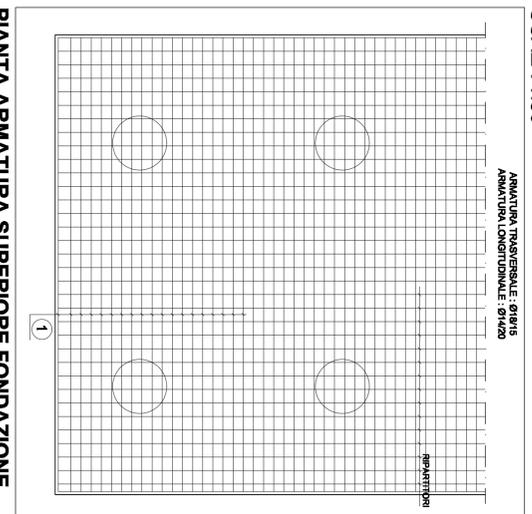
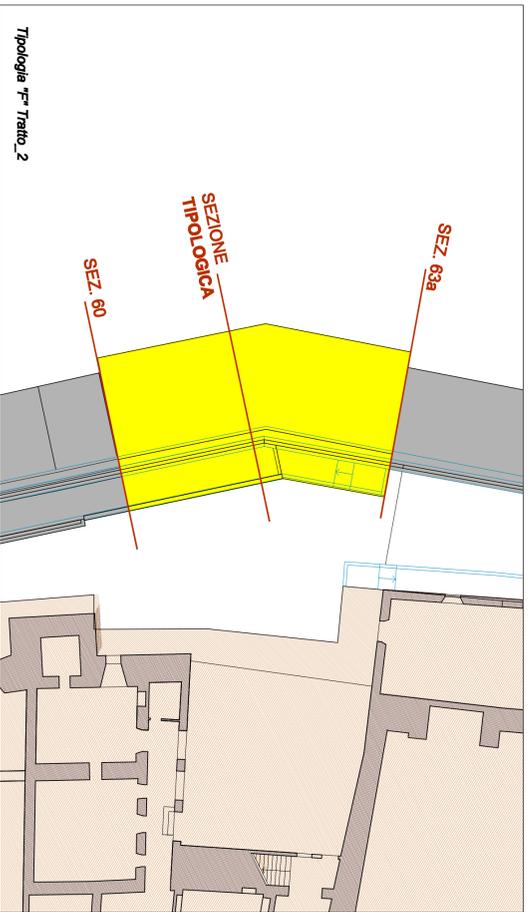
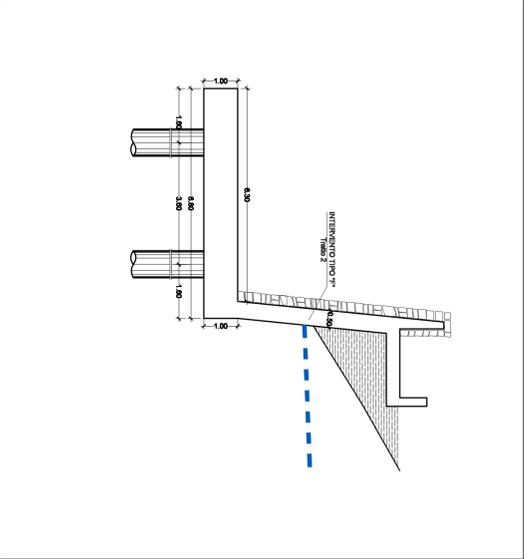
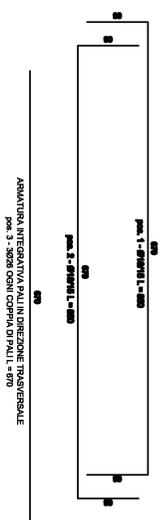
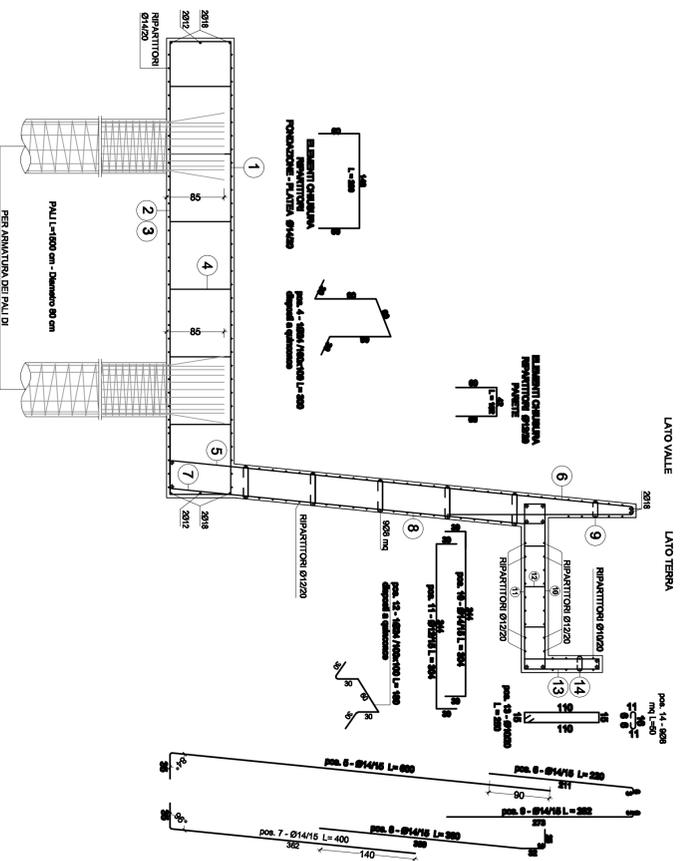
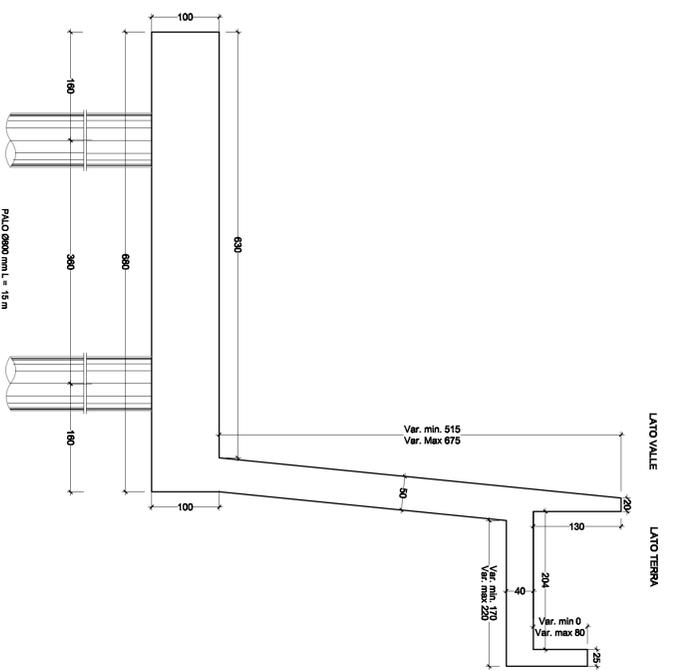


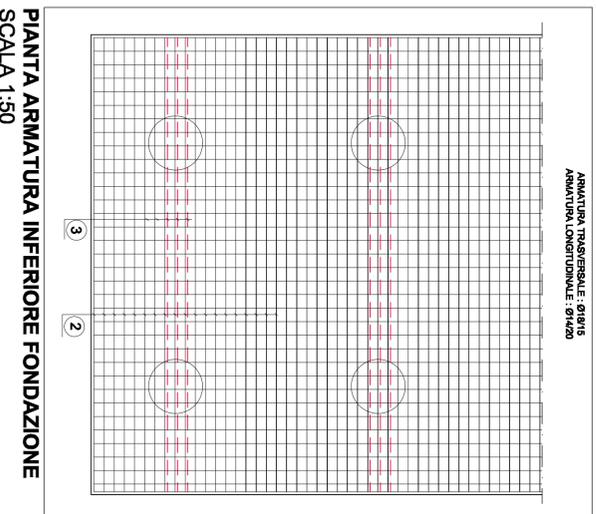
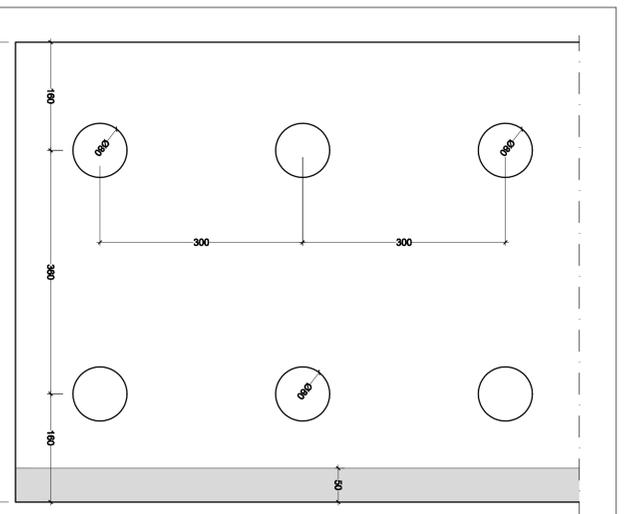
CARPENTERIA MURO_SCALA 1:50
SEZ. 60a_63a

ARMATURA MURO
Copriferro su ripartitori 4 cm_SCALA 1:50



REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	CONTI.	APPROV.
0	SETT_2014	1ª EMISSIONE	A.L.B.	G.F.	C.C.

Autore	Disegnato	Verificato	Approvato
C. CRP_06	2014_04	E0	A
			PE



REGIONE	PROVINCIA	COMUNE
UMBRIA	PERUGIA	MASSA MARTANA

PROGETTISTI	PROGETTO
prof. Ing. Claudio Conzatti del. Ing. Rodolfo Bernardi del. Ing. Giuseppe Fedelici del. Ing. Luca Domenico Venanti	INTERVENTI PER IL CONSOLIDAMENTO DELLA RUPE DI MASSA MARTANA COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI IN PARETE E DEL CIGLIO SUPERIORE NEL TRATTO COMPRESO TRA VIA DELLE PIAGGE E VIA DEL MATTAIOIO VECCHIO.

CARATTERISTICHE DEL TERRENO DI RIAMPIENTO
<p>γ = 1800 Kg/m³ c = 0 φ = 0</p>

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
<p>CALCESTRUZZO PER SOTTOPEDI Resistenza a compressione C 20/15 f'c = 20 N/mm² E = 20000 N/mm²</p> <p>CALCESTRUZZO PER PALI Resistenza a compressione C 20/15 f'c = 20 N/mm² E = 20000 N/mm²</p> <p>ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA S235JR E = 200000 N/mm² f_y = 235 N/mm² f_t = 360 N/mm²</p> <p>CALCESTRUZZO PER PLATTE ED ELEVAZIONE Resistenza a compressione C 20/15 f'c = 20 N/mm² E = 20000 N/mm²</p> <p>MINIMO RICOPRIMENTO FERRO 4 cm su ripartitori e barre</p> <p>MISCHELE DI INIEZIONE a base di bolcote acque demineralizzate con un rapporto acqua/cemento = 0,20</p>

- NOTE**
- 1) La fornitura di calcestruzzo deve essere accompagnata da un documento che attesti che la produzione del da evolvere.
 - 2) La fornitura di acciaio deve essere accompagnata dalla copia dell'attestato di qualificazione di produzione del servizio Tronco Cementi. Il riferimento di tale attestato deve essere riportato sul documento di trasporto. La fornitura effettuata da un committente intermedio deve essere accompagnata da copie dei documenti necessari per la produzione e completati con l'incollamento di ogni formatura in cartone di sicurezza, plastificati e sigillati, e accompagnati da un documento di accompagnamento.
 - 3) La lunghezza di sovrapposizione minima: lato valle Ø 14_90mm - lato terra Ø 14_140mm
 - 4) Le dimensioni indicate nella tavola sono da verificare in cantiere.

REGIONE UMBRIA
PROVINCIA DI PERUGIA
COMUNE DI MASSA MARTANA

REGIONE UMBRIA

INTERVENTI PER IL CONSOLIDAMENTO DELLA RUPE DI MASSA MARTANA

COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI IN PARETE E DEL CIGLIO SUPERIORE NEL TRATTO COMPRESO TRA VIA DELLE PIAGGE E VIA DEL MATTAIOIO VECCHIO.

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTI	PROGETTO
prof. Ing. Claudio Conzatti del. Ing. Rodolfo Bernardi del. Ing. Giuseppe Fedelici del. Ing. Luca Domenico Venanti	INTERVENTI PER IL CONSOLIDAMENTO DELLA RUPE DI MASSA MARTANA COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI IN PARETE E DEL CIGLIO SUPERIORE NEL TRATTO COMPRESO TRA VIA DELLE PIAGGE E VIA DEL MATTAIOIO VECCHIO.

PROGETTISTI	PROGETTO
<p>COLLABORATORI:</p> <p>iag INGEGNERIA ASSOCIATA ING. GIUSEPPE FEDERICI ING. LUCA DOMENICO VENANTI</p> <p>THESIS ENGINEERING ING. CLAUDIO CONZATTI ING. GIUSEPPE FEDERICI ING. LUCA DOMENICO VENANTI</p> <p>SEA STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATI DOTT. PAOLO LUIGI GAZZONI DOTT. LUIGI GAZZONI DOTT. LUIGI GAZZONI DOTT. LUIGI GAZZONI</p>	<p>TAVOLA:</p> <p>CARPENTERIA E ARMATURA MURO TIPOLOGIA "F" TRATTO_2 Sez. 60a_63a</p>