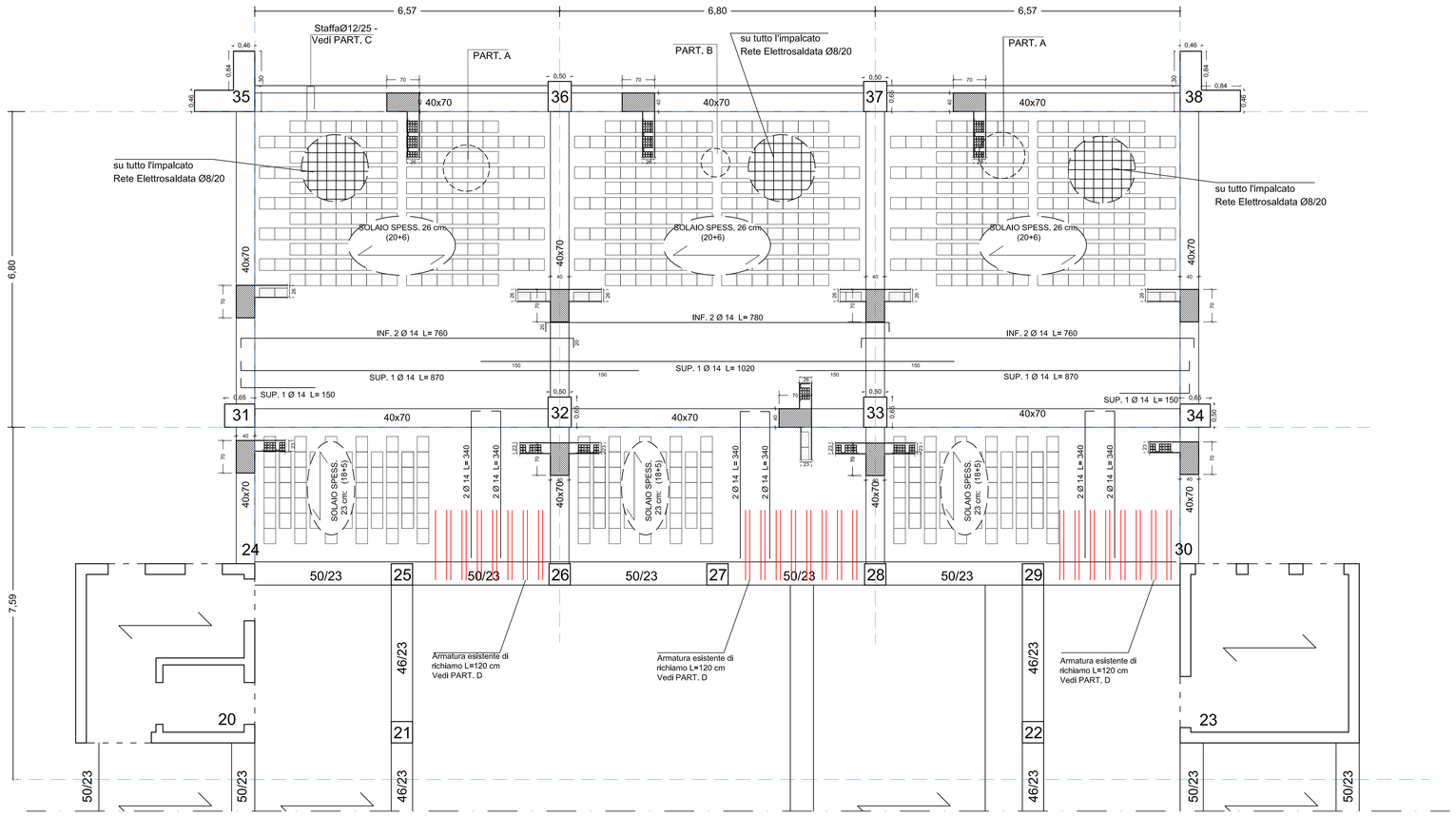
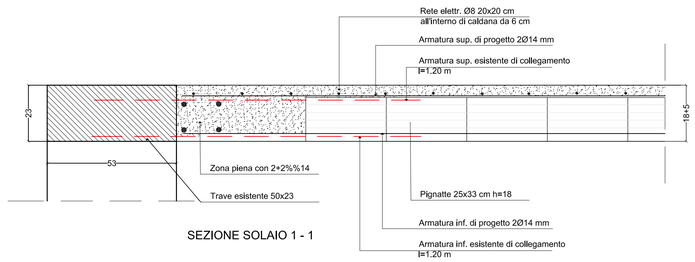
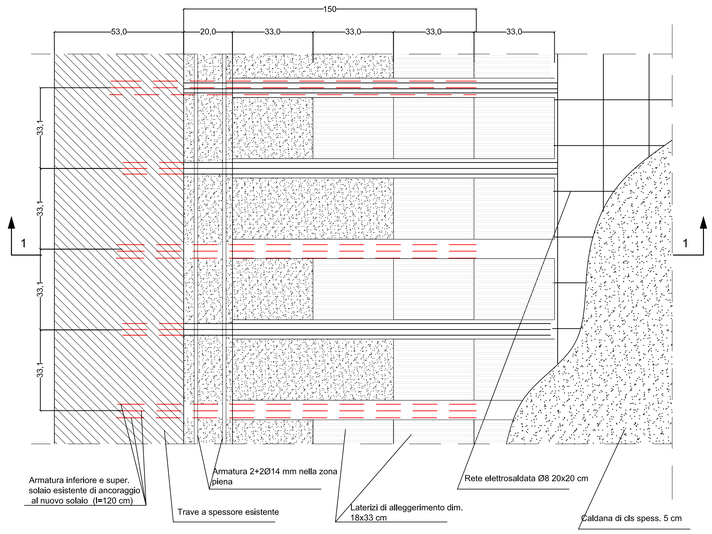


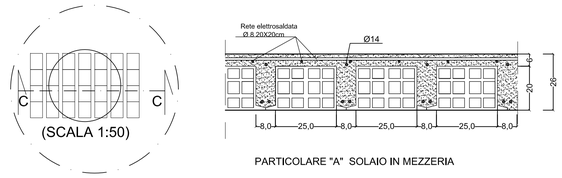
CARPENTERIA PRIMO IMPALCATO (scala 1:50)



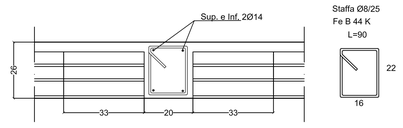
SEZIONE SOLAIO 1 - 1

PARTICOLARE "D" - VISTA IN PIANTA COLLEGAMENTO SOLAIO A TRAVE ESISTENTE (scala 1:10)





PARTICOLARE "A" SOLAIO IN MEZZERIA



PARTICOLARE "B" TRAVETTO DI RIPARTIZIONE SEZIONE B-B (scala 1:10)

MATERIALI

CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1)

TIPO DI OPERA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	CL. DI RESISTENZA CEMENTO	CONTROLLO DI ACCETTAZIONE	Ø MAX AGGREGATO	RAPPORTO A/C	RICOPRIMENTO
Magroni	C12/15	XC2	/	UNI EN 197-1)-CEM I 42.5 R	D.M.14/01/2008	28 mm	<0.55	/
Fondazione	C25/30	XC2	S4	UNI EN 197-1)-CEM I 42.5 R	D.M.14/01/2008	28 mm	<0.55	>25 mm
Elevazione	C28/35	XC3	S4	UNI EN 197-1)-CEM I 42.5 R	D.M.14/01/2008	28 mm	<0.55	>25 mm

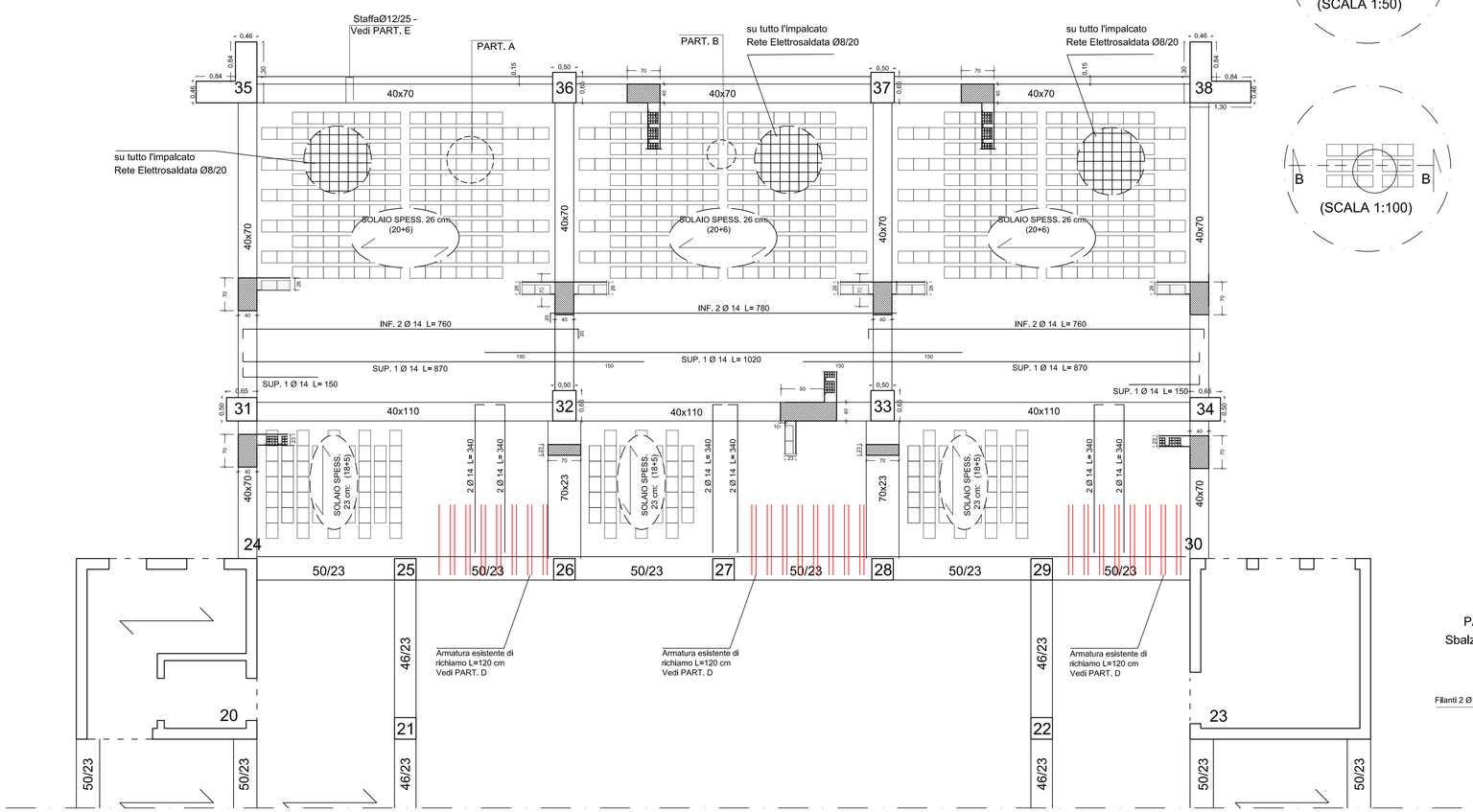
ACCIAIO IN BARRE PER STRUTTURE IN C.A. (D.M. 14/ 01 /2008 pt. 11.3.2.1)

TIPO DI ACCIAIO	CLASSE DI RESISTENZA	TENSIONE DI ROTTURA	TENSIONE DI SNERVAMENTO	CONTROLLO DI ACCETTAZIONE
Barre ad aderenza migliorata	B450C	540 MPa	450 MPa	(D.M.14/01/2008)
GEWI	/	/	500/550 MPa	(D.M.14/01/2008)

PARTICOLARE RICOPRIMENTO

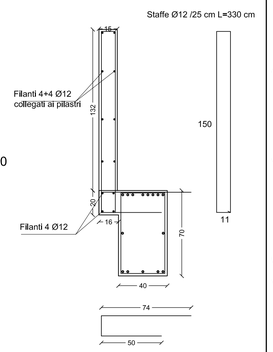
r =Ricoprimento

Tutte le caratteristiche sopra riportate devono essere indicate nella bolla di consegna. E' vietata qualunque riaggiunta di acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.



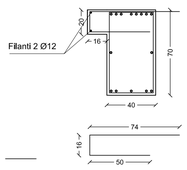
CARPENTERIA SECONDO IMPALCATO (scala 1:50)

PARTICOLARE "E" (scala 1/20)
Parapetto lungo tutto il perimetro



Staffe Ø12 /25 cm L=150 cm

PARTICOLARE "C" (scala 1/20)
Sbalzo per tutta la trave da pil. n° 55-60



Staffe Ø12 /25 cm L=150 cm

COMUNE DI RAMACCA
Provincia di Catania

REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DEL *"PLESSO SCOLASTICO DI VIA DEI CAPPUCCINI"*

CORPO AULE - ADEGUAMENTO SISMICO - PROGETTO STRUTTURALE

ELABORATO: CARPENTERIA I° E II° IMPALCATO

Progettazione
PROGEN
Prof. Ing. Fabio Neri

Il RUP

VISTI E AUTORIZZAZIONI

ELABORATO
P
TAV. S2

SCALA	1:50
DATA	05-2019
PROG.	
COLLAB.	
FILE	

LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI NATURA RISERVATA E DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLA PROGEN S.r.l. E' FATTO ESPRESSO DIVIETO AL DESTINATARIO DEL PRESENTE DOCUMENTO
1. DI COPIARE, RISTAMPARE O RIPRODURRE IN ALTRO MODO LE INFORMAZIONI O ANCHE SOLO UNA PARTE DELLE STESSE;
2. DI FORNIRE, RIVELARE, DIVULGARE, ASSEGNARE O METTERE IN QUALSIASI ALTRO MODO A DISPOSIZIONE LE INFORMAZIONI, O PARTE DELLE STESSE, AI SUOI DIPENDENTI, FATTA ECCEZIONE PER QUELLI CHE RISULTANO PREPOSTI ALLA GESTIONE DEL DOCUMENTO, O A TERZI;
3. DESTINATARIO DEL PRESENTE DOCUMENTO DOVRA' ALTRESI' PRENDERE TUTTE LE RAGIONEVOLI PRECAUZIONI PER PREVENIRE QUALSIASI RIPRODUZIONE, DIVULGAZIONE OD UTILIZZO DELLE INFORMAZIONI PER SCOPI DIVERSI DA QUELLI PREVISTI IN RELAZIONE ALLA NATURA E ALLE FINALITA' DEL DOCUMENTO, NONCHE' QUALSIASI ACQUISIZIONE DELLE INFORMAZIONI DA PARTE DI PERSONE NON AUTORIZZATE.