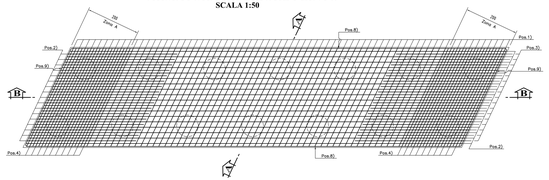
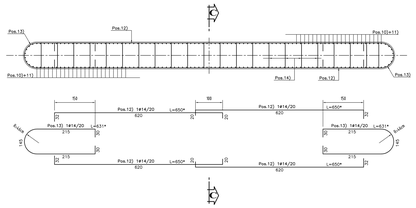
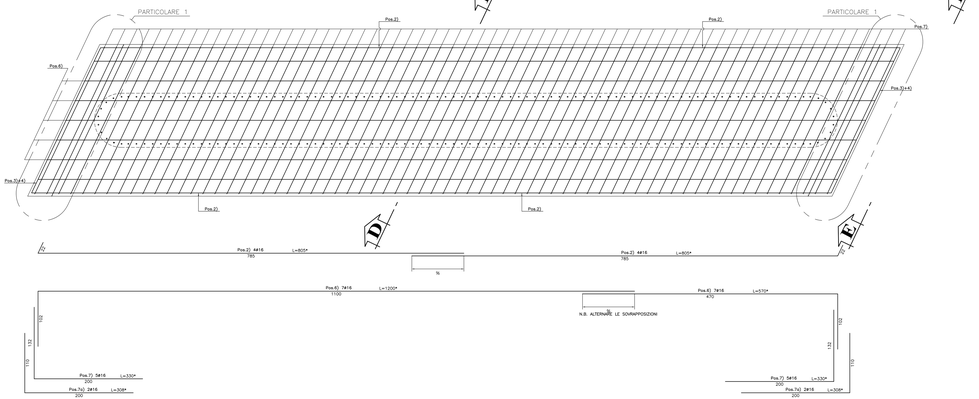
ARMATURA INFERIORE PLINTO
SCALA 1:50



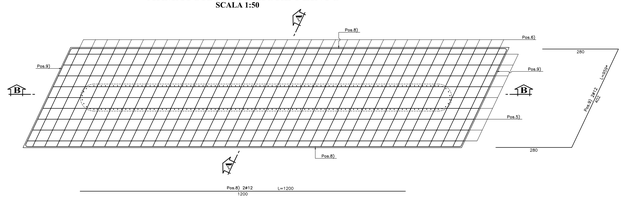
SEZIONE C-C
SCALA 1:50



ARMATURA SUPERIORE PULVINO
SCALA 1:25



ARMATURA SUPERIORE PLINTO
SCALA 1:50



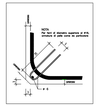
MATERIALI	
TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.	CLS: C40/50 RESISTENZA CARATTERISTICA AL RILASCIO Rck(t) > 45 MPa
SOLETTA GETTATA IN OPERA MASSETTO CON RETE	CLS: C28/35 CLS: C16/20
PILE E SPALLE FONDAZIONI ELEVAZIONI	CLS: C25/30 CLS: C28/35
PALI DI FONDAZIONE	CLS: C25/30
MAGRONE	CLS: C12/15
ACCIAIO PER ARMATURA LENTA	B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO SOGLIA DI SNERVAMENTO fyk >= 450 MPa
ACCIAIO PER C.A.P. TRAVI PREFABBRICATE	PER PRECOMPRESSIONE A FILI ADERENTI- TREFOLI 0.6" f_{pk} = 1860 MPa $f_{p(0.1)k}$ = 1670 MPa $f_{p(1000\ h)}$ <= 0.3 fk $f_{p(2000\ h)}$ <= 0.5 fk
COPRIFERRO NETTO - PALI DI FONDAZIONE - STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO O NON ISPEZIONABILI - OPERE IN ELEVAZIONE - SOLETTE PER IMPALCATO DI PONTI	s = 6 cm s = 4 cm s = 3.5 cm s = 3 cm intradosso s = 3.5 cm estradosso

LEGENDA MISURE FERRI

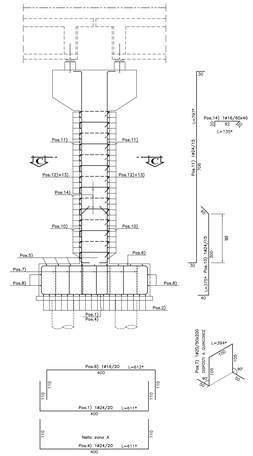
DIAMETRO PIEGATURE d_{pl}	
# Barra < #20	d_{pl}= 4#
# Barra > #20	d_{pl}= 7#

NOTA BENE: LA LUNGHEZZA TOTALE DELLA BARRA DI ARMATURA CORRISPONDE ALLO SVILUPPO EFFETTIVO CALCOLATO SUL FILO ESTERNO DEL FERRO

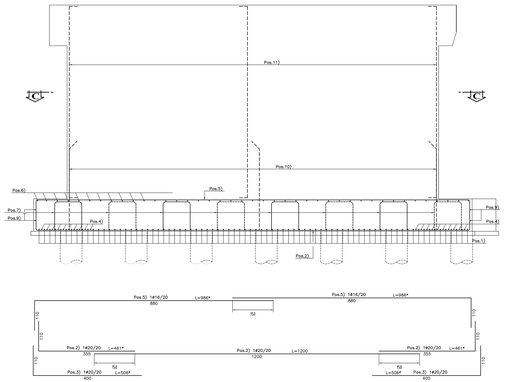
SCHEMA ARMATURA DI PELLE



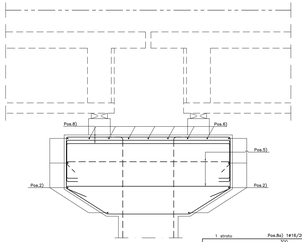
SEZIONE A-A
SCALA 1:50



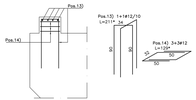
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



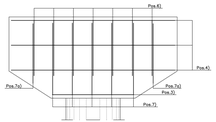
SEZIONE D-D
SCALA 1:25

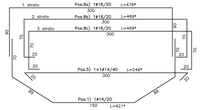


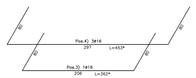
ARMATURA BAGGIOLO
SCALA 1:25



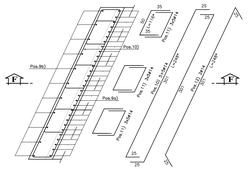
VISTA E-E
SCALA 1:25



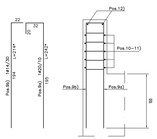




PARTICOLARE I
SCALA 1:25



VISTA F-F
SCALA 1:25



N.B.: L' OBBLIGO DELL'IMPRESA APPALTATRICE PROVVEDERE ALL'ESECUZIONE DI APPOSITO PREVENTIVO RILIEVO PLANO - ALTIMETRICO DELLE AREE E DELLE OPERE ESISTENTI INTERFERENTI CON GLI ELEMENTI ALLE NUOVE OPERE STRUTTURALI DA REALIZZARE, DA SOTTOPORRE ALLA VERIFICA DELLA DL, PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI.

N.B.1: NEL CASO DI DISCORDANZA TRA LE QUOTE RIPORTATE NELLE TAVOLE GRAFICHE - DI PROGETTO E LE QUOTE RILEVATE IN SITO, L' OBBLIGO ED ONERE A CARICO DELL'IMPRESA APPALTATRICE PROVVEDERE ALL'AGGIORNAMENTO DEI DATI DI PROGETTO ALLE QUOTE RILEVATE IN SITO, PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI, MEDIANTE PREVENTIVO ORDINE VERIFICA CON LA D.L. E TRASMISSIONE ALLA STESSA DEL AS-BUILT ESECUZIONE DEI LAVORI COME ELABORATO "AS BUILT".

N.B.2: NEL CASO DI DISCORDANZA TRA LE QUOTE SCRITTE SULLE TAVOLE GRAFICHE E LE QUOTE MISURATE IN SCALA SULLE STESSE TAVOLE GRAFICHE, SONO DA CONSIDERARE CORRETTE LE QUOTE SCRITTE.

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
SERVIZIO PONTI, VIE D'ACQUA ED INFRASTRUTTURE

CITTA' DI TORINO

OPERE DI COMPLETAMENTO DEL CAVALCAFERROVIA ROMANIA - FALCHERA

PROGETTO: **ESECUTIVO**

DATA: **FEBBRAIO 2014**

ELABORATO: **PILE PI E PI0 - ARMATURA**

DIRETTORE: Ing. Roberto Bertasio

GRUPPO DI LAVORO:
Geom. Diego Alemo: progettista opere stradali
Geom. Francesco Borla: collaboratore tecnico
Geom. Andrea Di Bonso: collaboratore tecnico
Ing. Barbara Salea: progettista opere strutturali

TAVOLA n. **S 11** REVISIONE: **03** SCALA: **1:50 1:25**

PROGETTISTA:
Ing. Amerigo Strozziero

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Giorgio Marenga