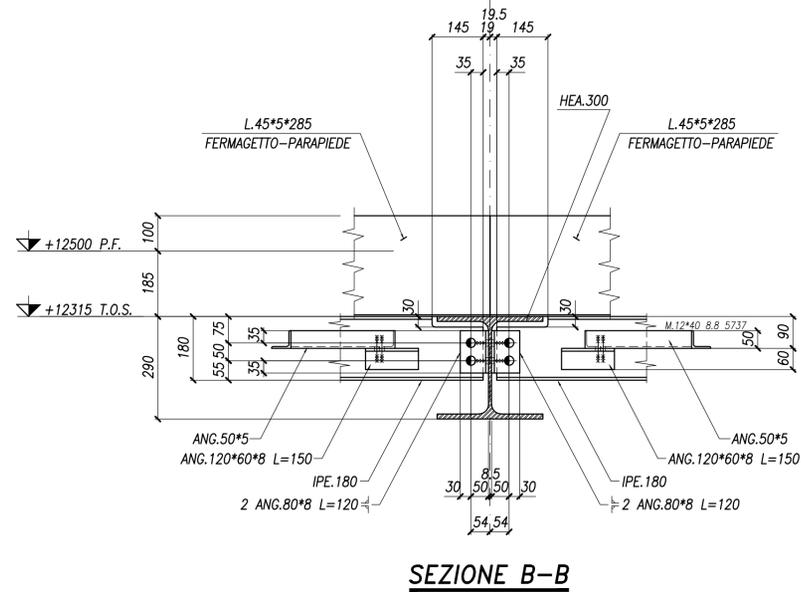
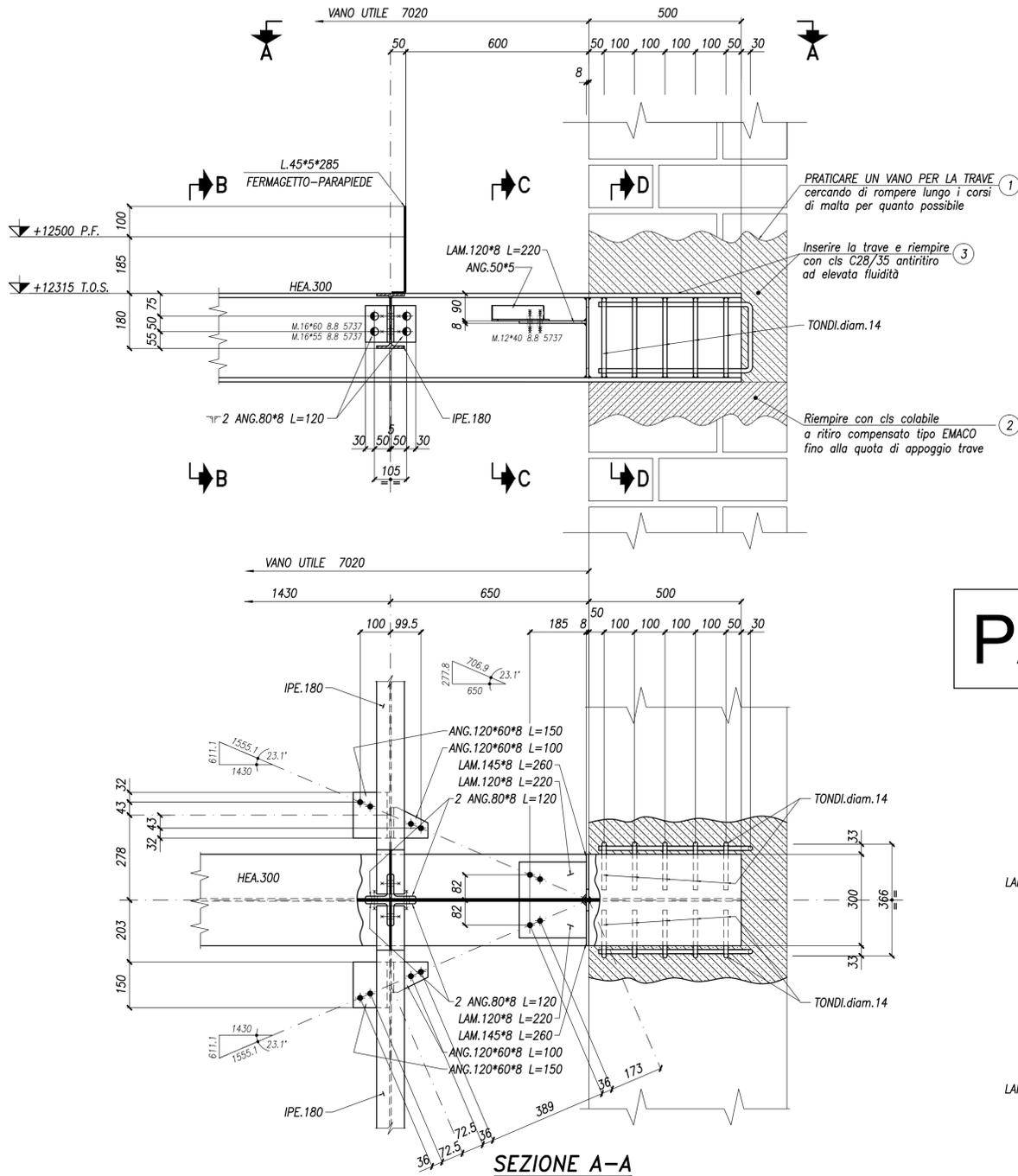


INSERIMENTO PUTRELLE NEL MURO
FASI DI LAVORAZIONE

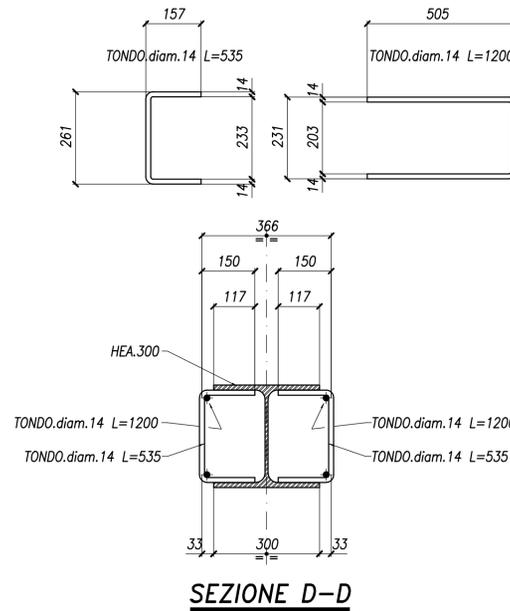
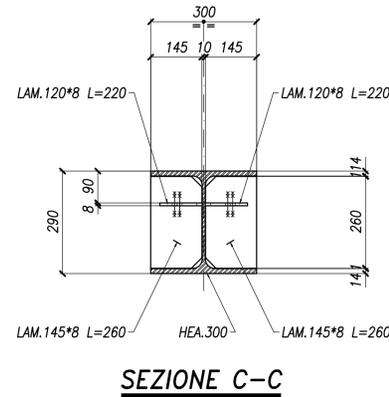
1. Demolire in parte il muro, di un volume sufficiente per poter inserire le putrelle; ad un'estremità il foro dovrà essere più profondo per permetterne la messa in opera. Quindi creare mediante calcestruzzo colabile a ritiro compensato tipo EMACO un piano di appoggio orizzontale (FIGURA 1, punto 2).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

FIGURA 1



PART. 11

SCALA 1:10



Composizione Bulloni

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

PRESCRIZIONI PER ACCIAIO

NORMATIVE TECNICHE:	LEGE 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	

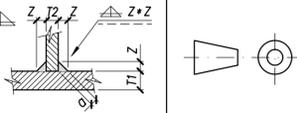
SIMBOLOGIA FORO-BULLONE

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-

SALDATURE

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



VISTE

SPECIFICA MATERIALI

CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN OPERA

Tipo di struttura	Classe di resistenza UNI EN 206-1	Classe esposizione UNI EN 206-1	Classe di consistenza UNI EN 206-1	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

> progetto
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

> Responsabile Unico del Procedimento Arch. ILIO CAMPANI
Sez. Edilizia e Affari Tecnici
tel. +39-040-558.7700; fax +39-040-558.3467; e-mail: ilio.campani@uniud.it

> Componenti ATI: > CAPOGRUPPO CAIREPRO cooperativa architettonica e ingegneristica
via Gardi, 10 - 42127 Reggio Emilia (RE)
tel. +39-0522-238281 - fax +39-0522-238227
e-mail: ingegneria@cairepro.it; c.p. via 0710496336

> MANDANTE Arch. ENRICO FONTANILI
via Pavese n°14 - 42017 Novellara (RE)
tel. +39 0522 961857

> MANDANTE ARCHIDOMUS STUDIO TECNICO ASSOCIATO
via Lucrezia Vicchio, 10 - 34123 Trieste
tel. +39 040 540 520203
e-mail: info@studioarchidomus.it
s.d. e-partita IVA: 00787900323

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA ARCHITETTONICA
RILEVO A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE
Geom. ARMANDO GILARDI
Geom. DAVIDE MEZZINA
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
Arch. ROBERTO FLAMINIO

PROGETTO ESECUTIVO

00	06/04/2012	EMISSIONE	FR1	CMR	CL2
REV.	DATA	DESCRIZIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	REDDATO	CONTROLLATO	APPROVATO
TITOLO ELABORATO			AGGIORNAMENTO		
F1 PROGETTO: SOPPALCO PIANO PRIMO PARTICOLARE 11: ANCORAGGIO TRAVI HEA 300 ALLA PARETE			NUMERO ELABORATO E.ST.02.10.B		
DATA 06/04/2012			PRATICA N° 2873		
SCALA 1:50					