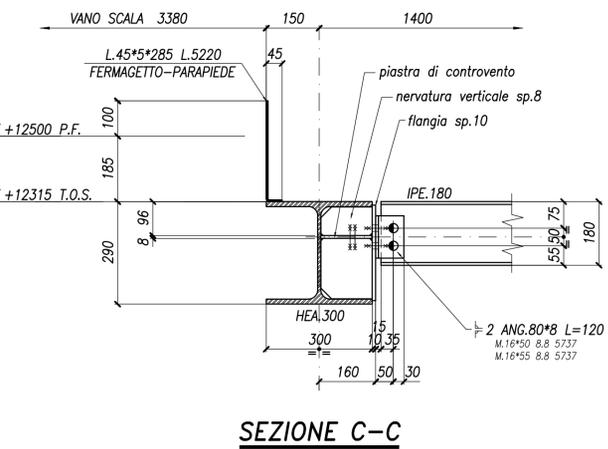
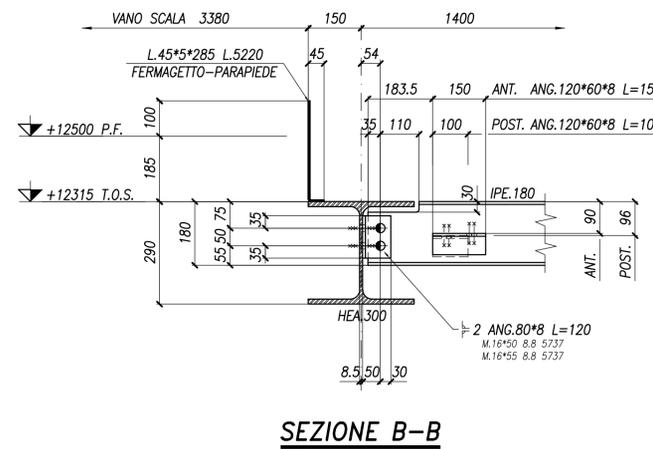
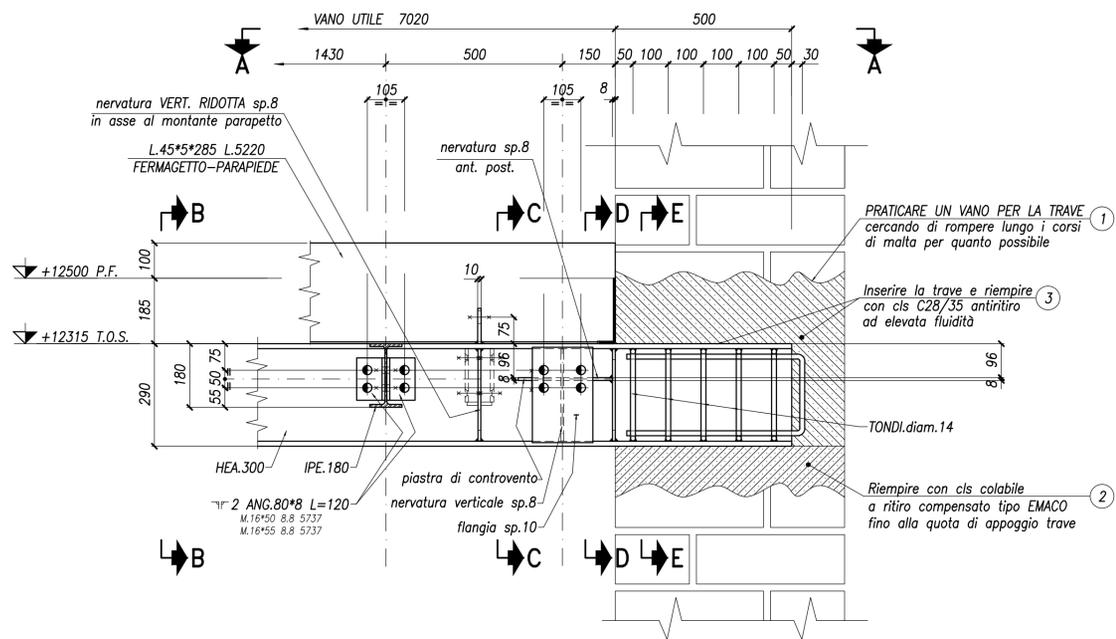
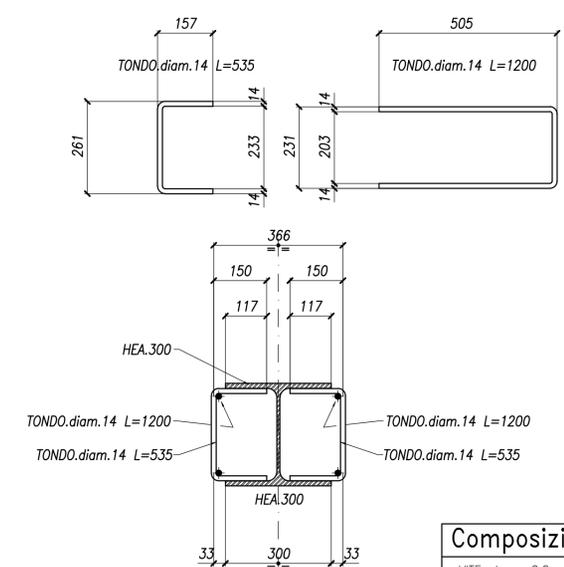
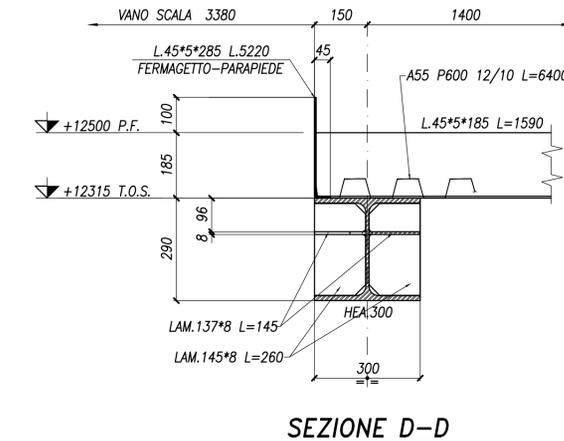
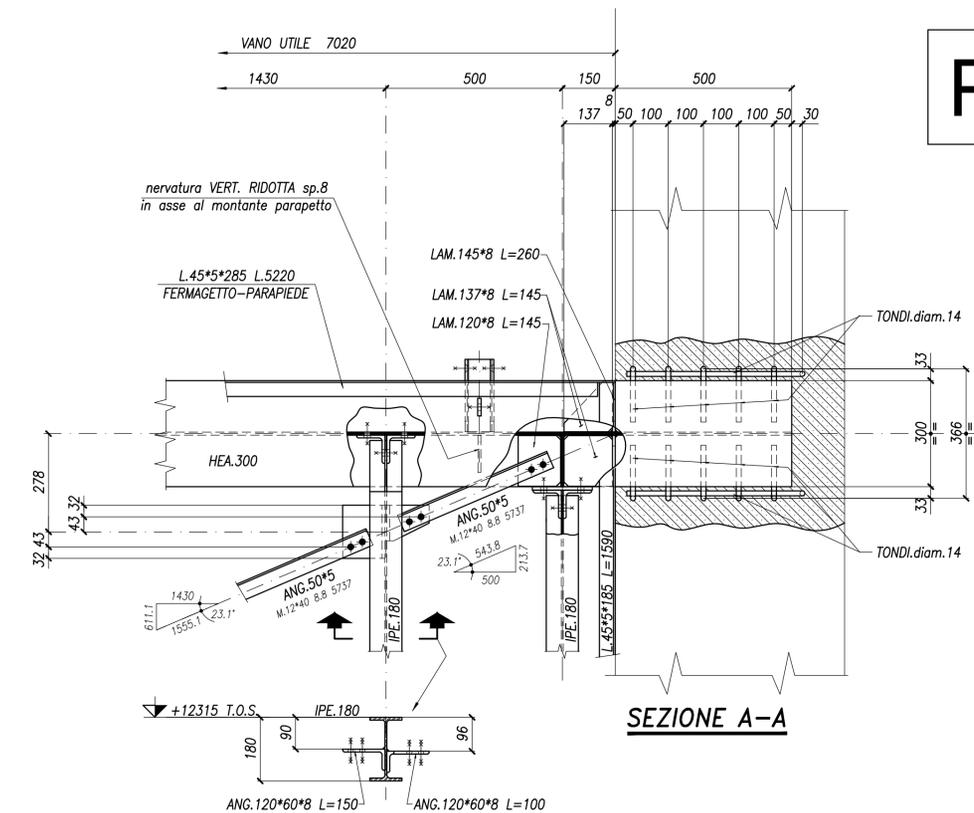


FIGURA 1



PART. 13

SCALA 1:10



SPECIFICA MATERIALI				
CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN OPERA				
Tipo di struttura	Classe di resistenza	Classe esposizione	Classe di consistenza	Dmax aggregato [mm]
Solette in Leca 1600	LC30/33	XC1	S4	16
Appoggi in calcestruzzo	C28/35	XC3	S4	16

Acciaio per cemento armato per barre ad aderenza migliorata: B450C
Acciaio per cemento armato per rete elettrosaldata: B450A



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE
piazzale Europa n. 1 - 34127 Trieste - Italia

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DEGLI EDIFICI "F1" ED "F2" PRESSO IL COMPRESORIO EX OPP DI S. GIOVANNI IN TRIESTE, AD USO DELLA FACOLTA' E DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

Arch. ILLIO CAMPANI
Soc. Edilizia e Affari Tecnici

CAIREPRO cooperative architettoniche e ingegneristiche
Arch. ENRICO FONTANILI
via Pavese n°14 - 42017 Novellara (RE)

ARCHIDOMUS STUDIO TECNICO ASSOCIATO
via Lucchetto Vecchio, 10 - 34123 Trieste

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COORDINATA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA ARCHITETTONICA

RILEVO A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE
Geom. ARMANDO GILARDI
Geom. DAVIDE MEZZANA
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
Arch. ROBERTO FLAMINIO

PERCORSO FILE:			TITOLO ELABORATO		
00	06/04/2012	EMMISSIONE	FR1	CMR	CLZ
REV.	DATA	DESCRIZIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
F1 PROGETTO: SOPPALCO PIANO PRIMO PARTICOLARE 13			E.ST.02.10.D		
06/04/2012			2873		
SCALA 1:50					

PRESCRIZIONI PER ACCIAIO		
NORMATIVE TECNICHE:	LEGGE 05.11.71 N. 1086	N.T.C. 2008
QUALITA' DEI MATERIALI (se non diversamente indicato)	UNI EN 10027-1	UNI 7070
PROFILI LAMINATI A CALDO IPE - HE - UPN	S275JR	FE430B
PROFILI LAMINATI A FREDDO E TUBOLARI	S275JR	FE430B
PIASTRE	S275JR	FE430B
PROTEZIONE SUPERFICIALE STRUTTURA:	VEDERE NOTA TAV. E.ST.02.10.A	
PROTEZIONE SUPERFICIALE BULLONI:	VEDERE NOTA TAV. E.ST.02.10.A	
BULLONI AD ALTA RESISTENZA CLASSE 8.8	UNI 3740-74	

SIMBOLOGIA FORO-BULLONE										
SIMBOLO GRAFICO BULLONE	◆	□	●	⊗	⊕	⊙	⊚	⊛	⊜	⊝
DIAMETRO VITE	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	
DIAMETRO FORO	13	15	17	19	21.5	23.5	25.5	28.5	32	

—N.B. TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI—

INSERIMENTO PUTRELLE NEL MURO FASI DI LAVORAZIONE

- Demolire in parte il muro, di un volume sufficiente per poter inserire le putrelle; ad un'estremità il foro dovrà essere più profondo per permetterne la messa in opera. Quindi creare mediante calcestruzzo colabile a ritiro compensato tipo EMACO un piano di appoggio orizzontale (FIGURA 1, punto 2).
- Una volta inserite le putrelle, ripristinare la funzione portante del muro con calcestruzzo C28/35 antiritiro ad elevata fluidità (FIGURA 1, punto 3).

SALDATURE

Per saldature d'angolo non indicate vedi schema: Z+Z dove Z = 0.7 dello spessore minimo T2 da unire
Elettrodi tipo E44/CL.3 UNI 5132-74

VIESTE

SALDARE IN OPERA

Composizione Bulloni

VITE classe 8.8 UNI 5737
N.2 ROSETTE R40 UNI 6592
DADO 6S UNI 5588