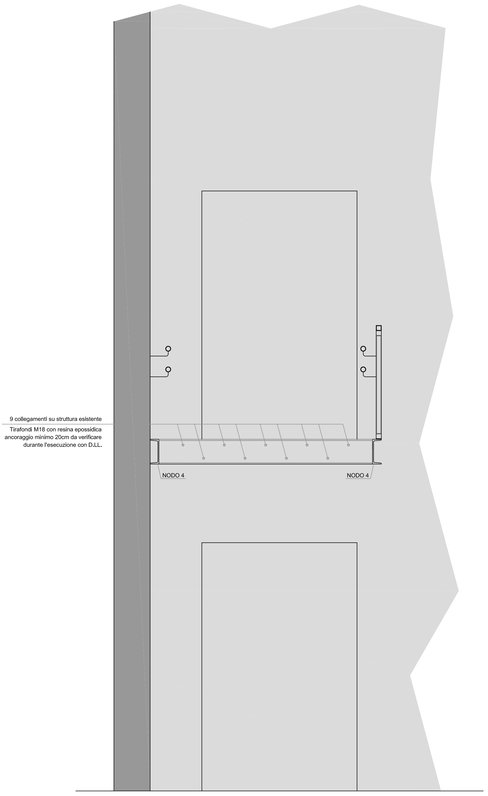
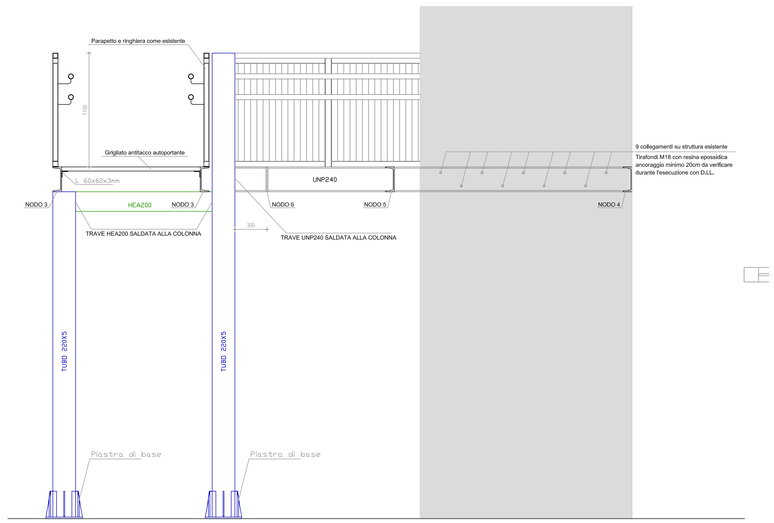
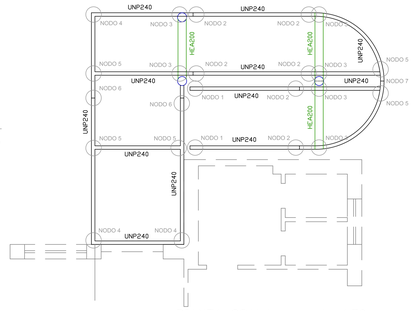


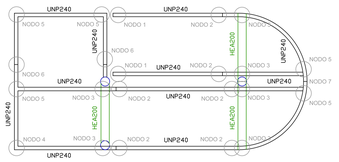
VISTA SU STRUTTURA ESISTENTE - scala 1:20



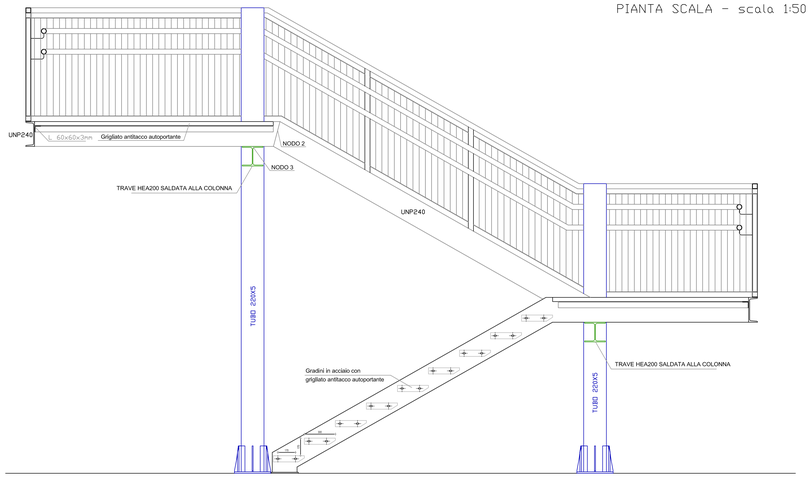
VISTA FRONTE 1 - scala 1:20



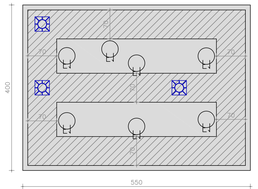
PIANTA SCALA - scala 1:50



PIANTA SCALA - scala 1:50

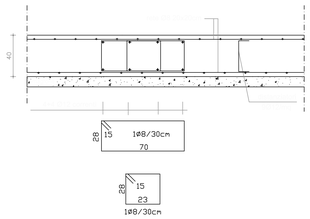


VISTA LATO 1 - scala 1:20



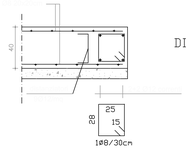
PLATEA - scala 1:50

FONDAZIONE F1 - scala 1:20

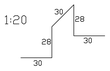


SPESSORE DEL MAGRONE DA DEFINIRE IN FASE ESECUTIVA CON LA D.LL.

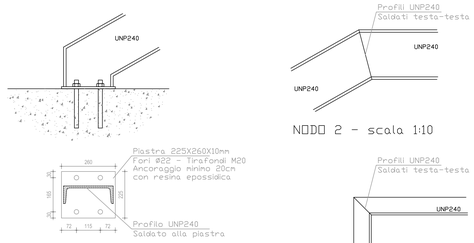
FONDAZIONE F2 - scala 1:20



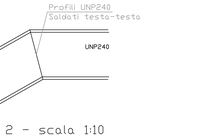
SPESSORE DEL MAGRONE DA DEFINIRE IN FASE ESECUTIVA CON LA D.LL.



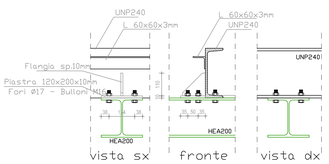
DISTANZIATORI PLATEA sp.40cm



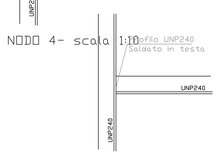
NODO 1 - scala 1:10



NODO 2 - scala 1:10

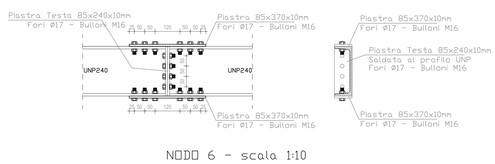


NODO 3 - scala 1:10

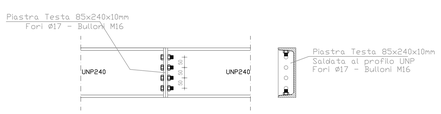


NODO 4- scala 1:10

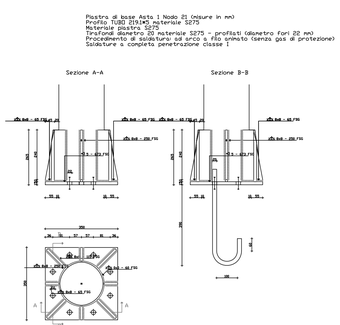
NODO 5- scala 1:10



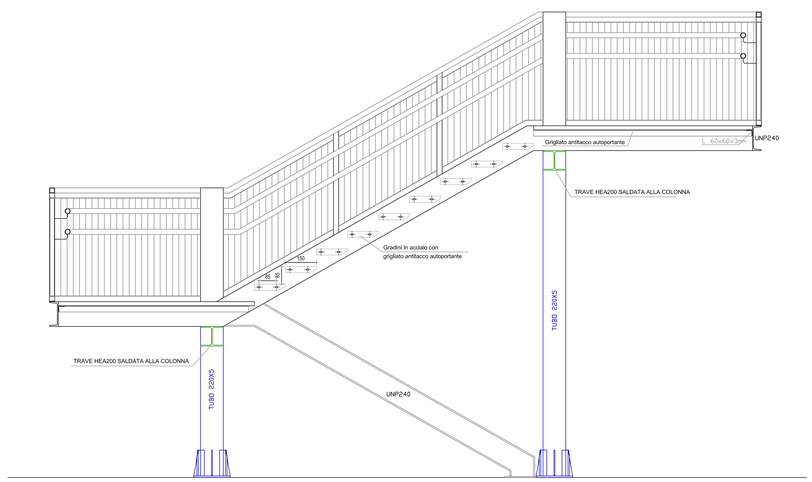
NODO 6 - scala 1:10



NODO 7 - scala 1:10



PIASTRA DI BASE COLONNE - scala 1:10



VISTA LATO 2 - scala 1:20

CALCESTRUZZI PER FONDAZIONI E MURI INTERRATI		PRESCRIZIONI ESECUTIVE	
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1 E UNI11104		RAGGIO MIN DI CURVATURA ARMATURE:	≥ 6 Ø
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA BARRE:	≥ 40 Ø
CLASSE DI RESISTENZA:	C25/30	SOVRAPPOSIZIONE MIN RETI:	≥ 2 maglie
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4	COPRIFERRO STRUTTURE INTERRATE:	= 4,0 cm
MAX DIAMETRO INERTE:	25mm	COPRIFERRO STRUTTURE FUORI TERRA:	= 2,5 cm
CLASSE CONTENUTO CLORURI:	CL 0,4	NON MODIFICARE LE FOROMETRIE DELLE MURATURE	
DOSAGGIO MINIMO CEMENTO:	300 Kg/mc		
MASSIMO RAPPORTO A/C:	0,60	ACCIAIO PER CARPENTERIA PESANTE	
ADDITIVI: Aggiunta di additivo impermeabilizzante		ACCIAIO S275	
CALCESTRUZZI PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE		SALDATURE ESEGUITE CON FILO ANIMATO NON ESEGUIRE SALDATURE STRUTTURALI CON ELETTRODI RIVESTITI	
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1 E UNI11104		BULLONI CL. 8.8	
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC1	NORMATIVA DI CALCOLO UTILIZZATA	
CLASSE DI RESISTENZA:	C25/30	**D.M. 14 GENNAIO 2008**	
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4	"Norme Tecniche per le Costruzioni"	
MAX DIAMETRO INERTE:	15-25mm	**CIRCOLARE 2 FEBBRAIO 2009, N. 617**	
CLASSE CONTENUTO CLORURI:	CL 0,4	Istruzioni per l'applicazione delle "Nuove norme tecniche per le costruzioni" di cui al D.M. 14 gennaio 2008.	
DOSAGGIO MINIMO CEMENTO:	300 Kg/mc		
MASSIMO RAPPORTO A/C:	0,60	PRESSIONI SUL TERRENO	
ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO		**LE FONDAZIONI SONO STATE VALUTATE ASSUMENDO UNA TENSIONE MASSIMA DI ROTTURA DEL TERRENO: 2,30 Kg/cmq**	
ACCIAIO B450C			
LIMITE SNERVAMENTO (fy):	≥ 450MPa		
LIMITE DI ROTTURA (ft):	≥ 540MPa		
ALLUNGAMENTO A CARICO MAX (Agt):	≥ 7,5%		
RAPPORTO ft/fy	1,15≤Rm/Res≤1,35		
RAPPORTO fy misurato / fy nominale:	≤ 1,25		

TUTTE LE QUOTE E FOROMETRIE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE COL PROGETTO ARCHITETTONICO

COMUNE DI

M A R O S T I C A

PROVINCIA DI VICENZA

ADEGUAMENTO DELLA SCUOLA SECONDARIA "N. DALLE LASTE" ALLA NORMATIVA DI PREVENZIONE INCENDI

PROGETTO ESECUTIVO

TAV. 05_00

PARTICOLARI STRUTTURE IN ACCIAIO SCALA DI EMERGENZA

COMMITTENTE:
AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MAROSTICA
Via Livio Tempesta n. 17, 36063 MAROSTICA
VICENZA

DATA:
APRILE 2017

ING. PAOLO BOTTON
Via Trieste 10/A - fax 049.94.39.392 - tel 049.94.30.270
35010 CARMIGNANO DI BRENTA
mail to: studiobotton@libero.it - pec: paolo.botton@ingpec.eu
Iscrizione Ordine Ingegneri della Provincia di Padova al n. 2249