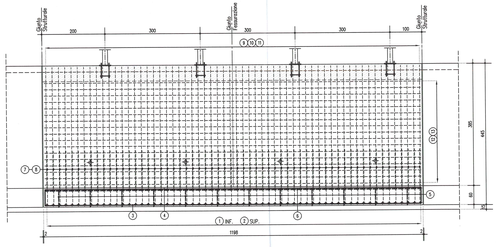
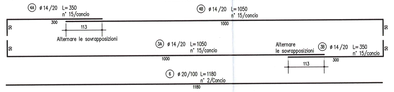
MURO TIPO 1 CONCI 3-4-5-6-8-9-10
PROSPETTO 1:50



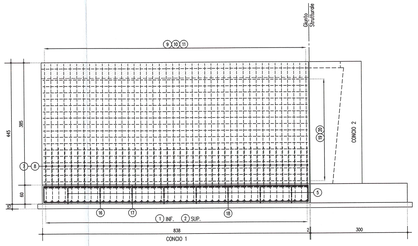
ARMATURA CORDOLO

ARMATURA ELEVAZIONE

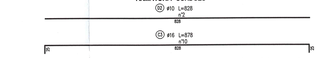
ARMATURA FONDAZIONE



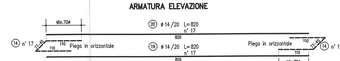
MURO TIPO 1 CONCIO 1
PROSPETTO 1:50



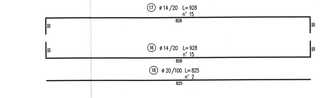
ARMATURA CORDOLO



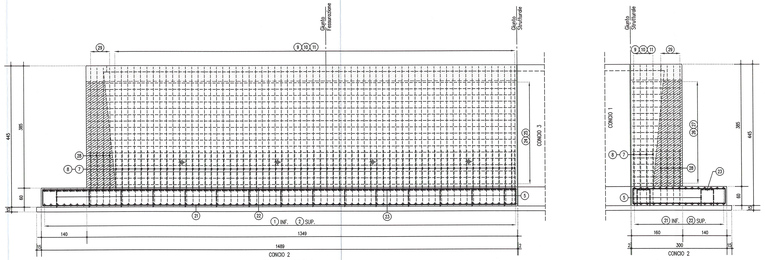
ARMATURA ELEVAZIONE



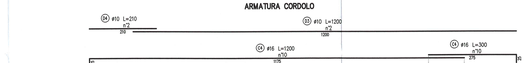
ARMATURA FONDAZIONE



MURO TIPO 1 CONCIO 2
PROSPETTI 1:50

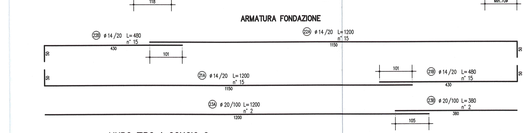


ARMATURA CORDOLO

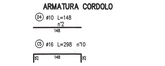


ARMATURA ELEVAZIONE (Rappresentata in pianta)

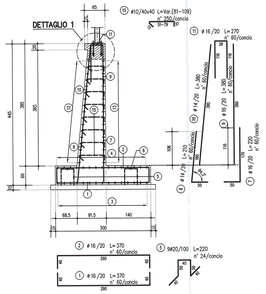
ARMATURA FONDAZIONE



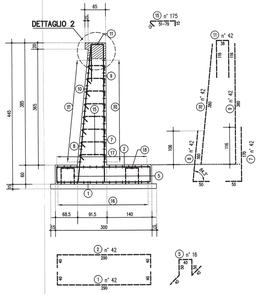
ARMATURA CORDOLO



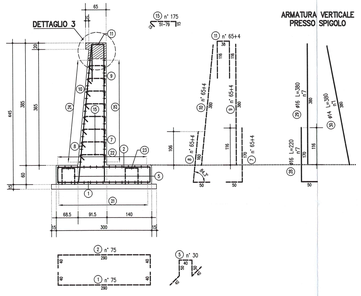
MURO TIPO 1 CONCI 3-4-5-6-8-9-10
SEZIONE TRASVERSALE 1:50



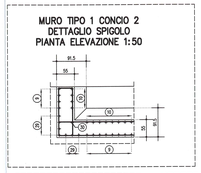
MURO TIPO 1 CONCIO 1
SEZIONE TRASVERSALE 1:50



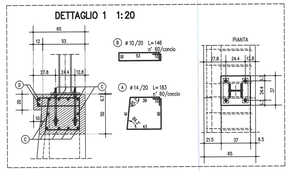
MURO TIPO 1 CONCIO 2
SEZIONE TRASVERSALE 1:50



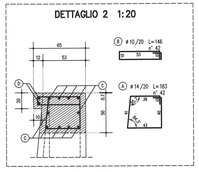
MURO TIPO 1 CONCIO 2
DETTAGLIO SPIGOLO
PIANTA ELEVAZIONE 1:50



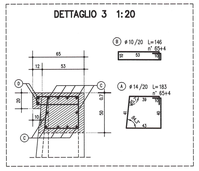
DETTAGLIO 1 1:20



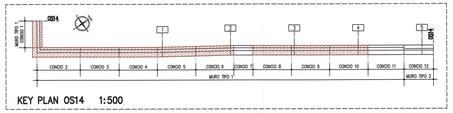
DETTAGLIO 2 1:20



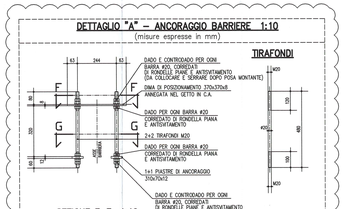
DETTAGLIO 3 1:20



KEY PLAN OS14 1:500



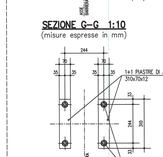
DETTAGLIO "A" – ANCORAGGIO BARRIERE 1:10
(misure espresse in mm)



SEZIONE F–F 1:10
(misure espresse in mm)

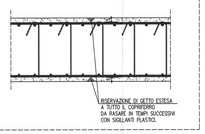
DIMA DI POSIZIONAMENTO

SEZIONE G–G 1:10
(misure espresse in mm)

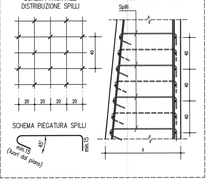


PIASTRE DI ANCORAGGIO

PARTICOLARE GIUNTO DI FESSURAZIONE 1:20



SCHEMA DISTRIBUZIONE SPILLI 1:20
Posizionare ogni 40cm in altezza e ogni 40cm in orizzontale sfalsando gli strati



PARTICOLARE COPRIFERRI FONDAZIONE 1:10

PARTICOLARE COPRIFERRI 1:10
Distanza spille da perimetro esterno parete

LEGENDA MODIFICHE 10/10/2014
Inserimento dettaglio A – ancoraggio barriera acustica

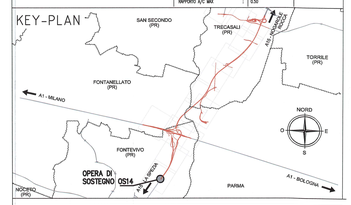
NOTE GENERALI

- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DIVERSA INDICAZIONE DELLE UNITÀ DI MISURA
- GLI ANGOLI DI PIEGATURA E POSIZIONAMENTO DELLE BARRE SONO ESPRESSI IN GRADI SESSAGESIMALI
- DIAMETRO MANDRINO DI PIEGATURA BARRE : Ø < 20mm = 4Ø
  Ø ≥ 20mm = 7Ø
- LE DIMENSIONI INDICATE PER LA SAGOMA DELLE BARRE SONO QUELLE ESTERNE MASSIME
- PER QUOTE ALTIMETRICHE DI INTRADOSSO ED ESTRADOSSO VEDERE ELABORATI "PIANTA FONDAZIONI E SEZIONE LONGITUDINALE"
- DOVE NON ESPRESSAMENTE INDICATO LA SOVRAPPOSIZIONE MINIMA DELLE BARRE DEVE ESSERE 70Ø

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALCESTRUZZO MAGRO DI SOTTOFONDAZIONE CLASSE DI RESISTENZA MINIMA : C 12/15 - ACCIAIO IN BARRE PER C.A. : B450C saldabile controllato in stabilimento PER I MATERIALI CHE NON ESPRESSAMENTE INDICATO FARE RIFERIMENTO A QUANTO RIPORTATO NELLE RELAZIONI DI CALCOLO	- CONGLOMERATO CEMENTIZIO: CLASSE DI RESISTENZA MINIMA CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE CLASSE DI CONTENUTO CLORURI CLASSE DI CONSISTENZA CLASSE DIMASSIMO AGGREGATO COPRIFERRO RAPPORTO A/C MIN	MURI di sostegno C 35 /45 XC4+XD1+XF2 0.45 S4 25 mm Dmax 30mm 0.50

KEY-PLAN



Committente:

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.
Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice: PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)
E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.

C.U.P. G61B04000060008 | C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A. Il Direttore TIRRE:	Il Responsabile del Procedimento:	Il Presidente:
Il Responsabile dei lavori:		
IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Direttore Tecnico: IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.		Il Geologo: NA
PROGETTAZIONE DI: PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910 A.T.I.: idroesse engineering, ROCKSOIL, ViA ambiente		Il Progettista: Ing. Fabio Nigrelli Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo n.3581 Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Ceparrotti Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392
Consulenza specialistica a cura di: NA		Progettista Responsabile Integrazione Prestazioni Specialistiche: Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. Ing. Pietro Mazzoli Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 1429

Dott. Ing. PIETRO MAZZOLI
IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
INCARICO ORDINE INGEGNERI PARMA n.1429

Titolo Elaborato:
Asse principale
Opere di sostegno
Muro di sostegno - ATST - da prog. -2+375.005 a prog. -2+264.495
Armature - Tav. 1/2

Data Emissione Progetto: 18/03/2014
Scala: VARIE

Identif. Elaborato:

NUM. IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	SMC	LIVELLO	CAT. OPERA	NUM. OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	NUM. PROG. DOC.	REVISIONE
	RAAA	1	E	I	AP	OS	14	S	AR	DO 1	C

Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato
C	10/10/2014	Introduzione A15	PDL/LDS	MGR/BLU	MAZZOLI
B	10/10/2014	Introduzione A15 prot. n°1112 del 01/09/2014	PDL/LDS	MGR/BLU	MAZZOLI
A	27/09/2013	PRIMA EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	PDL/LDS	MGR/BLU	MAZZOLI

© PROGETTO ESECUTIVO COPYRIGHT ©
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. QUESTO DISEGNO NON PUÒ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DA PARTE DI PIZZAROTTI & C. S.p.A.