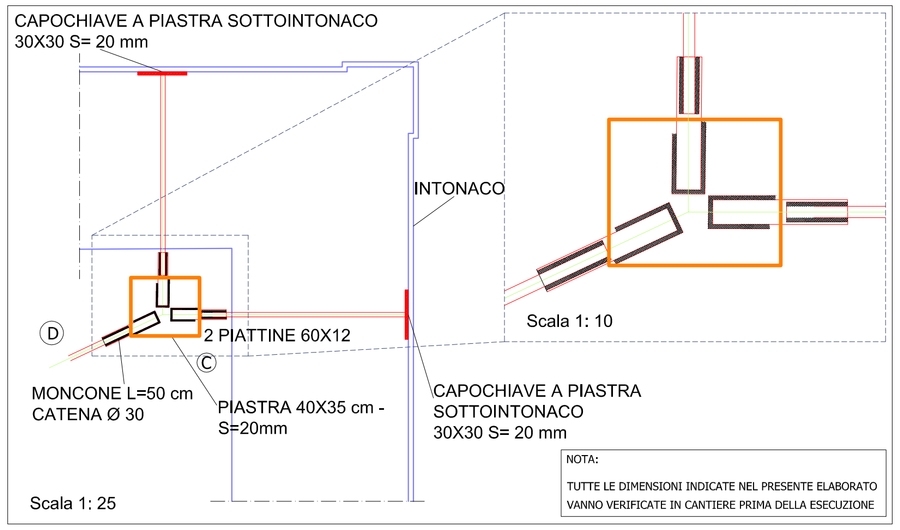
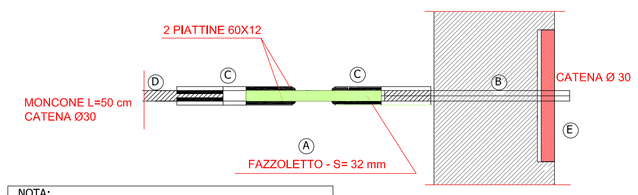


PARTICOLARE DEL CAPOCHIAVE A PIASTRA SEZIONE TRASVERSALE - FASI OPERATIVE

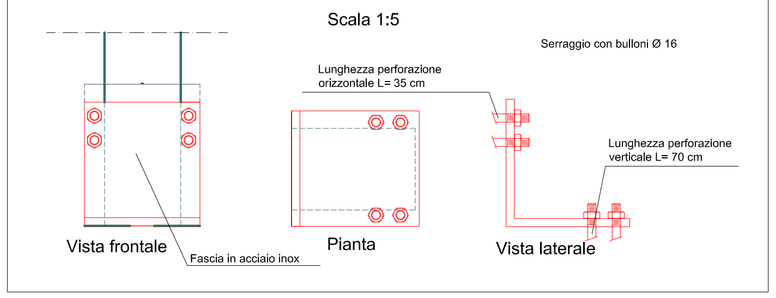


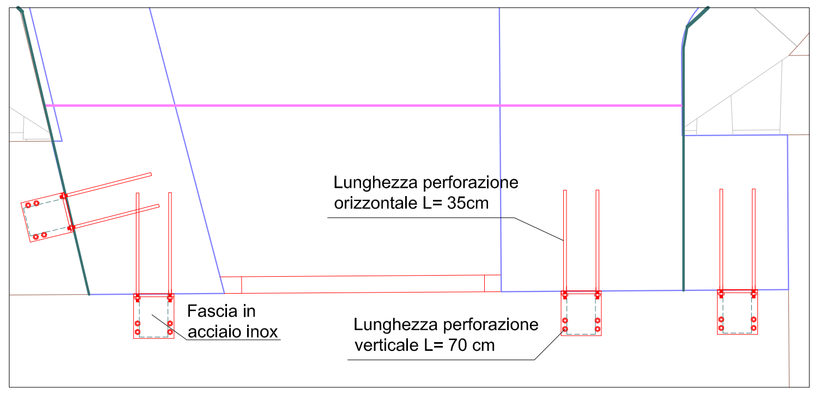
NOTA:
TUTTE LE DIMENSIONI INDICATE NEL PRESENTE ELABORATO
VANNO VERIFICATE IN CANTIERE PRIMA DELLA ESECUZIONE

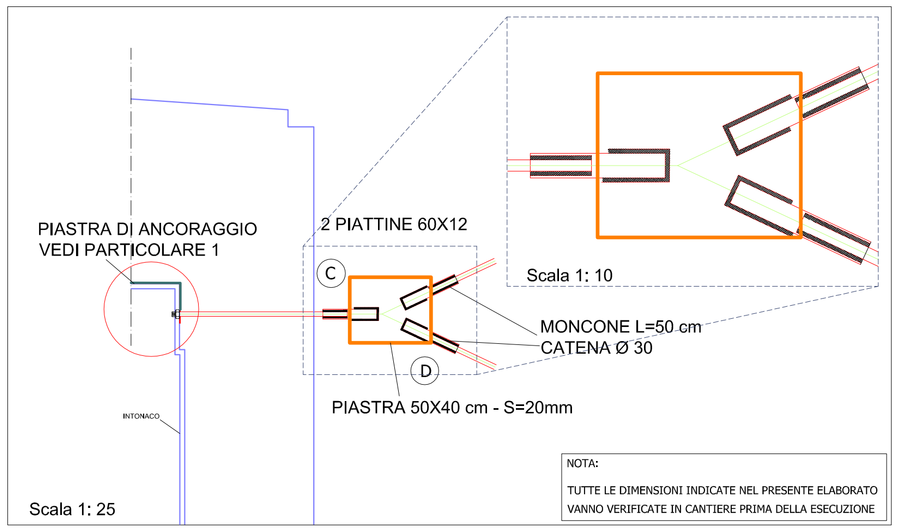
1 - ESECUZIONE FORI NELLA MURATURA PER PASSAGGIO BARROTTI "B"
ESECUZIONE TAGLIO NELLA MURATURA PORTANTE PER INSERIMENTO SUCCESSIVO PIASTRA "E"
2 - POSIZIONAMENTO PIASTRA "A" E RILIEVO DEGLI ALLINEAMENTI E POSIZIONE PIATTINE "C"
3 - SALDATURA PIATTINE "C" INFERIORI SULLA PIASTRA "A"
4 - RIPOSIZIONAMENTO PIASTRA "A"
5 - SALDATURA SULLA PIATTINA "C" SUPERIORE DEL MONCONE DI CATENA "D" E DEL BARROTTO B
6 - POSIZIONAMENTO DEL COMPONENTE DI CUI AL PUNTO 5 SULLA PIASTRA
"A" IN CORRISPONDENZA DELLE PIATTINE "C" INFERIORI GIA' SALDATE
7 - SALDATURA SULLA PIASTRA "A" DEI COMPONENTI DI CUI AL PUNTO 5
8 - POSIZIONAMENTO PIASTRA "E" E SUCCESSIVO SERRAGGIO DEL DADO.

Piastra di ancoraggio - particolare 2

Scala 1:5

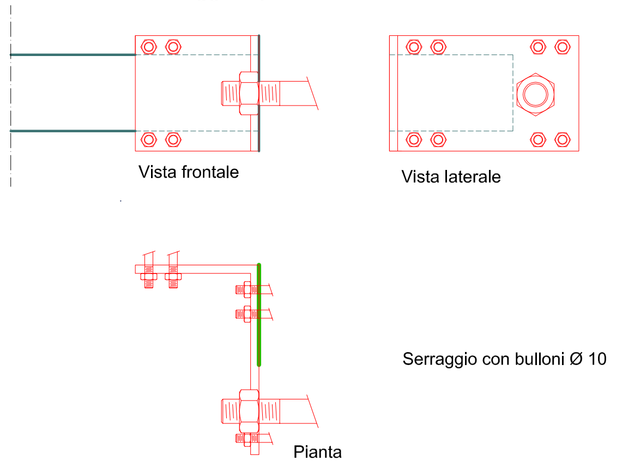






Piastra di ancoraggio - particolare 1

Scala 1:5

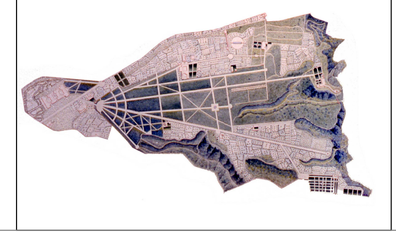


Filo			
	- tensione caratteristica a trazione	σ_{filo}	> 2900 MPa
	- modulo elastico	E_{filo}	> 205 GPa
	- area	A_{filo}	0,1076 mm²
Nastro secco/Trefolo			
Trefolo 3x2 ottenuto unendo fra loro 5 filamenti, di cui 3 rettilinei e 2 in avvolgimento con elevato angolo di torsione			
	- area effettiva di un trefolo 3x2 (5 fili)	$A_{trefolo}$	0,538 mm²
	- n° trefoli/cm		1,57 trefoli/cm
	- massa (comprensivo di termosaldatura)		≈ 670 g/m²
	- spessore equivalente del nastro	t_{nastro}	≈ 0,084 mm
	- carico di rottura a trazione di un trefolo		> 1500 N
	- resistenza a trazione del nastro	σ_{nastro}	> 2800 MPa
	- resistenza a trazione per unità di lunghezza	σ_{nastro}	> 2,35 kN/cm
	- modulo di elasticità normale del nastro	E_{nastro}	> 190 GPa
	- deformazione a rottura del nastro	ε_{nastro}	> 1,50%

CER4CHIAGGI A SCOMPARSA TORRINO

Segretariato regionale del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo per la Campania
Museo di Capodimonte

P.O. F.E.S.R. 2007/2013
P.O.In. "Attrattori culturali, naturali e turismo"



Napoli, Real Bosco di Capodimonte
Valorizzazione del *giardino e Casamento Torre*, del *giardino della Fruttiera di basso*, della *Fagianeria*, della *Capraia*, della *Porta di Mezzo*, della *chiesa di San Gennaro*, del *Cisternone*, del *Cellaio* e dell'*ex Eremo dei Cappuccini*

PROGETTO ESECUTIVO

Titolo elaborato:
"Giardino e casamento Torre"
Progetto: Particolari costruttivi

Scala: VARIE

Data	Elaborazione	CAPODIMONTE SCARL via G. Sanfelice, 8 - 80134 - Napoli IL VERIFICATORE: Prof. Ing. Michele Candela	Elaborato n°.
febbraio 2015	Aggiornamento		G. 07

Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per il Comune e la Provincia di Napoli

PROGETTISTA
Arch. Guido Gullo - coordinatore della progettazione
Collaboratore: Dott. Salvatore Barletta
Dott.ssa Patrizia Nicoletti
Geom. Mario Erario

IL SOPRINTENDENTE
Arch. Luciano GARELLA
autorizzazione ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. n.42/2004
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Arch. Tommaso Russo

visto: IL SEGRETARIO REGIONALE
Arch. Luca Maggi