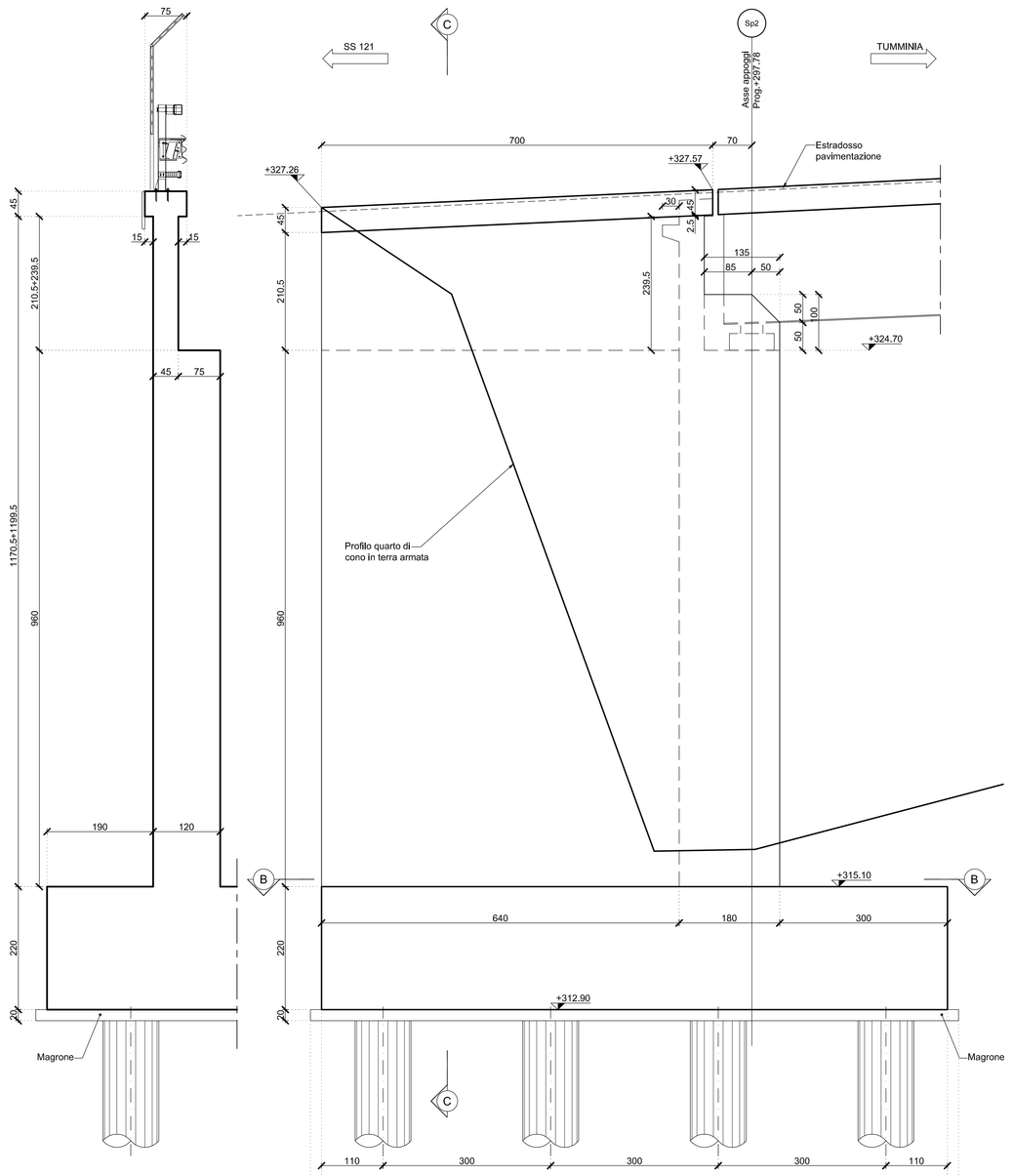
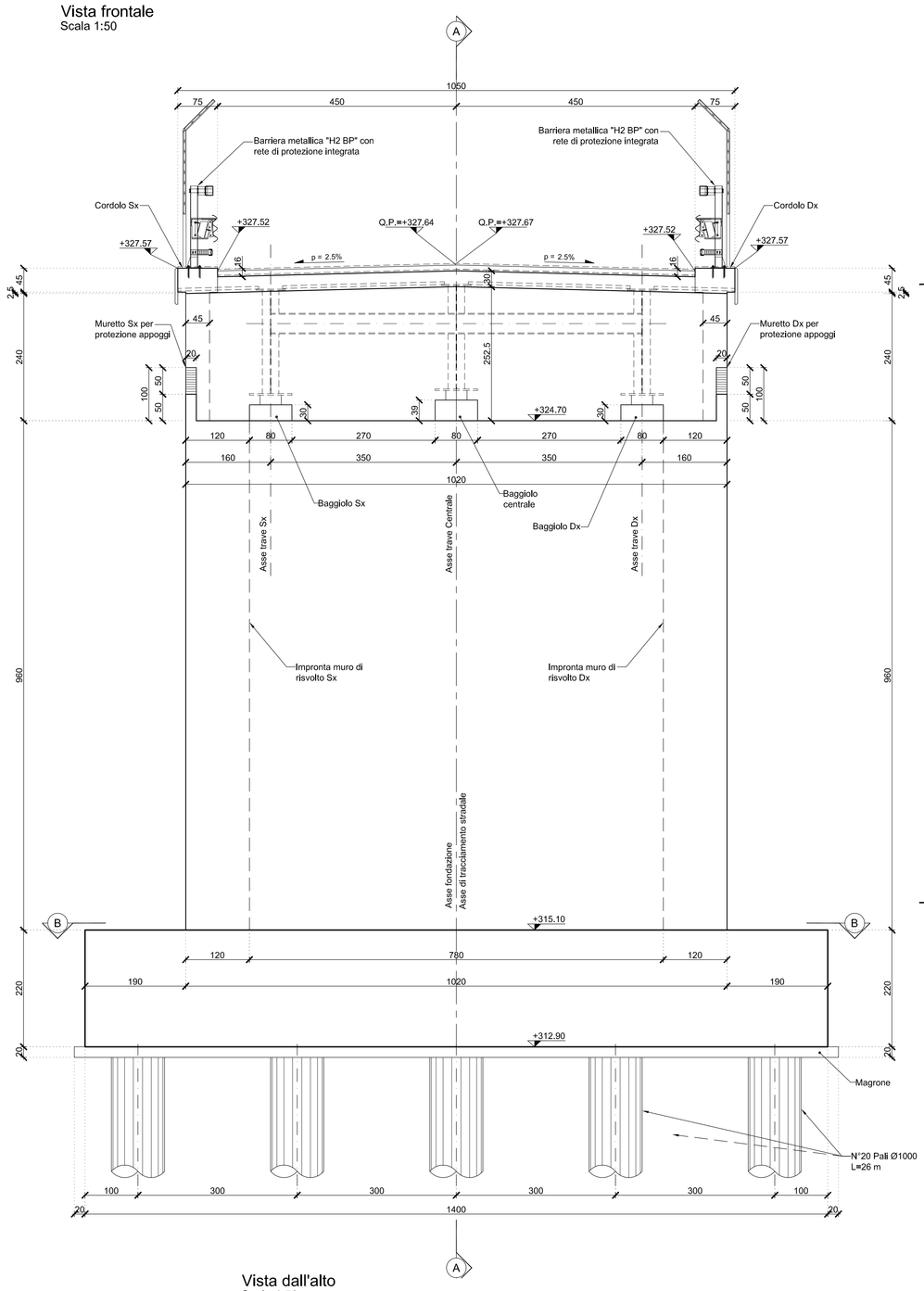
Sezione C-C
Scala 1:50

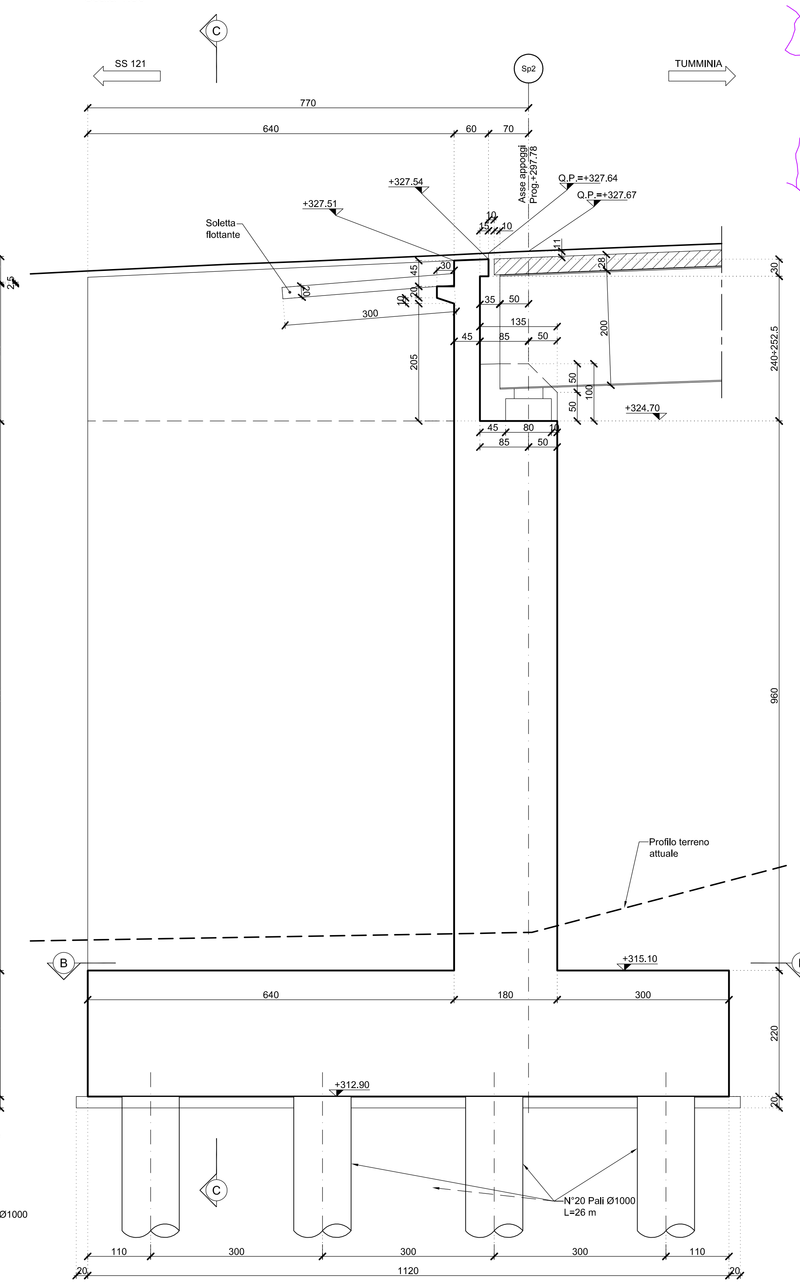


Vista laterale Dx e Sx
Scala 1:50

Vista frontale
Scala 1:50



Sezione A-A
Scala 1:50



QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000

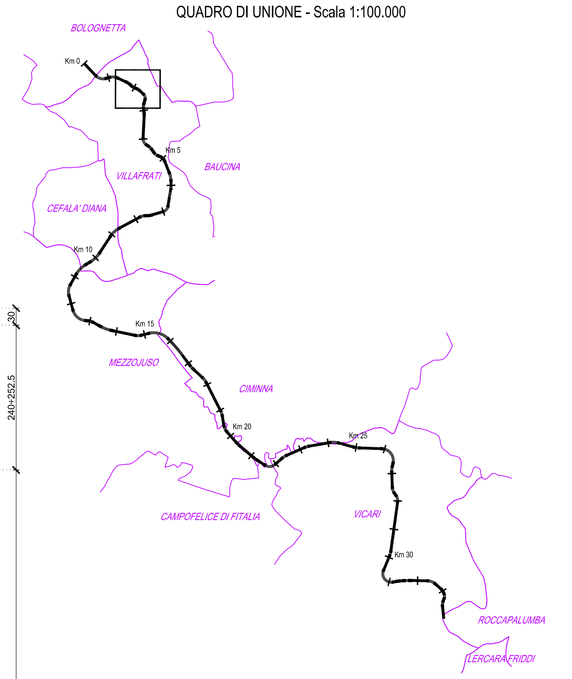


TABELLA MATERIALI NUOVI CAVALCAVIA

		cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	ϕ max aggregato (mm)
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, art. 11104 e di d.m. 14/01/2008	GETTI DI PULIZIA	C12/15	S4	–	32
	PALI FONDAZIONE E FONDAZIONI	C30/37	S4	XA1	32
	ELEVAZIONI	C30/37	S4	XA1	32
	IMPALCATO	C32/40	S4	XC4	25
	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 dello D. L.		

COPRIFERRI

Pali	6.0 cm
Fondazione	4.0 cm
Elevazione	4.0 cm
Solette	3.5 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

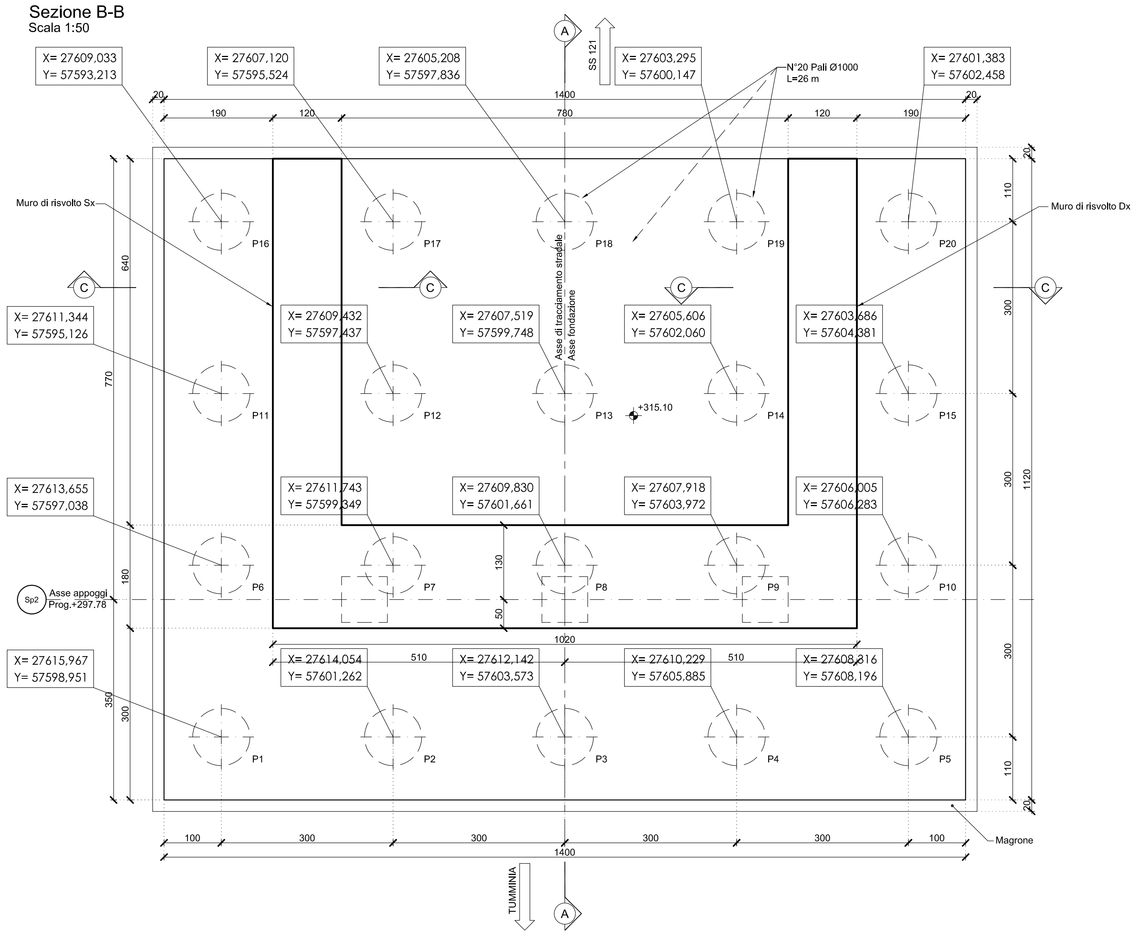
Armatura principale

D1 = 15ϕ
ϕ < 20 mm — D2 = 6ϕ
ϕ > 20 mm — D2 = 8ϕ

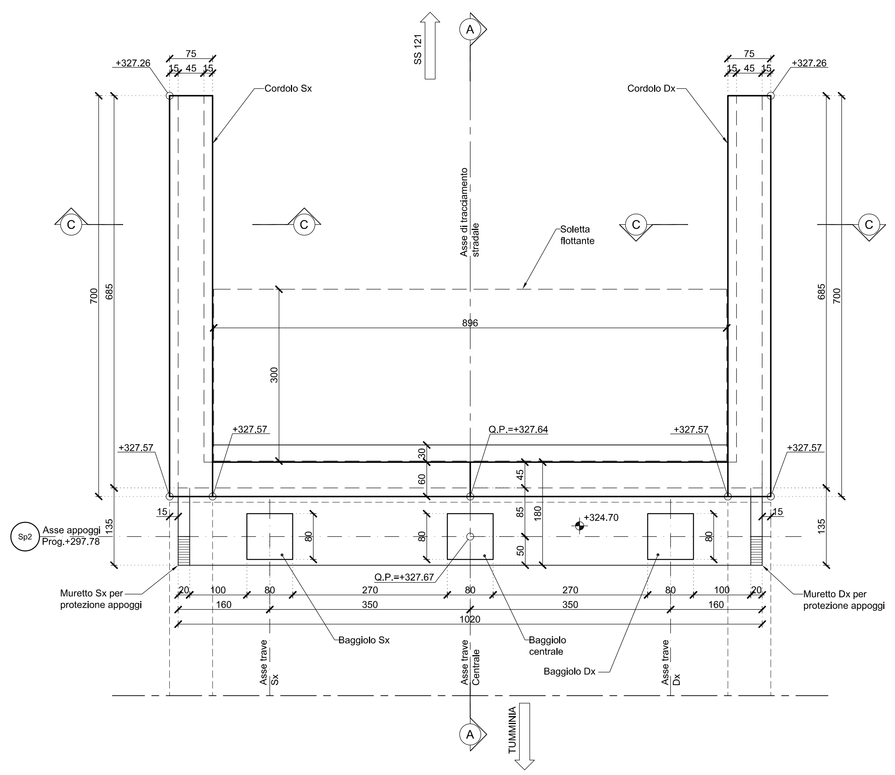
Staffe

ϕ < 16 mm — D2 = 4ϕ
ϕ ≥ 16 mm — Vedi struttura princ.

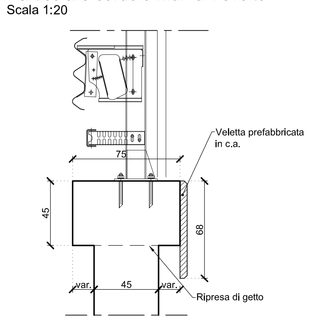
Sezione B-B
Scala 1:50



Vista dall'alto
Scala 1:50



Particolare cordolo muri di risvolto
Scala 1:20



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.

Contraente Generale: Ing. Pierfrancesco Pagani
Bolognetta S.c.p.a.

Il Responsabile Ambientale: Ing. Claudio Lamberti

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

Titolo elaborato:

MODIFICA TECNICA N. 109

OPERE D'ARTE - NUOVI CAVALCAVIA
NUOVO CAVALCAVIA AL KM 2+668,77 -SVINCOLO TUMMINIA
Carpenteria spalla 2

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | OPERA: PE | ARGOMENTO: CN1 | DOC. E PROG.: N005 | FASE: 5 | REVISIONE: 0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:
07	PECN1N005_50_4137	1=1	4137	1:20;50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	PRIMA EMISSIONE	Novembre 2014	A.Cecchelli	S. Fortino	D. Tironi

A.T.I. Progettisti: Capogruppo: POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Viale Amendola, 6 - 50121 Firenze
tel 055/2001660 fax 055/2344656
e-mail polit@polittecnica.it

Mandante: ACS ingegneri
Via Catani,28/c - 59100 Prato
tel 0574.527864 fax 0574.568066
E-mail acs@acsingegneri.it

Il Progettista Responsabile	Il Geologo	Il Coordinatore per la Sicurezza	Il Direttore dei Lavori:
Ing. Marcello Mancone	dott. Pietro Accolti Gil	In fase di esecuzione: Ing. Francesco Cocciante	Ing. Sandro Favaro
DOTT. ING. MARCELLO MANCONE N. 6723	DOTT. GEOL. PIETRO ACCOLTI GIL N. 128	Il Coordinatore per la sicurezza in fase di Esecuzione Ing. Francesco Cocciante	Il Direttore dei Lavori Ing Sandro Favaro

ANAS S.p.A.

DATA: PROTOCOLLO: VISTO, IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

CODICE PROGETTO: LO410CE1101

Dott. Ing. Ettore de Cesbron de la Grennelais