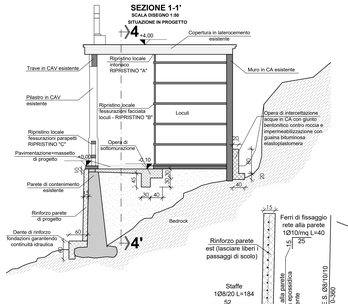
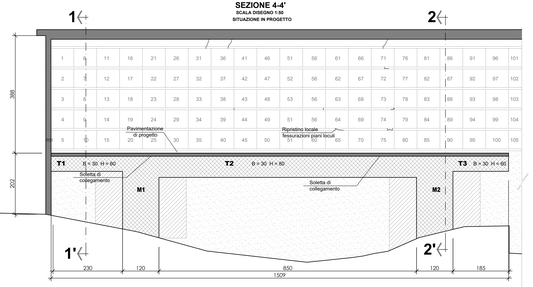
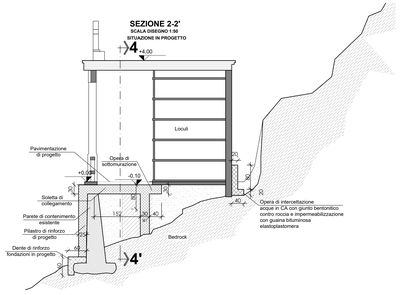


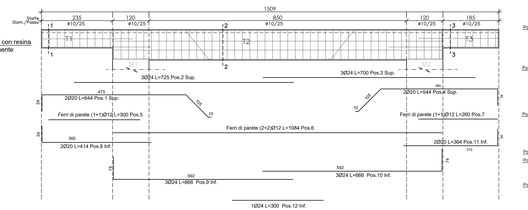
SCHEMA FERRI RINFORZO FONDAZIONE MURO ESISTENTE
Scala 1:20



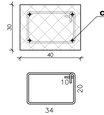
SCHEMA FERRI TRAVATA T1-T2-T3
Scala 1:50



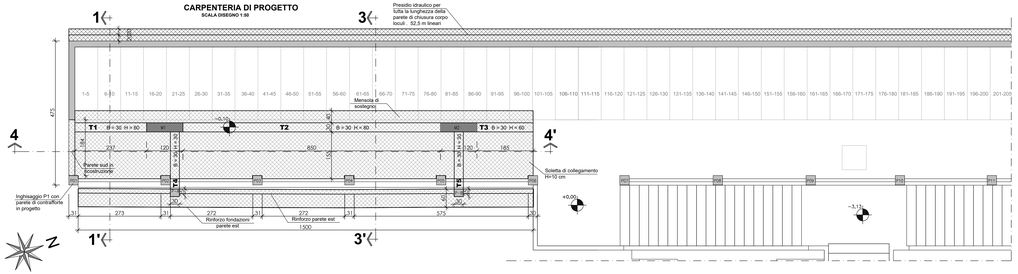
SCHEMA FERRI SETTO M1-M2
Scala 1:20



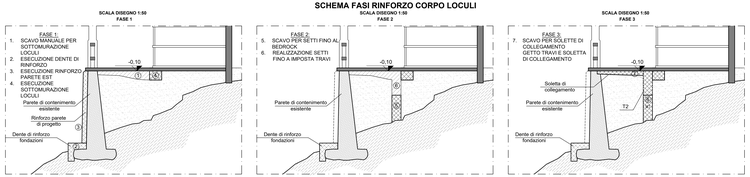
SOTTOMURAZIONE
Scala 1:10



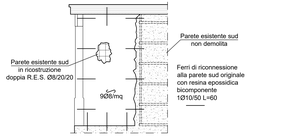
CARPENTERIA DI PROGETTO
SCALA DISEGNO 1:50



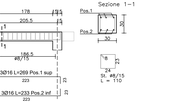
SCHEMA FASI RINFORZO CORPO LOCULI



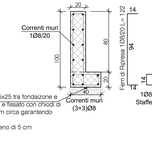
SCHEMA RICOLLEGAMENTO PARETE SUD
Scala 1:50



SCHEMA FERRI TRAVATA T4-T5
Scala 1:50

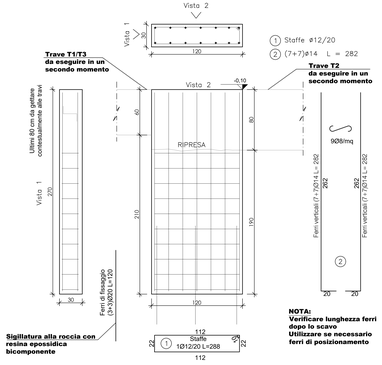


SCHEMA FERRI PRESIDIO IDRAULICO
Scala 1:20

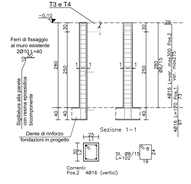


Inserire giunto bentonitico 25x25 tra fondazione e suolo riocorso previa pulizia e fissato con chiodi in acciaio e rondele ogni 25 cm circa garantendo un'adeguata adesione.
Sovrapposizione giunto almeno di 5 cm

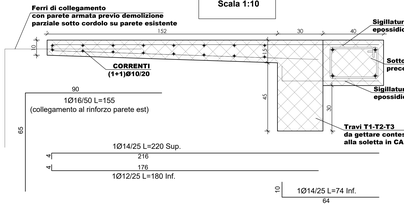
SCHEMA FERRI TRAVE T1/T3
Scala 1:20



SCHEMA FERRI PILASTRI P-A e P-B
Scala 1:50



SOLETTA
Scala 1:10



MATERIALI

IMPIEGO	Rck (28 gg) [daN/cm2]	Classe di esposizione	- Obbligo di prelievo di campioni di cls e di armatura al sensi dell'art. 11.2.5.1 e11.3.2.10.4 del D.M. 14/01/08
- D.L. per gettate di fondazione ed elevazione C.L.20/30	300	XC2	- Classe di esposizione strutture di fondazione: XC2 ambiente umido senza gelo, fondazioni e strutture interrate in terreni non aggressivi Rapporto max. A/C strutture di fondazione = 0.60 Diam. max inerti 25 mm
			- Classe di consistenza: S4/S5 - Slump: 160/200

ACCIAI C.A.:
Tipo B450C controllato e certificato altrongine

Tensione caratteristica di snervamento fyk = 450 N/mmq

Tensione caratteristica di rottura ftk = 517 N/mmq

NOTE	COPRIFERRO [cm]	
- Interpellare il direttore dei lavori prima dei getti dei calcestruzzi - Verificare quote e misure ferro in cantiere - L'impresa è tenuta alla verifica del numero e delle dimensioni di tutte le seggiole delle armature prima di procedere con la produzione delle stesse - L'armatura inferiore integrativa dei solai deve penetrare la trave - Lunghezza minima di ancoraggio: per ferri correnti 40Ø per rete elettr. : 2 maglie	Per fondazioni	4
	Per pareti	3

NOTE
1- Le sovrapposizioni tra le armature devono essere non inferiori a 40 volte il diametro della barra stessa ove non diversamente indicato. Solo per le mezzeria trav ferri inferiori sovrapposizioni 50D

2 - Le sovrapposizioni vanno distribuite per evitare che si verifichino tutte nella stessa sezione

3 - Nelle zone terminali delle armature correnti vanno inserite delle staffe di chiusura o devono essere rieculate le medesime barre per fintera altezza di getto

var. var.

PIEGATURE

PROCEDURA INGHISAGGIO

1. PERFORAZIONE A ROTOPERCUSSIONE
2. PULIZIA DEL FORO CON L'ASPIRAZIONE FORZATA DELLA POLVERE E DEI DETRITI
3. INGHISAGGIO MEDIANTE RIEMPIMENTO A RIFIUTO CON ANCORANTE CHIMICO
4. AD INIEZIONE A BASE DI RESINA EPOSSIDICA-ACRILATA BICOMPONENTE CERTIFICATO
5. INTRODUZIONE DEL CONNETTORE PREVISTO

STUDIO D'INGEGNERIA MAURIZIO CHIEI GAMACCHIO
SEDE OPERATIVA E LEGALE:
Via Ostiense 131/L
00154 Roma (RM)
tel 338.9108441
E-mail info@studiosig.it - www.studiosig.it

Committente :

AMM. COMUNALE DI CHIAVERANO
PIAZZA OMBRE n°1
10010 - CHIAVERANO (TO)

Tavola n° **P6**

Scala 1:20/50

Oggetto :

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI PISTA DI ACCESSIO TOMBE ZONA ALTA CIMITERO E CONSOLIDAMENTO TOMBE ZONA ALTA CIMITERO NEL COMUNE DI CHIAVERANO (TO)
Rif. Cat. Fg.45 - Part. C.69,70,72 e 237

Definitivo / Esecutivo

Novembre 2018

Progetto

Carpenteria. sezione 1-1', 2-2', 4-4' in progetto, schema ferri presidio idraulico, sottomurazione, travata T1-T2-T3-T4-T5, setti M1,M2, pilastri PA e PB e rinforzo parete est

Rev.	Data	Descrizione
0	29/11/2018	Definitivo/ Esecutivo

Regione Piemonte
Città Metropolitana di Torino
Comune di Chiaveramo