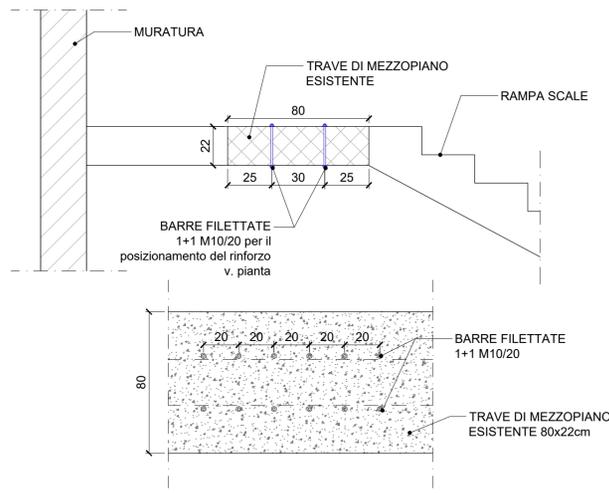
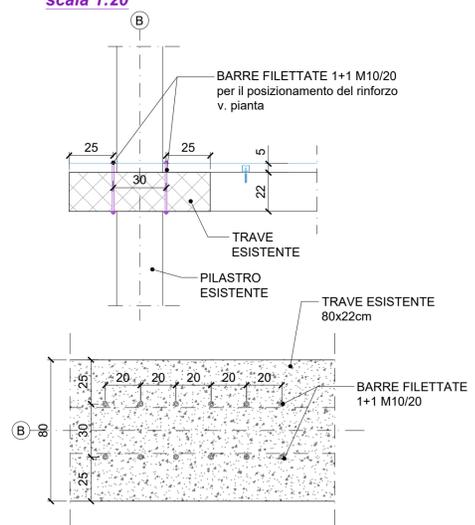


INTERVENTO DI RINFORZO TRAVI A TAGLIO
scala 1:20



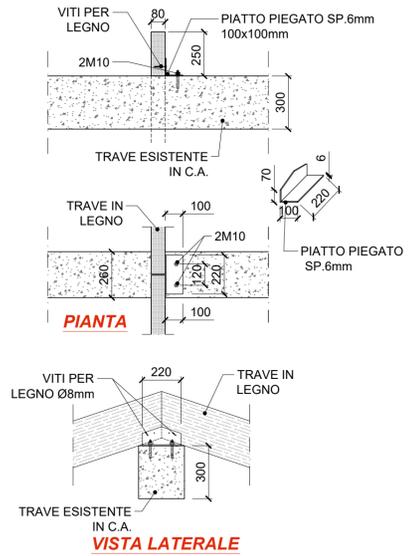
INTERVENTO DI RINFORZO TRAVI A TAGLIO
TRAVE FILO CENTRALE
scala 1:20



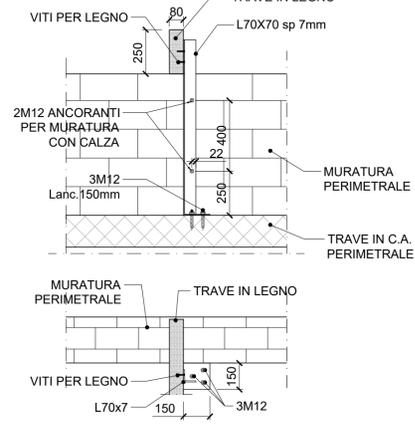
INTONACO ARMATO
scala 1:10



INTERVENTO RINFORZO COPERTURA COLMO
scala 1:20



INTERVENTO RINFORZO COPERTURA GRONDA
scala 1:20

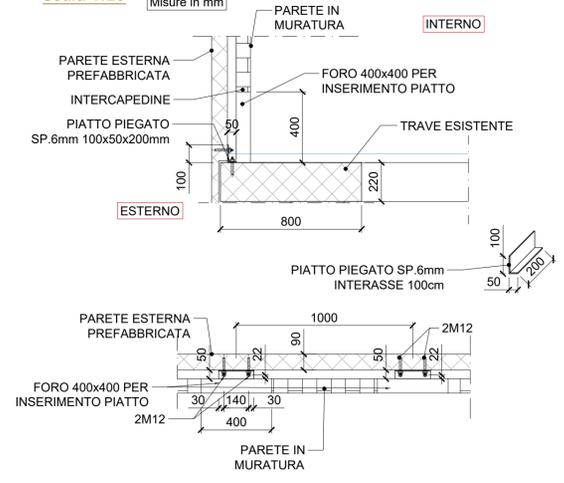


MATERIALI STATO DI PROGETTO	
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275
CLASSE DI ESECUZIONE	EXC2
CALCESTRUZZO PER SOLETTA	TIPO LECA 1400
MALTA TIPO MASTERFLOW 928 PER LIVELLAMENTO	
VITI	classe 8.8 in accordo con UNI EN 20898/1-91
BULLONI	classe 8.8 in accordo con UNI 3740/4-85
RONDELLE	C50 in accordo con UNI 7845/4-78
RESINA PER ANCORANTI CHIMICI	
TIPO HILTI HIT RE-500 V4 per ancoraggi su calcestruzzo	
TIPO HILTI HY 270 per ancoraggi su muratura	
IL DISPOSITIVO FLUIDO VISCOSO A SINGOLO EFFETTO PRESSURIZZATO HA LA SEGUENTE LEGGE COSTITUTIVA: F=Fe+Fv=K*d+c*v ² CON: k=1362 kN/m c=108 kN/(s/m) ² α=0.15 (CARATTERISTICHE SI VEDA CAPITOLATO)	
Misure in cm salvo dove diversamente indicato	
LFA indica il livello finito architettonico	

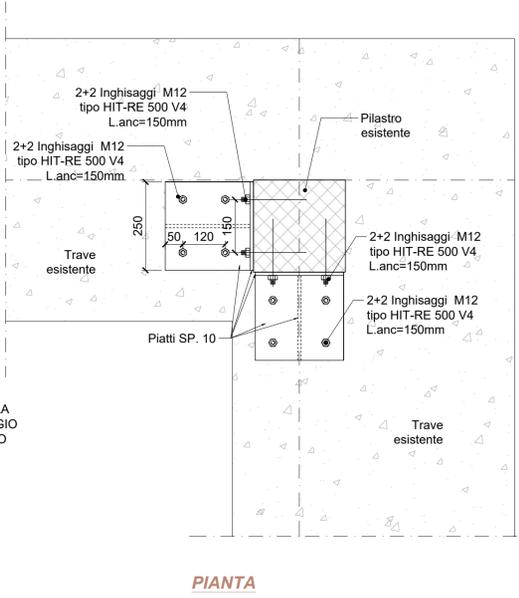
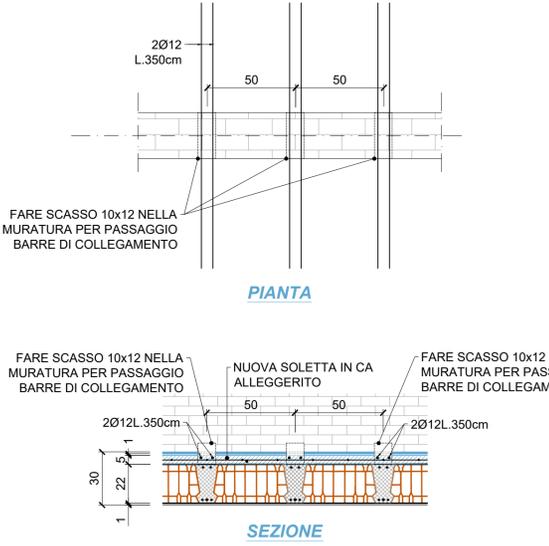
SALDATURE	
SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:	
$t_z = t_t$	$a = 0,7t_z \geq 5mm$
SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:	
$d = 1,3t$	

ELENCO INTERVENTI	
1.	CONTROVENTI DISSIPATIVI
2.	CONSOLIDAMENTO SOLAI
3.	RINFORZO TRAVI A TAGLIO
4.	RINFORZO TRAVI MEZZOPIANO A TAGLIO
5.	CONNESSIONI ANTI RIBALTAMENTO PANNELLI ESTERNI
6.	INTONACO ARMATO
7.	FISSAGGIO ELEMENTI DELLA COPERTURA A PADIGLIONE
8.	RINFORZO COPERTURA
9.	RINFORZO NODI

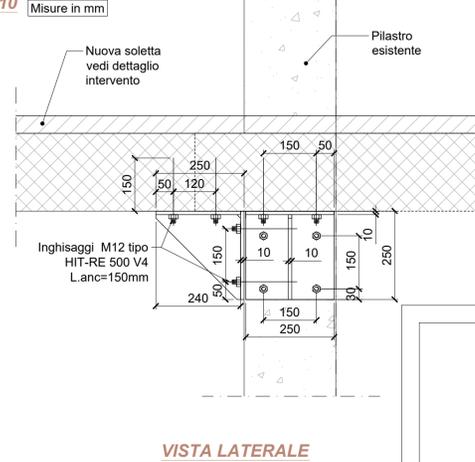
INTERVENTO DI RINFORZO PARETI ESTERNE PREFABBRICATE
scala 1:20



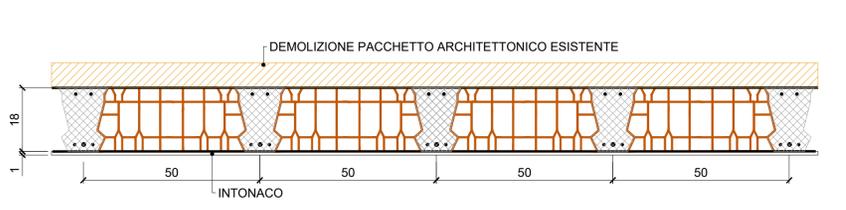
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO
scala 1:20



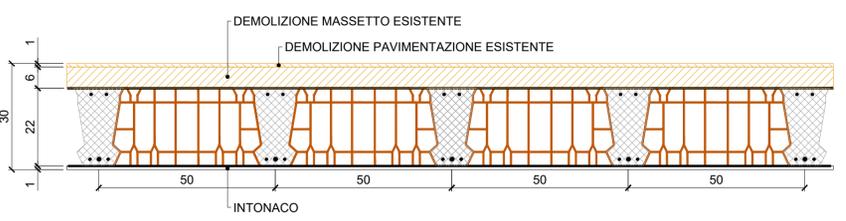
INTERVENTO DI RINFORZO NODI
scala 1:10



INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI DEL SOTTOTETTO
scala 1:10



INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI DI INTERPIANO
scala 1:10



INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO DEL FABBRICATO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE P. DAGOMARI DI PRATO

PROGETTO ESECUTIVO
PNRR M4C1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - 3.3. PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA

<p>COMMITTENTE:</p> <p>provincia di PRATO</p>	<p>RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:</p> <p>Dott.ssa Rossella Bonciolini</p> <p>SERVIZIO ASSETTO E GESTIONE DEL TERRITORIO - AREA TECNICA:</p> <p>Arch. Cecilia Arianna Gelli</p>
<p>PROGETTAZIONE STRUTTURALE:</p> <p>GPA ARCHITECTURE ENGINEERING PROJECT MANAGEMENT CONSULTING</p>	<p>PROGETTISTA RESPONSABILE:</p> <p>Prof. Ing. Paolo Spinelli</p>
<p>GRUPPO DI LAVORO:</p> <p>Ing. Giovanni Olmi</p> <p>Ing. Arianna Chiara Chiassai</p> <p>Ing. Lorenzo Rettoni</p>	

OGGETTO:					
STATO DI PROGETTO					
DETTAGLI					
NOME FILE C21109_E.ST.05.01_rev1	NUMERO ELABORATO E.ST.05.01				
NUMERO PRATICA C21109	SCALA VAR				
REV	DATA	ESEG.	DOCTR.	APPR.	DESCRIZIONE
0	05/08/2022	IG	GO	PS	EMERSIONE
1	16/09/2022	IG	GO	PS	REVISIONE PER R.E.D. N°01

Firmato da:

SPINELLI PAOLO

codice fiscale SPNPLA50T15D612B

num.serie: 44574029877773926088357150022944277281

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 08/06/2020 al 09/06/2023