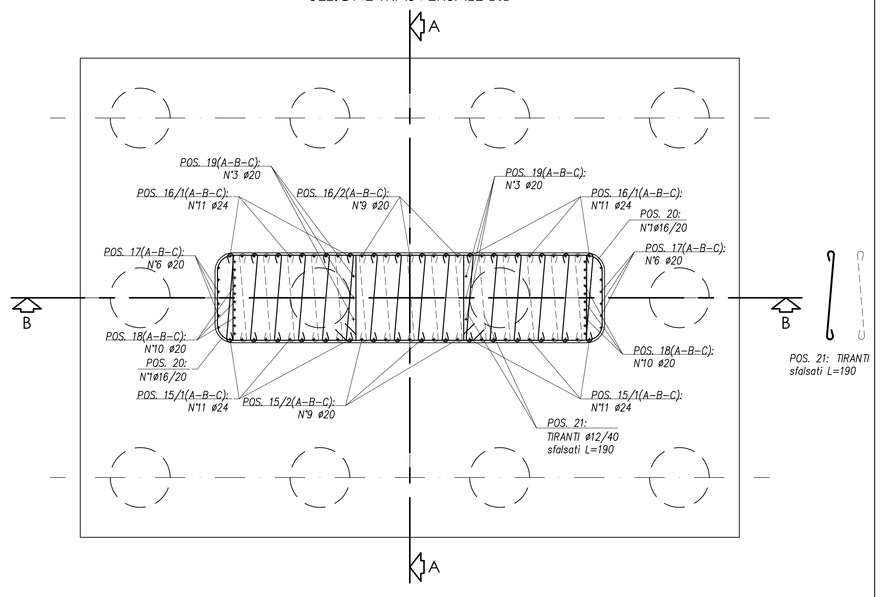
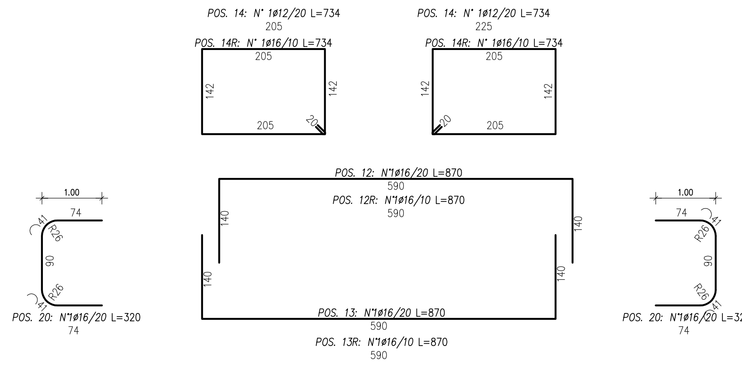
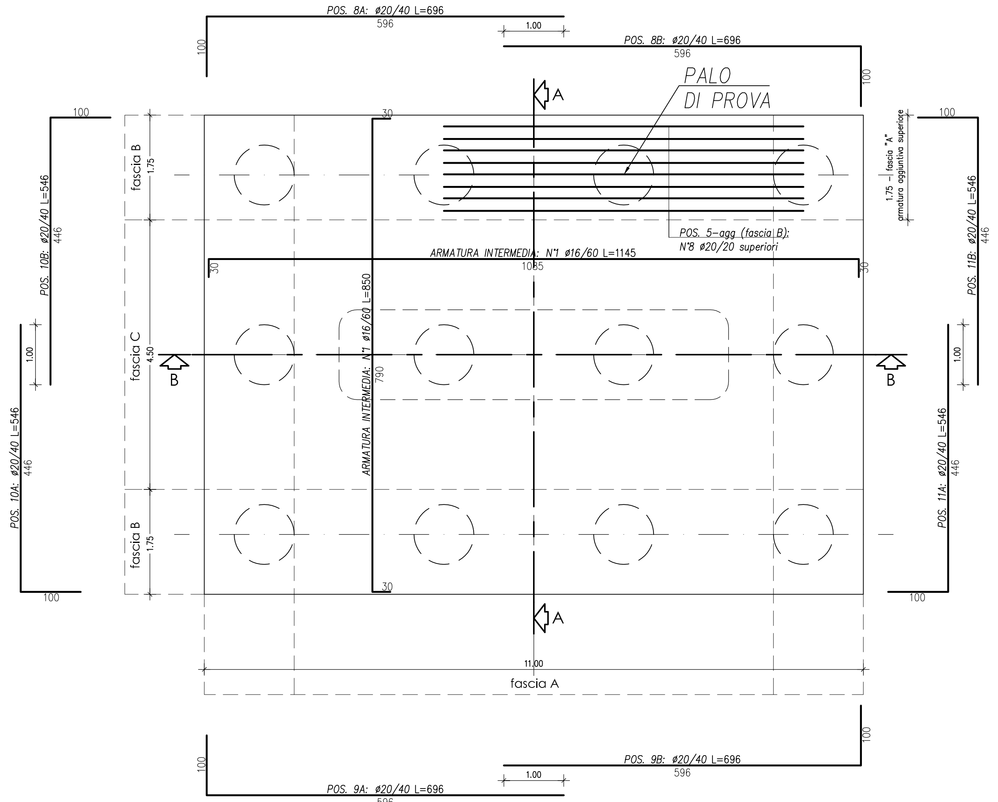
ARMATURA FUSTO scala 1:50

SEZIONE TRASVERSALE B:B



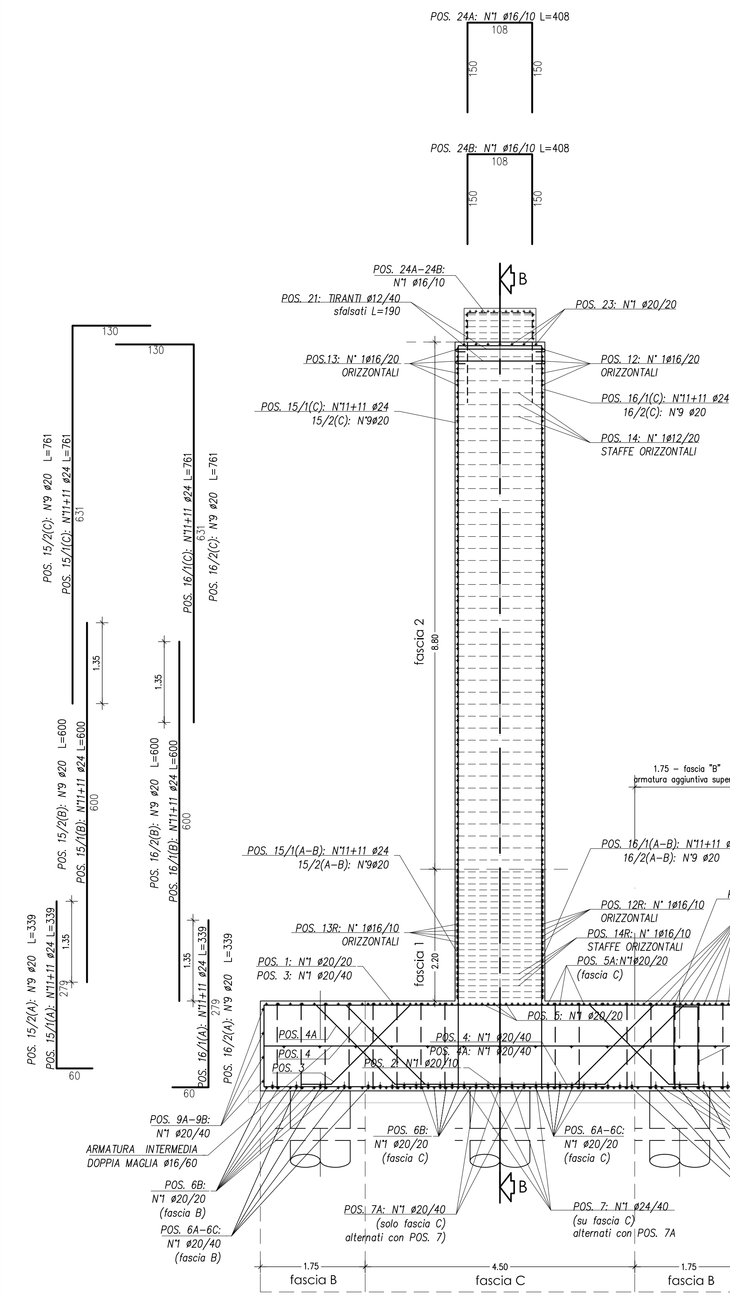


PIANTA PILA (ARMATURA FUSTO)

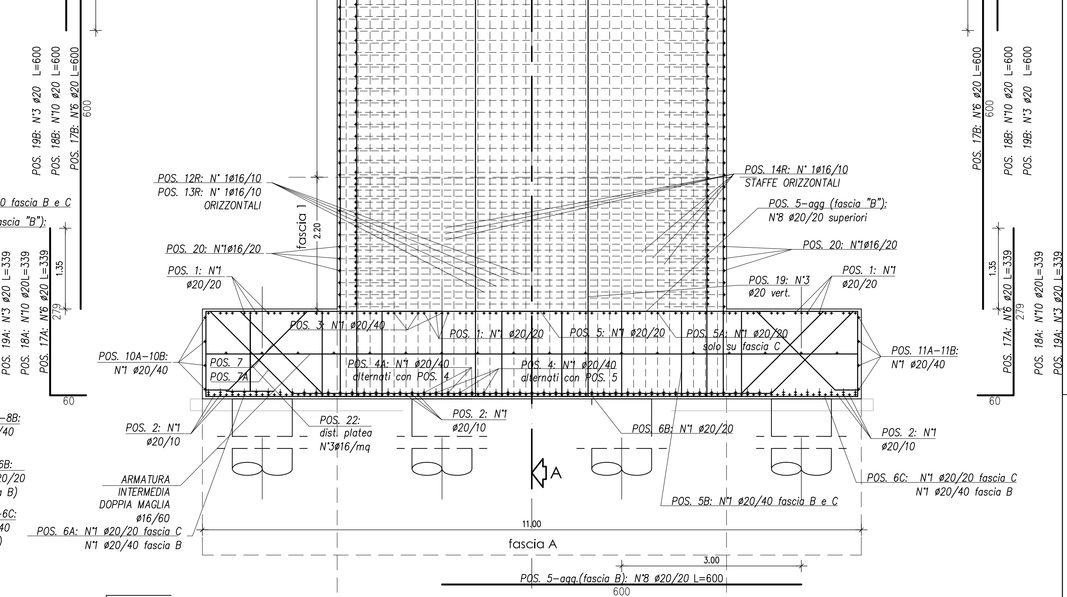


PIANTA FONDAZIONE (ARMATURA DI PARETE E MAGLIA INTERMEDIA)
individuazione fasce interessate da armatura aggiuntiva (vedi Sez. A:A - B:B)

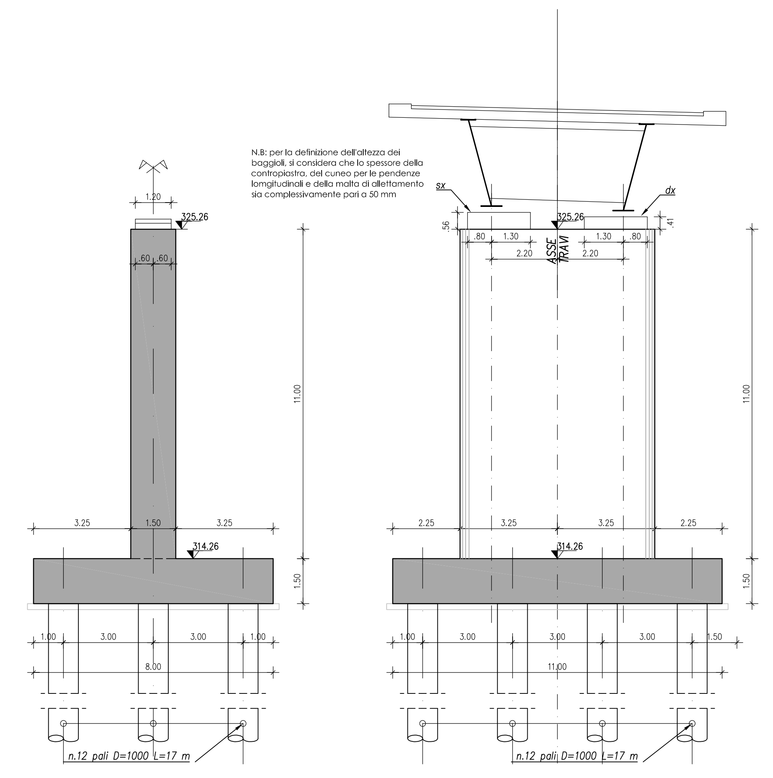
ARMATURA PILA 1 scala 1:50



SEZIONE LONGITUDINALE A:A

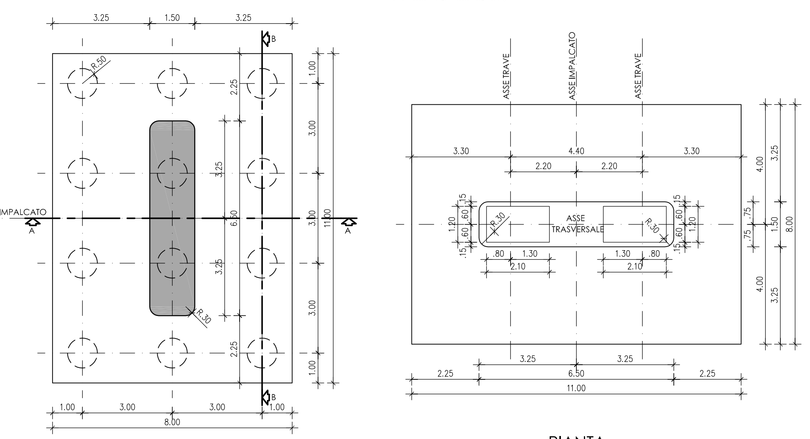


CARPENTERIA PILA 1 scala 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE A:A

SEZIONE TRASVERSALE B:B



PIANTA FONDAZIONE

PIANTA

TABELLA MATERIALI NUOVI VIADOTTI

		cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	d max aggregato (mm)
CALCESTRUZZI saranno dis- cono UNI EN 206-1, ed 11104 e ed Ass. 14/01/2008	GETTI DI PULIZIA	C12/15	S4	–	32
	PALI FONDAZIONE E PARATIE	C30/37	S4	XA1	32
	FONDAZIONE E TRAVI DI CORONAMENTO	C30/37	S4	XA1	32
	RIEMPIMENTO POZZI DI FONDAZIONE	C25/25	S4	XC2	32
	ELEVAZIONE PILE E SPALLE	C32/40	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. dalla data di consegna in cantiere per ciascun lotto di spedizione – approvazione sulle scelte dei diametri della D. L.		

COPRIFERRI

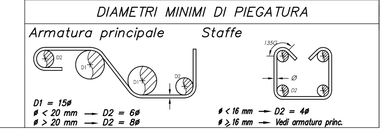
Pali di fondazione	6.0 cm
Fondazione	4.0 cm
Elevazione	4.0 cm
Soletta impalcato	3.0 cm

CONVENZIONI

- MISURAZIONE DEL COPRIFERRO NETTO;
- LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSA IN cm) E' TUOR TUTTO" NONE ISOLOM 40/62

DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA

Armatura principale / Staffe



D1 = 15Ø
ϕ < 20 mm → D2 = 6ϕ
ϕ > 20 mm → D2 = 8ϕ

ϕ ≤ 16 mm → D2 = 4ϕ
ϕ ≥ 16 mm → Vedi armatura prec.

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

PA17/08

Affidamento a Contraente Generale del "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) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

Concessione Generale: Ing. Pier Francesco Paglini

Il Responsabile Amministrativo: Ing. Claudio Lamboglia

Titolo elaborato:

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

MODIFICA TECNICA N. 60
OPERE D'ARTE
NUOVO VIADOTTO FERRUZZE
CARPENTERIA E ARMATURE PILA 1

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | PE | OPERA | V3 | ARGOMENTO | N002 | DOC. E PROG. | FASE 5 | REVISIONE 0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.		SCALA:
	PEV3N002_50_6137.dwg	1=1	4137		1:50/1:100

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

A.T.I. Progettisti: Capogruppo: POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA Soc. Coop. p.A. Via Cefalù 28/c – 59100 Prato tel 0574.527664 fax 0574.546566 e-mail polit@politecnica.it

Mandante: ACS ingegneri Via Celoni,28/c – 59100 Prato tel 0574.527664 fax 0574.546566 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	LO410C E 1101	Dott. Ing. Ettore de Cesbron de la Grennelais