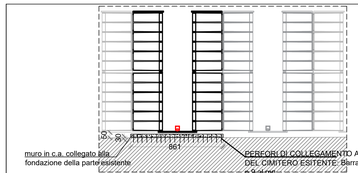
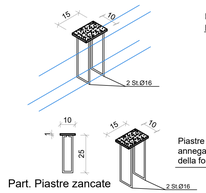
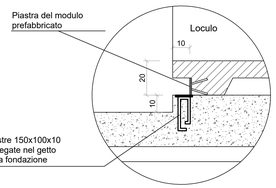


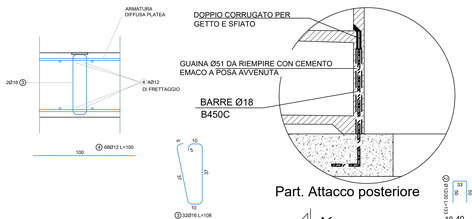
PARTICOLARE PLANIMETRIA MURO
Scala 1:200



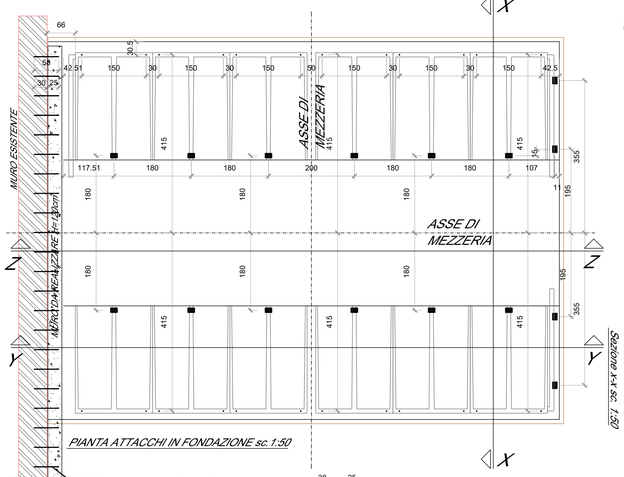
Part. Piastre zancate



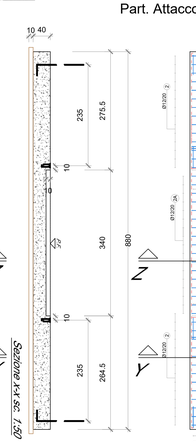
Part. Attacco anteriore



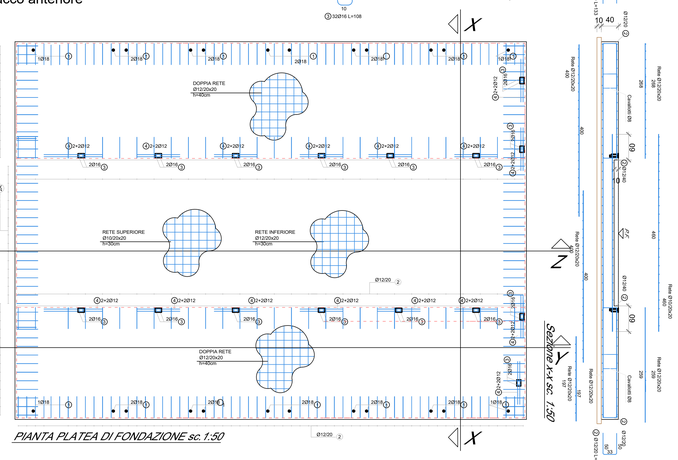
Part. Attacco posteriore



PIANTA ATTACCHI IN FONDAZIONE sc.1:50

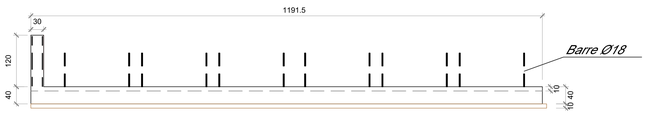


Sezione X-X sc. 1:50

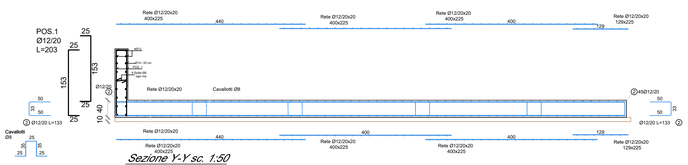


PIANTA PLATEA DI FONDAZIONE sc.1:50

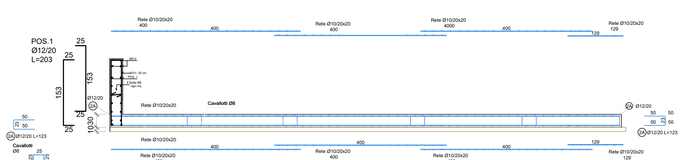
Sezione X-X sc. 1:50



Sezione Y-Y sc. 1:50



Sezione Y-Y sc. 1:50



Sezione Z-Z sc. 1:50

NOTE

Sovrapposizione minima delle armature 60Ø Sovrapposizione minima delle reti elettrosaldate 3 maglie Predisporre gancio finale sulle armature
Il piano di posa delle fondazioni deve insistere sullo strato indicato nella relazione geologica. Eventuali variazioni, anche al fine di avere lo stesso piano di posa, devono essere compensate dall'altezza del magrone che comunque non puo' essere inferiore a 10 cm il minimo consentito.
E' obbligo dell'impresa esecutrice delle opere fondiarie informare la D.L. e il geologo della data di inizio lavori.
Si prescrive l'impiego di distanziatori al fine di ottenere il copriferro misurato da esterno staffe di 3.5 cm
Si raccomanda la DL per quanto riguarda il fronte di scavo di considerare quanto riportato nella relazione geologica e considerare il DLGS 81/08
Tutte le misure qui riportate sono da verificare in cantiere dalla D.L. e dalla ditta costruttitrice
Si raccomanda di proteggere lo scavo in fase transitoria con teli e sbadacchiature idoneamente posti .
E' obbligo dell'impresa esecutrice di attenersi agli elaborati grafici qui presenti.

PROGETTAZIONE IN ACCORDO A:
"D.M.17/01/18 - NTC 18"

Vita nominale della struttura (VN par.2.4.1 D.M.14/01/08)	= 50 anni (costr. tipo 2)
Classe d'uso dell'edificio (par.2.4.3 D.M.14/01/08)	= II
Coefficiente d'uso (Cu par.2.4.3 D.M.14/01/08)	= 1.0
Categoria topografica (par. 3.2.2 D.M. 14/01/08)	= T1
Classificazione sottosuolo (par.3.2.2 D.M.14/01/08)	= B

COORDINATE GEOGRAFICHE DEL SITO (ED 50):
(par. 3.2 ed Allegati D.M. 14.01.08)

LON. 12.32962 N	LAT. 42.909012 E

CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO	ACCIAIO PER C.A.
- Rck calcestruzzo per fondazioni C25/30 N/mm² (Rck 300) - Cemento tipo I Dosaggio Min. 300 kg/mc - Rapp. a/c < 0.6 - Aggregati non gelivi Dim. max 20 mm UNI8520 - Classe di consistenza min. (Slump) = 54 (160 - 210 mm) - Volume d'aria ingloba = 4% min. - Calcestruzzo magro dosaggio min. 2 q/mc cl. 325	- Acciaio per c.a. B450C controllato in stab., saldabile - Copriferro in fondazione 3.5 cm - Copriferro in elevazione 3.5 cm

Calcestruzzo per strutture in opera di sotto-fondazione (magrone), realizzato con dosaggi e materiali tali da realizzare, a 28 giorni, una resistenza caratteristica C16/20 Rck = 200 kg/cm²

Prescrizioni per Controlli di Accettazione in cantiere dei materiali

CEMENTO ARMATO

CONTROLLO DI TIPO A
- Si effettua se il quantitativo di miscela omogenea non supera 300mc;
- Si effettuano 3 prelievi (ogni prelievo si realizza con il confezionamento di 2 cubetti), ognuno dei quali eseguito su un massimo di 100mc;
- Per ogni giorno di getto va comunque effettuato un prelievo giornaliero;

CONROLLO DI TIPO B:
- Si effettua quando il quantitativo di miscela omogenea supera 1500mc;
- Per ogni giorno di getto va effettuato almeno un prelievo e complessivamente almeno 15 prelievi sui 1500mc.

ACCIAIO PER C.A.
- Il campionamento degli spezzori deve essere effettuato entro 30gg dalla data di arrivo in cantiere
- per ogni lotto arrivato in cantiere devono essere prelevati n.3 spezzoni marchiati, di un metro di lunghezza, per ogni diametro (3 spezzoni per diametri piccoli f5/f10, 3 per diametri medi Ø12/Ø14/Ø16 e 3 per diametri grandi Ø18/Ø20/Ø22)
- Il lotto di provenienza è identificato dal marchio e dalla dalla documentazione di accompagnamento

COMUNE DI MARSCIANO

AMPLIAMENTO CIMITERO DI MARSCIANO
II° STRALCIO
PROGETTO ESECUTIVO

M.T. PROGETTI
Studio Associato
Via O.Tramontani, 52 06135 - Ponte San Giovanni Perugia
Tel. / Fax 075.394485
Email. mtprogetti@mtprogetti.it
Pec: mtprogetti@pec.it

OGGETTO: PIANTA FONDAZIONE LOCULI, CARPENTERIA E PARTICOLARI MURO DI COLLEGAMENTO ALLA FONDAZIONE ESISGTENTE

TAV.: 1S

FILE: 1983 Se1a

REV.	DATA	REDATTO	APPROVATO	MOTIVAZIONE
A	24.05.2022		Umberto Tassi	Prima emissione
B				
C				

Questo documento è di nostra proprietà. E' proibita la riproduzione anche parziale e/o la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione