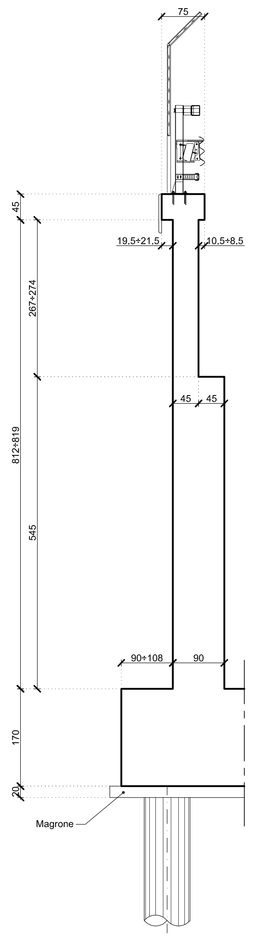
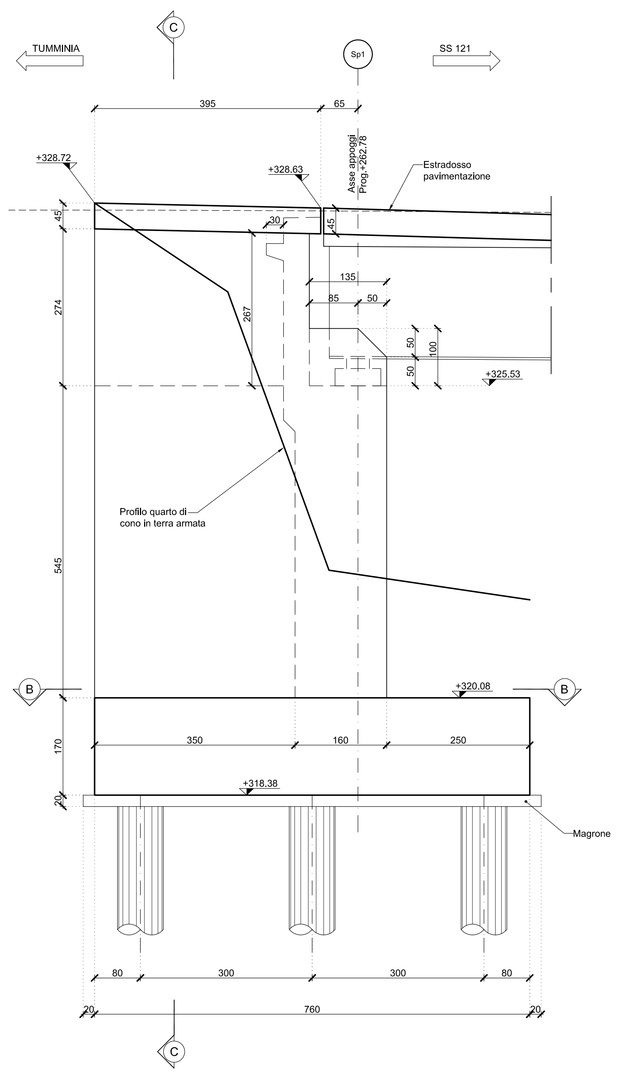
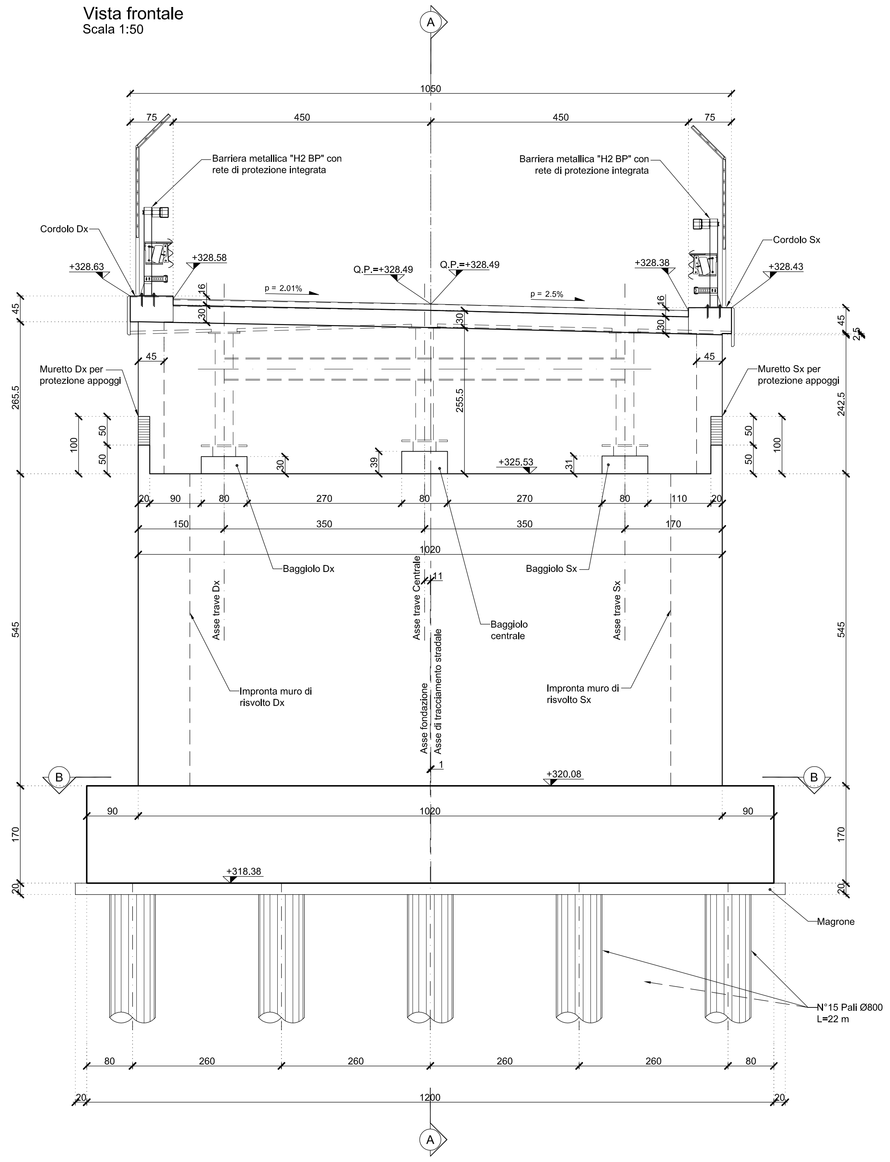
Sezione C-C
Scala 1:50



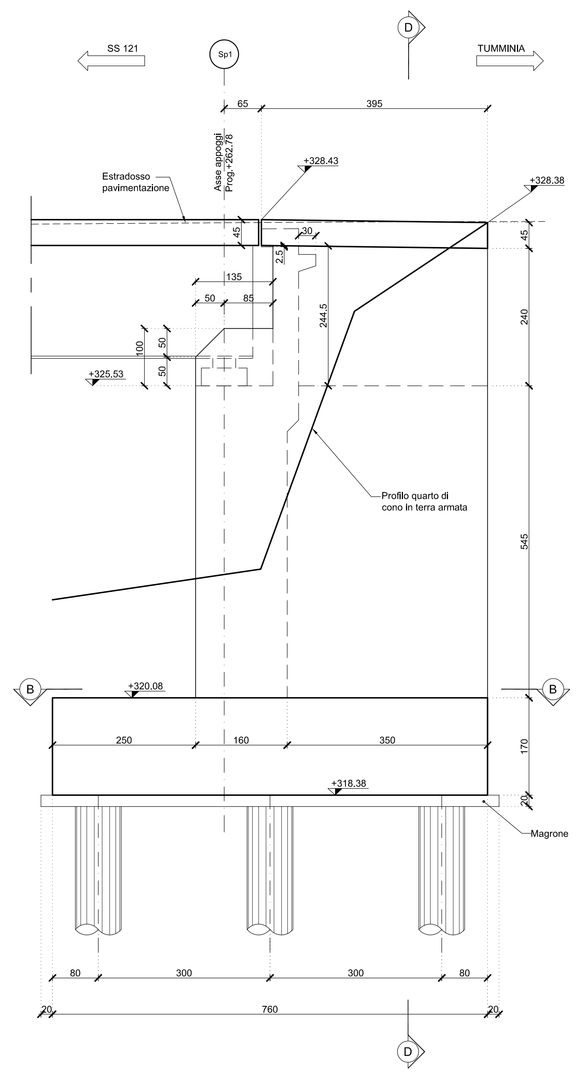
Vista laterale Dx
Scala 1:50



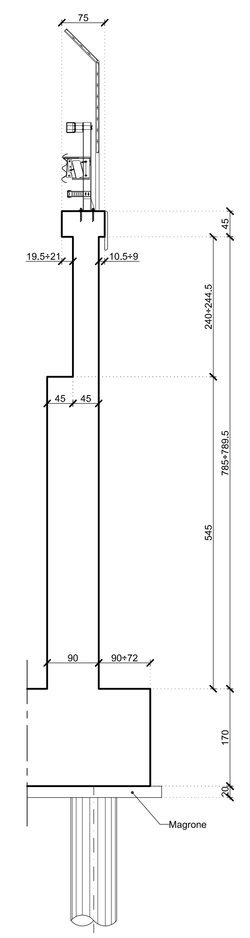
Vista frontale
Scala 1:50



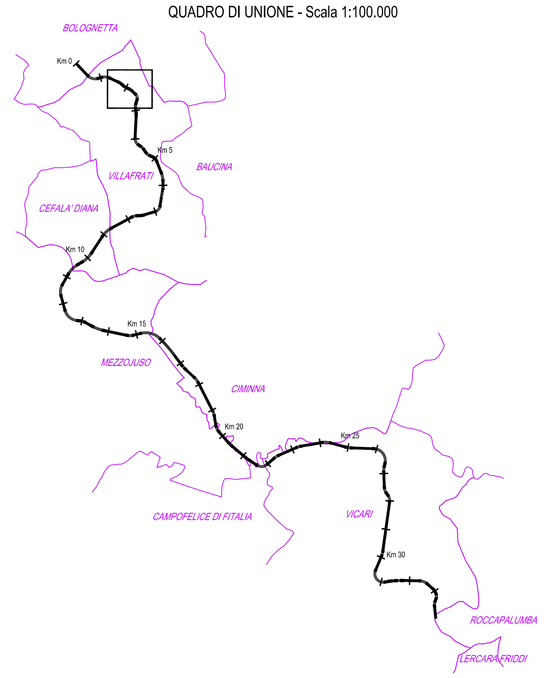
Vista laterale Sx
Scala 1:50



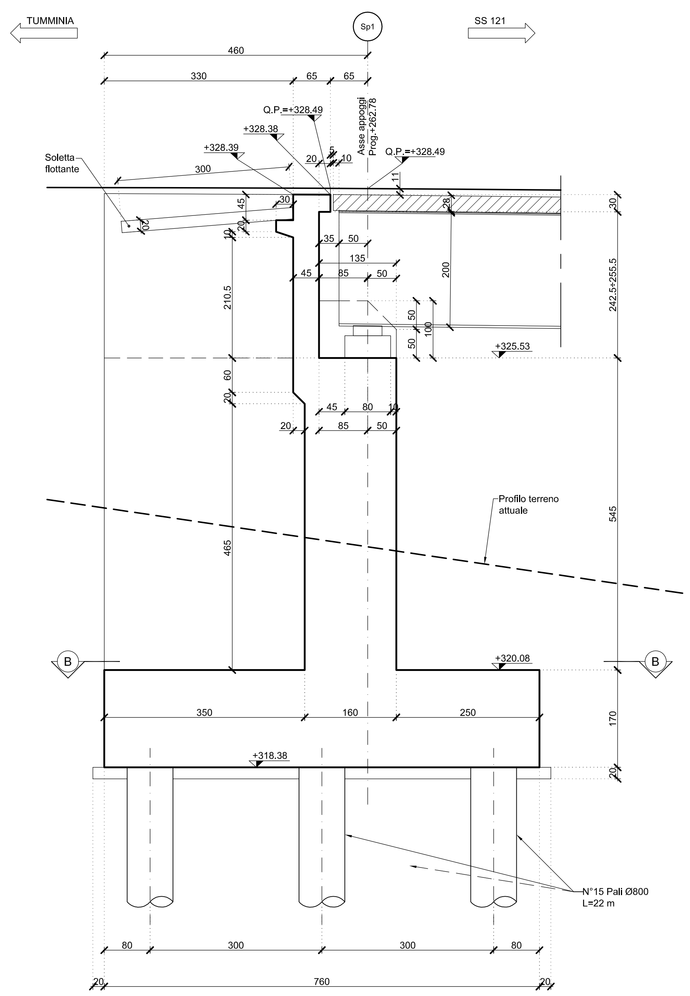
Sezione D-D
Scala 1:50



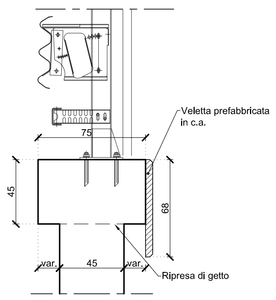
QUADRO DI UNIONE - Scala 1:100.000



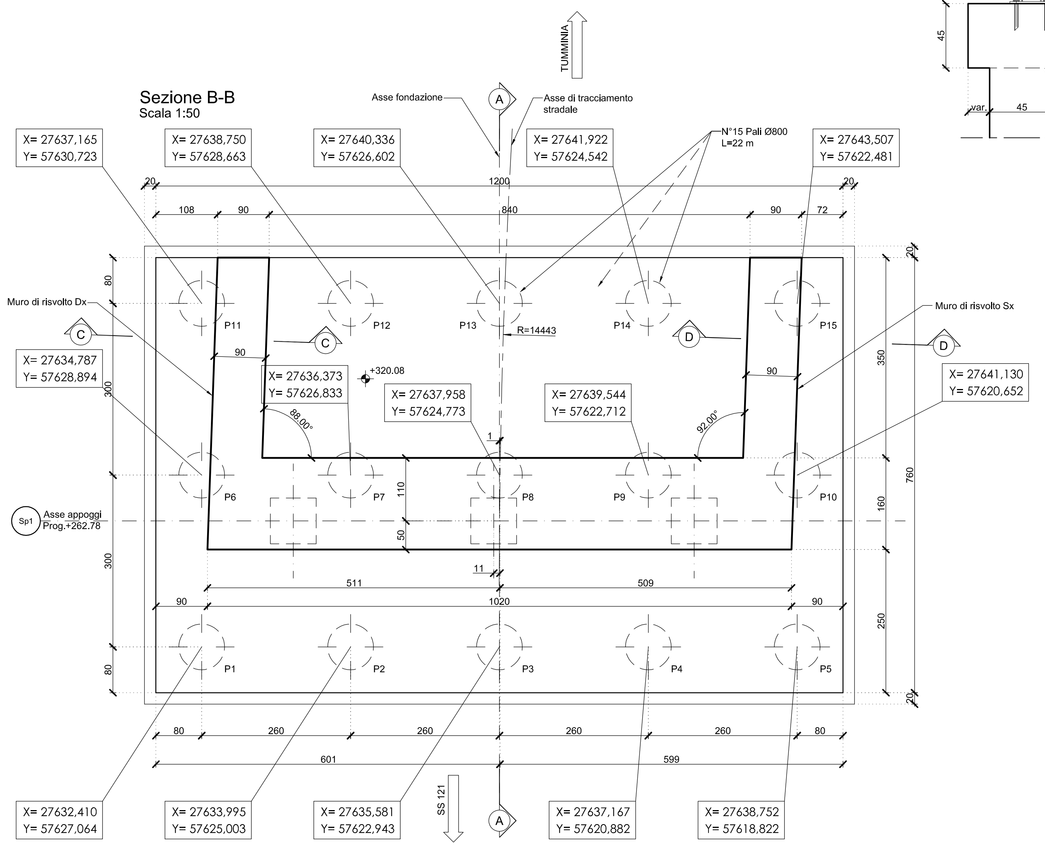
Sezione A-A
Scala 1:50



Particolare cordolo muri di risvolto
Scala 1:20



Sezione B-B
Scala 1:50



Vista dall'alto
Scala 1:50

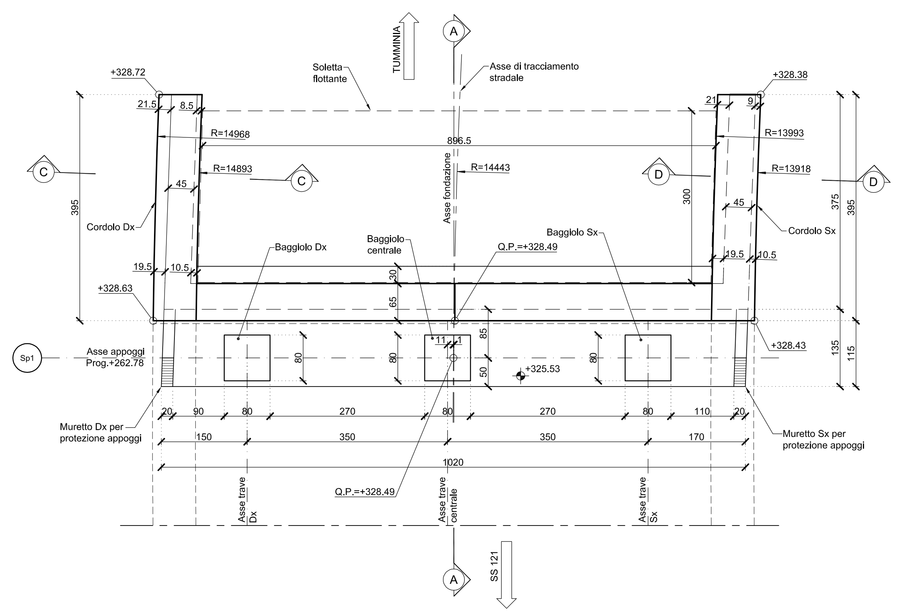


TABELLA MATERIALI NUOVI CAVALCAVIA

			cl. Resistenza	cl. Consistenza	cl. Esposizione	# max aggregato (mm)
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, nel 11104 e al 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 sulla scelta dei diametri dello D. L.			

COPRIFERRI

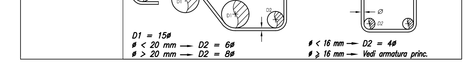
Pali	6.0 cm
Fondazione	4.0 cm
Elevazione	4.0 cm
Solette	3.5 cm

CONVENZIONI

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

DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA

Armatura principale — Staffe



D1 = 15ϕ
ϕ < 20 mm → D2 = 4ϕ
ϕ ≥ 20 mm → D2 = 5ϕ

ϕ < 16 mm → D2 = 4ϕ
ϕ ≥ 16 mm → Vedi armatura princ.

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 Pagliei

Il Responsabile Ambientale: Ing. Claudio Lamberti

Titolo elaborato:

- PERIZIA DI VARIANTE N.1 -

MODIFICA TECNICA N. 49

OPERE D'ARTE - NUOVI CAVALCAVIA

NUOVO CAVALCAVIA AL KM 2+668,77 -SVINCOLO TUMMINIA

Carpenteria spalla 1

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | OPERA: P E | ARGOMENTO: CN 1 | DOC. E PROG.: N 0 0 3 | FASE: 5 | REVISIONE: 0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:
0 7	PEICN1N003_S0_4137	1=1	4 1 3 7	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 055/2001160 fax 055/2344856, e-mail polit@polieco.it

Mandante: ACS ingegneri, Via Colle 2/B5 - 59100 Prato, tel 0574.527864 fax 0574.568066, E-mail acs@acsingegneri.it

Il Progettista Responsabile: Ing. Marcello Mancone — DOTT. ING. MARCELLO MANCONE N. 5723

Il Geologo: dott. Pietro Accolti Gil — DOTT. PIETRO ACCOLTI GIL N° 728

Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione: Ing. Francesco Cocciante — Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione Ing. Francesco Cocciante

Il Direttore dei Lavori: Ing. Sandro Favaro — Il Direttore dei Lavori Ing. Sandro Favaro

ANAS S.p.A.

DATA: PROTOCOLLO: VISTO, IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Ettore de Cesbron de la Grennelais

CODICE PROGETTO: L O 4 1 0 C E 1 1 0 1