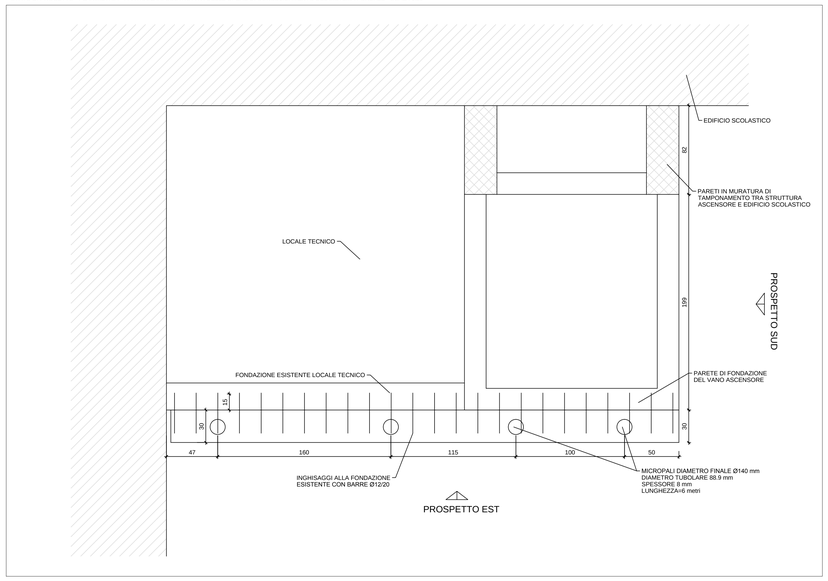
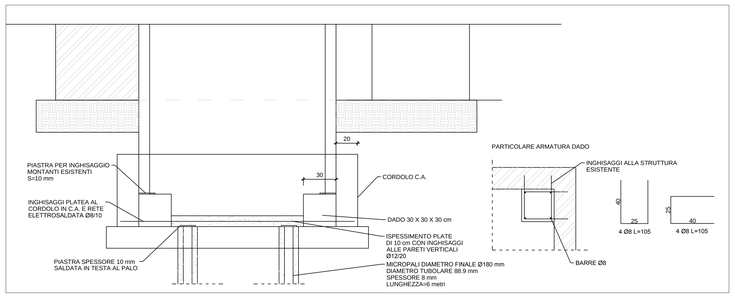
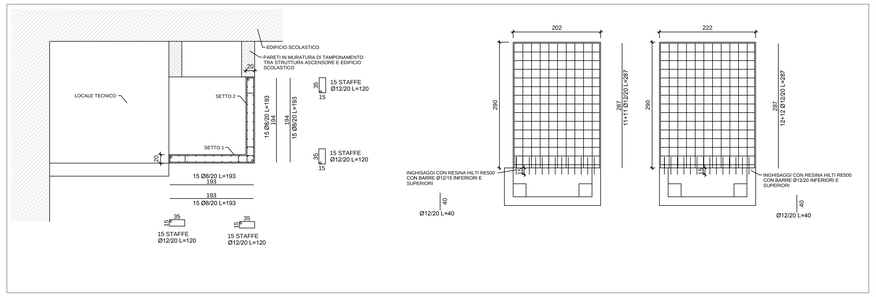
STATO DI PROGETTO - PLANIMETRIA - PARTICOLARI COSTRUTTIVI DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO DEL SISTEMA FONDALE - SCALA 1:20



STATO DI PROGETTO - PARTICOLARI COSTRUTTIVI DEI MICROPALI INTERNI ALLA PLATEA DEL VANO ASCENSORE - SCALA 1:20



STATO DI PROGETTO - PARTICOLARI COSTRUTTIVI DEI SETTI IN C.A. DA AMMORSARE ALLE PARETI ESISTENTI SULLA PLATEA DEL VANO ASCENSORE - SCALA 1:50



MATERIALI	TIPO E NORME DI RIFERIMENTO	NOTE
CALCESTRUZZO	C25/30 (UNI EN 206:2006; UNI 11104:2004)	CLASSE DI RESISTENZA: fck=28 N/mmq=Rck=35 N/mmq
	XC2 (UNI EN 206-1:2006; UNI 11104:2004)	CLASSE DI ESPOSIZIONE PER TUTTE LE STRUTTURE
	S4 (UNI EN 206-1:2006; UNI 11104:2004)	CLASSE DI CONSISTENZA PER TUTTE LE STRUTTURE
	Dmax<20mm	DIMENSIONI INERTI
	a/c<0.60	RAPPORTO Acqua/Cakestruzzo
ACCIAIO PER ARMATURE C.A.	B450C (v. §11.3.2.1 e 11.3.2.4 - D.M.'18)	tAxiS2 N/mmq; fkx5A5 N/mmq; 1.15≤(fft/fy)k≤1.35 ;(fy/fyznom)k≤1.25 ALLUNGAMENTO (Agt)k≥7.5%
BULLONERIA	Classe 8.8 (v. § 11.3.4.6; D.M.'18)	fyb ≥ 640 N/mm²; ftb ≥ 800 N/mm²;
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S235 (v. § 11.3.4.6; D.M.'18)	fyk ≥ 235 N/mm²; ftk ≥ 360 N/mm²;

NOTE E PRESCRIZIONI

RICOPRIMENTO NETTO PER GETTI IN OPERA

PLATEA: S= 30mm

FERRI DISTANZIATORI PER OPERE IN C.A.
(SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO)

PLATEA sp.=35cm

VARIE

PREVEDERE UN GETTO DI PULIZIA (MAGRONE) DI ALMENO 50mm.

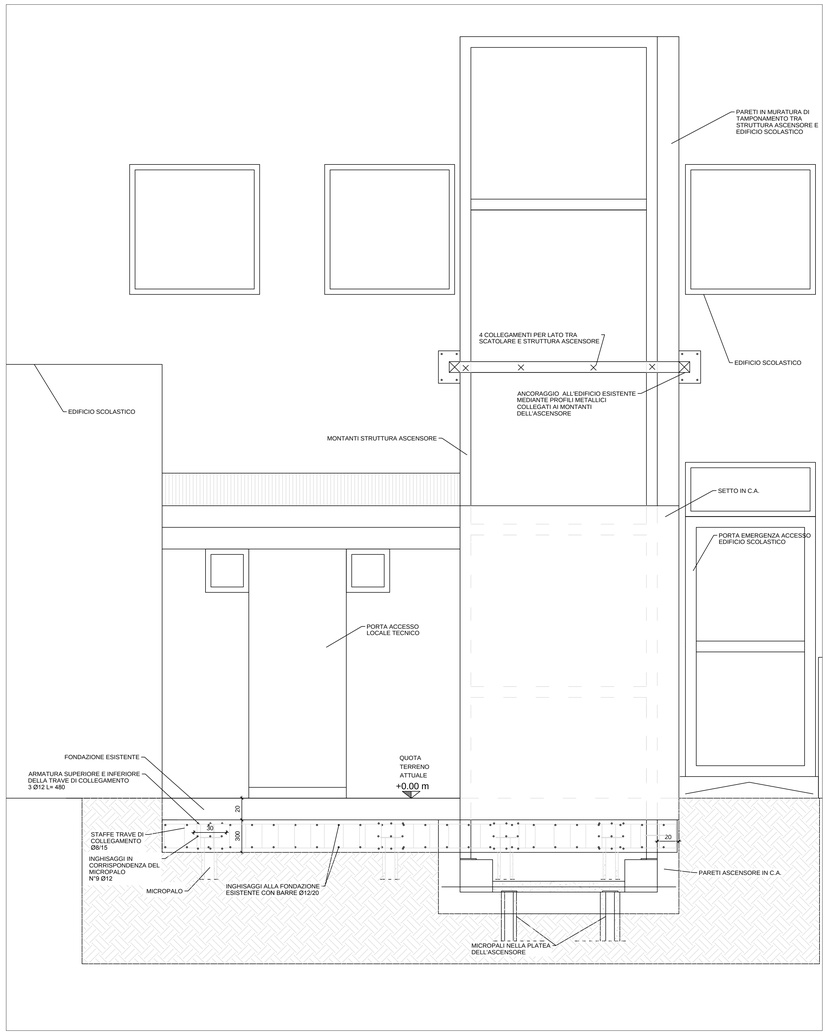
LE BARRE DI ARMATURA DEVONO ESSERE RISVOLTATE ALLE ESTREMTA'.

SOVRAPPORRE LE BARRE DI ARMATURA PER ALMENO 40 DIAMETRI SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO.

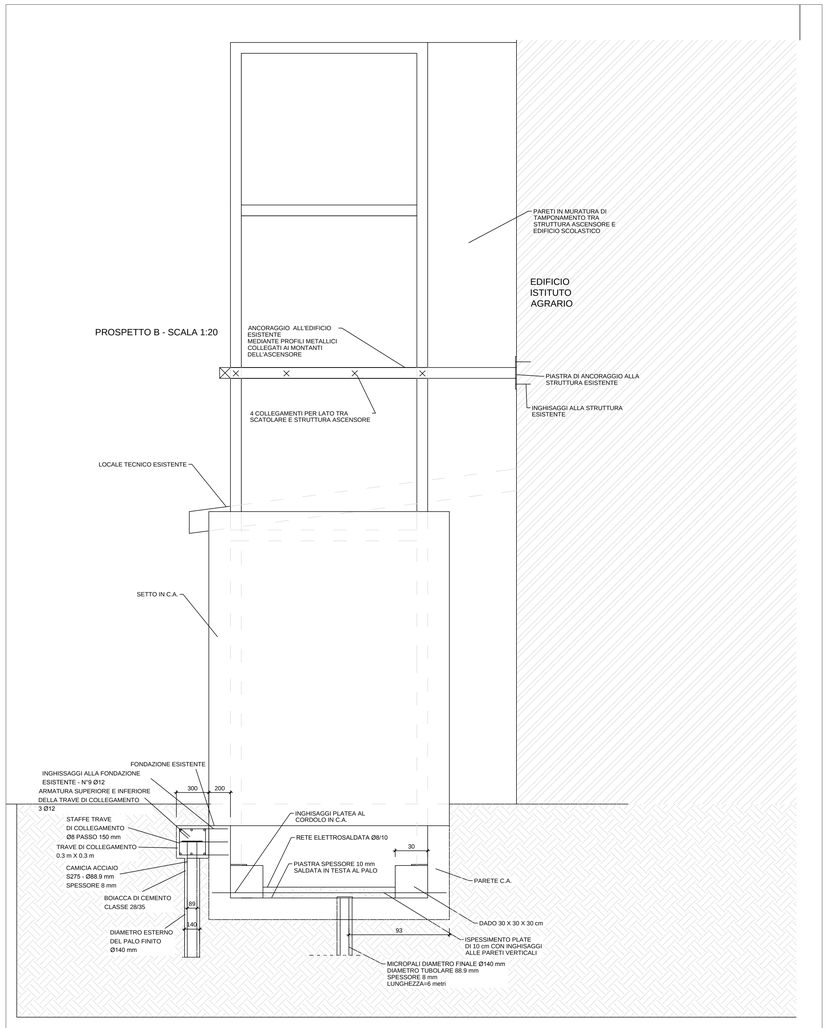
VERIFICARE POSIZIONE E DIMENSIONI DELLE FOROMETRIE PRIMA DI PROCEDERE ALLE OPERAZIONI DI GETTO.

LE LUNGHEZZE DEGLI ELEMENTI IN ACCIAIO SI RIFERISCONO AGLI ASSI BARICENTRICI. PRIMA DI EFFETTUARE IL TAGLIO OCCORRE VALUTARE IL CORRISPONDENTE PARTICOLARE COSTRUTTIVO.

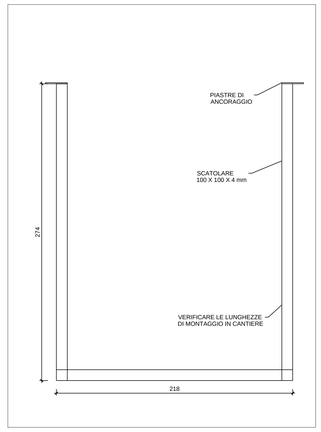
STATO DI PROGETTO - PROSPETTO EST - PARTICOLARI COSTRUTTIVI DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO DEL SISTEMA FONDALE - SCALA 1:20



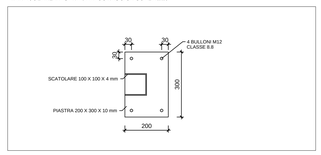
STATO DI PROGETTO - PROSPETTO SUD - PARTICOLARI COSTRUTTIVI DELLE OPERE DI CONSOLIDAMENTO DEL SISTEMA FONDALE - SCALA 1:20



STATO DI PROGETTO - PARTICOLARI COSTRUTTIVO ANCORAGGIO - SCALA 1:20



PARTICOLARE PIASTRA DI ANCORAGGIO - SCALA 1:10



PROVINCIA di GROSSETO

Area Edilizia, Patrimonio e Servizi alle Persone

03816 --- CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEL VANO ASCENSORE DELL'ISTITUTO TECNICO AGRARIO "LEOPOLDO II DI LORENA" A GROSSETO -PROGETTO ESECUTIVO-

ELABORATI GRAFICI

A10 _ Elaborato strutturale

Il Responsabile Servizio EDILIZIA
Arch. Monica MARIOTTI

Il Progettista
Ing. Enrico ROMUALDI

Collaboratore
Geom. Luciano SACCHINI

novembre 2018