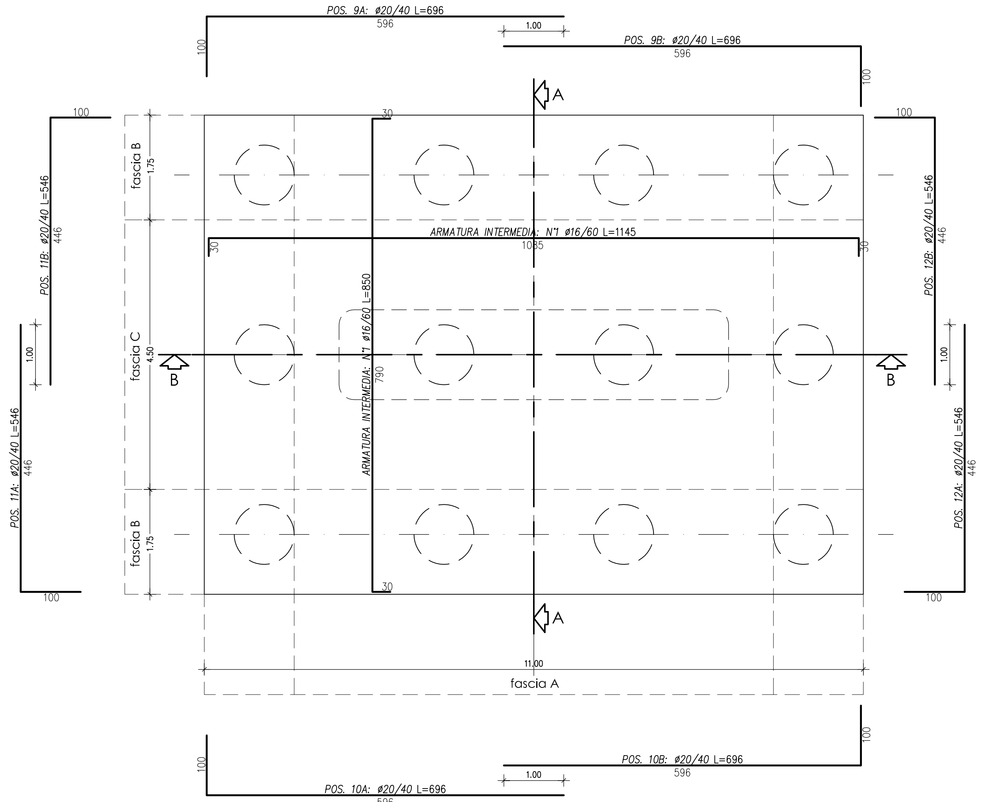
ARMATURA FUSTO scala 1:50

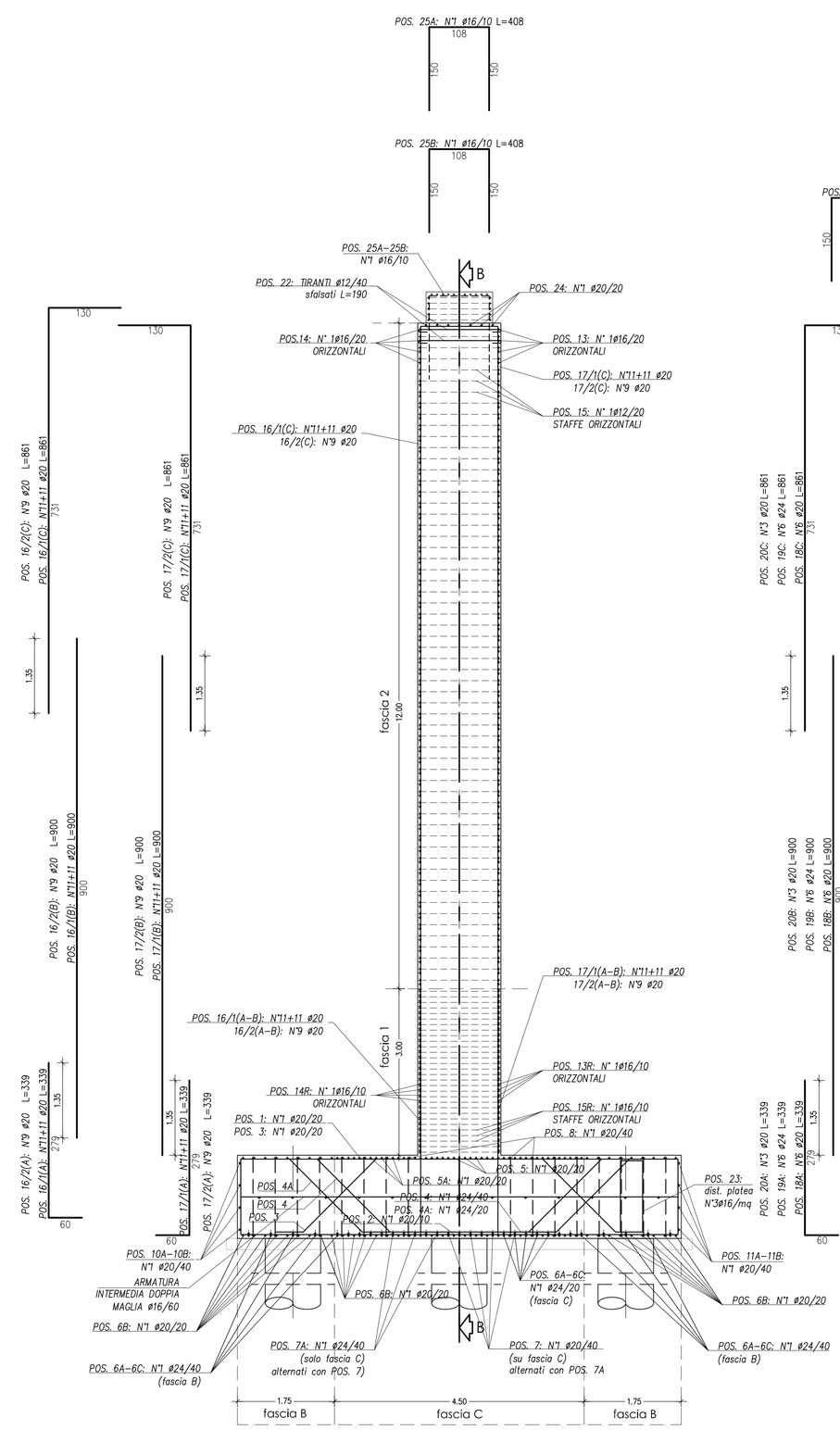


PIANTA PILA (ARMATURA FUSTO)

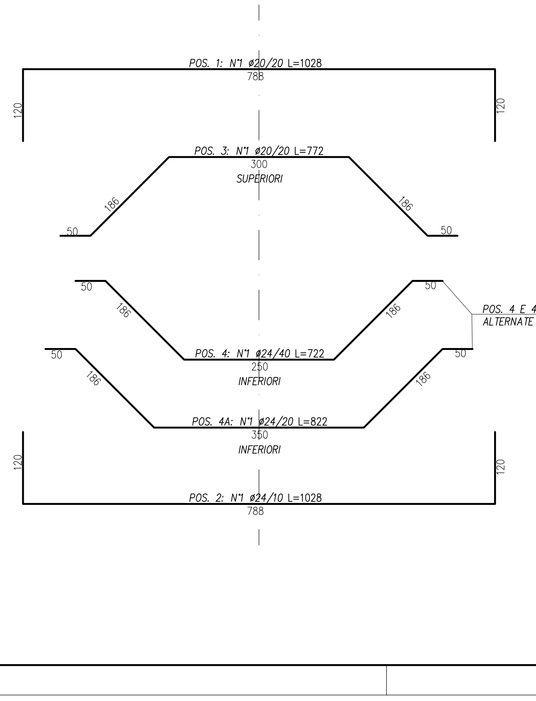


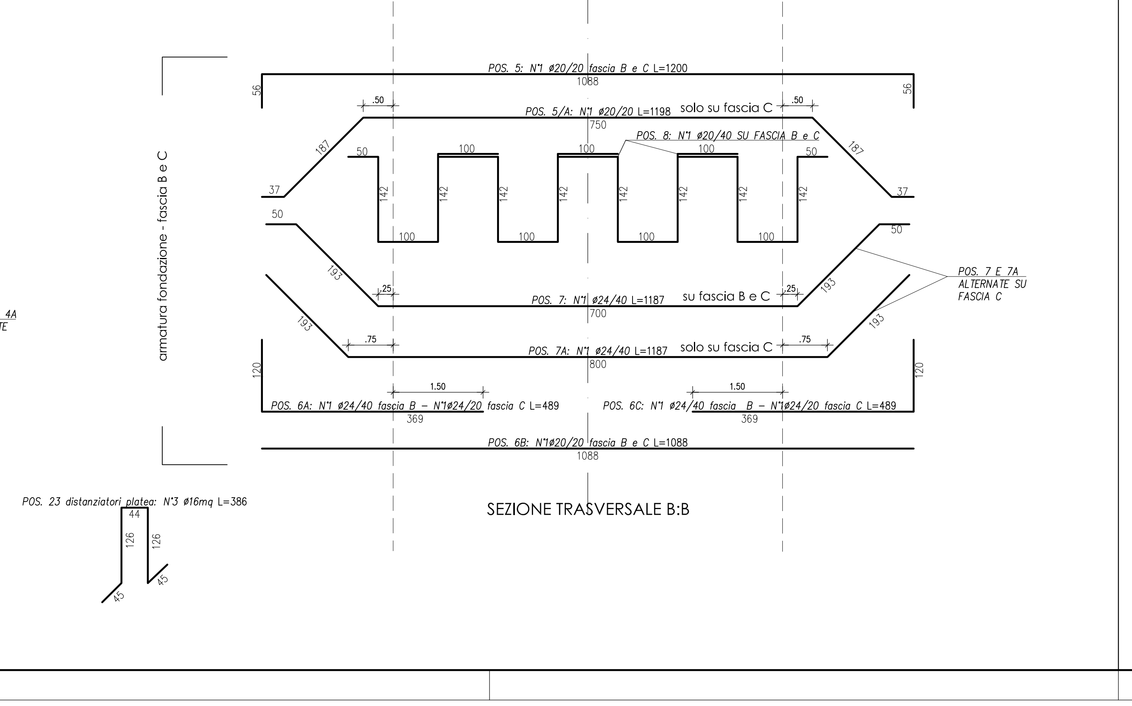
PIANTA FONDAZIONE (ARMATURA DI PARETE E MAGLIA INTERMEDIA)
individuazione fasce interessate da armatura aggiuntiva (vedi Sez. A:A - B:B)

ARMATURA PILA 2 scala 1:50

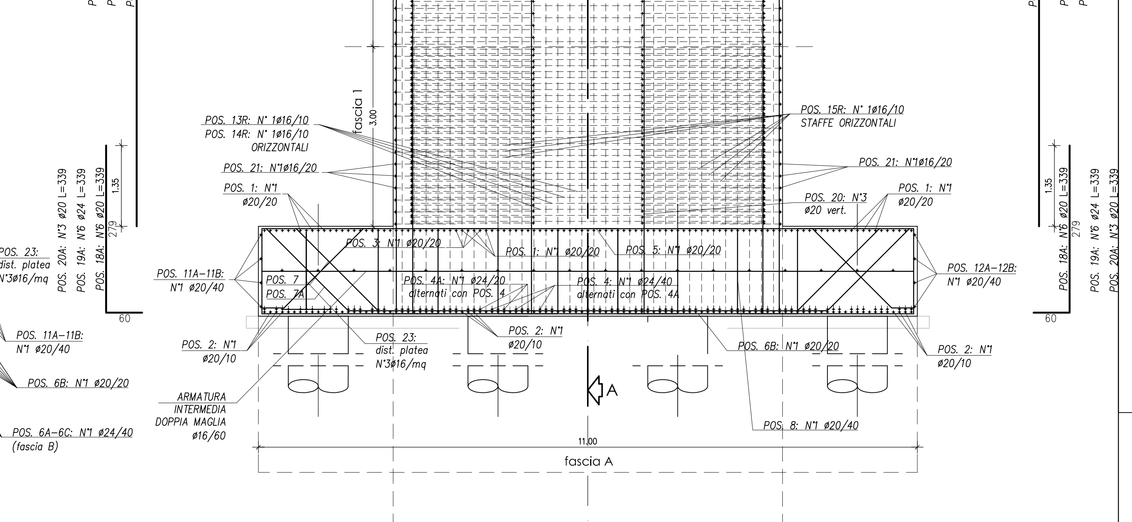


SEZIONE LONGITUDINALE A:A

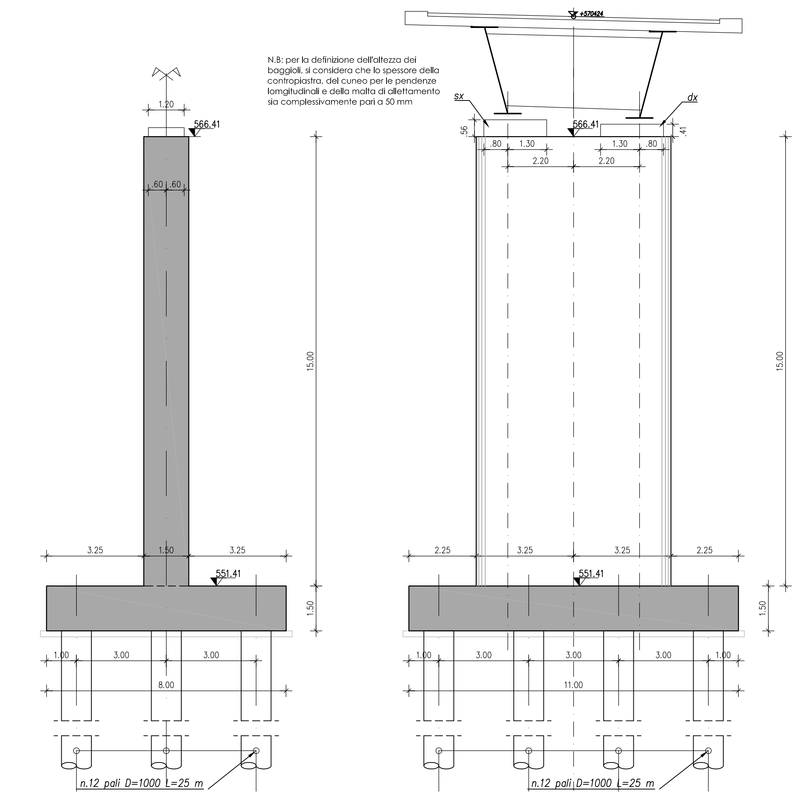




SEZIONE TRASVERSALE B:B



CARPENTERIA PILA 2 scala 1:100



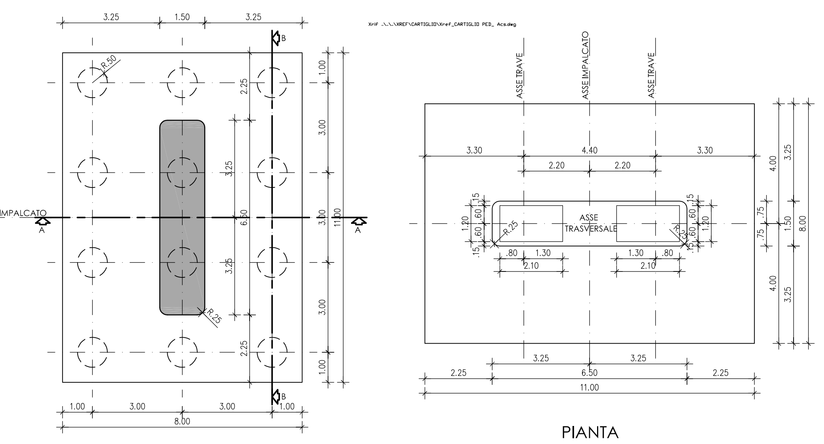


TABELLA MATERIALI NUOVI VIADOTTI

		cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	dmax aggregato (mm)
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, nel rispetto delle prescrizioni delle NTC 2008	GETTI DI PULIZIA	C12/15	S4	–	32
	PALI FONDAZIONE	C30/37	S4	XA1	32
	PARETI DI FONDAZIONE E TRAVI DI CORONAMENTO	C30/37	S4	XA1	32
	RIEMPIMENTO POZZO DI FONDAZIONE	C20/25	S4	XC2	32
	ELEVAZIONE PILE E SPALLE	C35/40	S4	XC4	32
	SOLETTA IMPALCATO	C32/40	S4	XC4	25
	SPRITZ – BETON	C20/25	S4/S5	–	–
	VELETTA	C25/30	S4	XC2	25
	PREDALLES	C32/40	S4	XC4	25
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI	ARMATURE	B450C	Controllo entro 30 gg. data data di consegna in cantiere per classe tutto di spedizione – approvazione sulle scelte dei diametri della D. L.		

COPRIFERRI

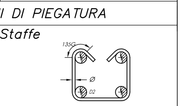
Pali di fondazione	6.0 cm
Fondazione	4.0 cm
Elevazione	4.0 cm
Soletta impalcato	3.0 cm

CONVENZIONI

– MISURAZIONE DEL COPRIFERRO NETTO;
– LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSA IN cm) E' "FUORI TUTTO" NORME ISO/DIN 4066)

DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA

Armatura principale — Staffe



ANAS S.p.A.
DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08
Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14.4 (km. 0.0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33.6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) comprese raccordi con la attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

Coordinatore Generale: Ing. Pier Francesco Paglini
Il Responsabile del Procedimento: Ing. Claudio Lissandrin
Tratto autostradale

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

MODIFICA TECNICA N. 45
OPERE D'ARTE
NUOVI VIADOTTI -VIADOTTO MONTAGNOLA 2
CARPENTERIA E ARMATURE PILA 2

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | PE | V4 | N003 | | 5 | 0

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PE	V4	N003	5	0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:
	PE_V4_N003_00_4137	1=1	4137	1:100/50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
5					
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	Novembre 2015	D.Storai	S. Fortino	D. Tinnirì

A.T.I. Progettisti: Capogruppo: POLITECNICA ENGINEERING CONSULTANTS — Via Cavour,4 35131 Firenze — tel 055/2001060 fax 055/2344656 — e-mail polik@politecnica.it

Mandante: ACS ingegneri — Via Colini,4 35100 Padova — tel/fax 049/8750744 — E-mail acs@acsingegneri.it

Il Progettista Responsabile	Il Geologo	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione:	Il Direttore dei Lavori:
Ing. Alberto Antonelli	dott. Pietro Accolti Gil	Ing. Francesco Cocciante	Ing. Sandro Favero
		Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione Ing. Francesco Cocciante	Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favero

ANAS S.p.A.

DATA:	PROTOCOLLO:	VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
CODICE PROGETTO	LO410CE1101	Dott. Ing. Ettore da Cesbron de la Grennelais