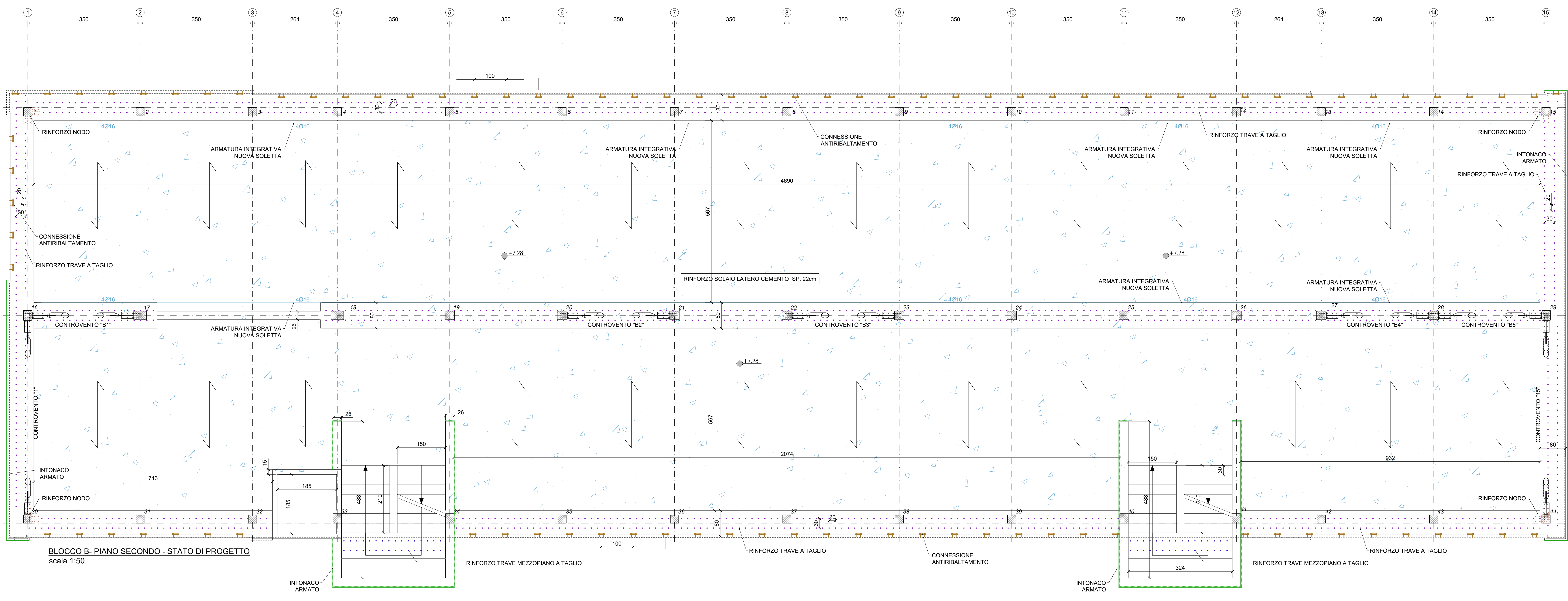
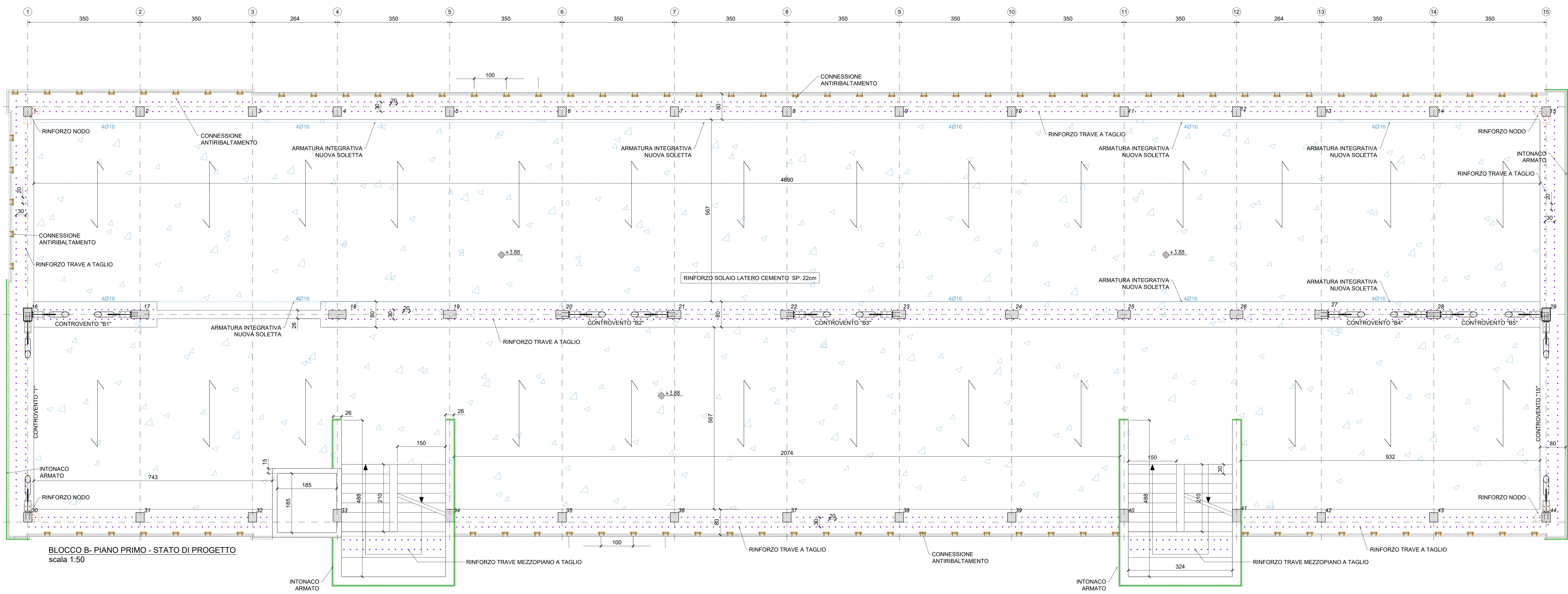



MATERIALI STATO DI PROGETTO	
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275
CLASSE DI ESECUZIONE	EXC2
CALCESTRUZZO PER SOLETTA	TIPO LECA 1400
MALTA TIPO MASTERFLOW 928 PER LIVELLAMENTO	
VITI	classe 8.8 in accordo con UNI EN 20898/1-91
BULLONI	classe 8.8 in accordo con UNI 3740/4-85
RONDELLE	C50 in accordo con UNI 7845/4-78
RESINA PER ANCORANTI CHIMICI	TIPO HELTI HIT RE-500 V4 per ancoraggi su calcestruzzo
TIPO HELTI HY 270 per ancoraggi su muratura	
IL DISPOSITIVO FLUIDO VISCOSO A SINGOLO EFFETTO PRESSURIZZATO HA LA SEGUENTE LEGGE COSTITUTIVA: $F = F_0 + F_1 \cdot v + F_2 \cdot v^2$ CON $k = 1362 \text{ MN/m}^2 \cdot \text{s}$ e $n = 0,15$ (CARATTERISTICHE SI VEDA CAPITOLATO)	
Misure in cm salvo diversamente indicato	
LFA indica il livello finito architettonico	

SALDATURE	
SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO	SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:
$t_a + t_b$	$a = 0,75 \cdot b \text{ mm}$
SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE	SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:
a	$a = 1,3 \cdot t$


ELENCO INTERVENTI	
1	CONTROVENTI DISSIPATIVI
2	CONSOLIDAMENTO SOLAI
3	RINFORZO TRAVE A TAGLIO
4	RINFORZO TRAVE 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

NOTE AGGIUNTIVE	
PER DETTAGLI CONTROVENTI VEDI:	DE.E.ST.04.07 e DE.E.ST.04.11.
PER DETTAGLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO VEDI:	E.ST.05.01.






provincia di
PRATO



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



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

PROGETTO ESECUTIVO

PIRIR MAC1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - 3.3: PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA

COMITENTE:	<p>provincia di PRATO</p> <p>Dot.ssa Rosella Bondaloni SERVIZIO ASSETTO E GESTIONE DEL TERRITORIO - AREA TECNICA Arch. Cecilia Arianna Gelli</p>
PROGETTAZIONE STRUTTURALE:	<p>PROGETTISTA RESPONSABILE: Prof. Ing. Paolo Spinelli</p> <p>GRUPPO DI LAVORO: Ing. Giovanni Oteri Ing. Antonia Chiara Chissari Ing. Lorenzo Nebuti</p>
OGGETTO:	<p>STATO DI PROGETTO</p> <p>BLOCCO B - PIANI PIANO PRIMO, PIANI PIANO SECONDO</p>
NUMERO FILE C21109_E.ST.04.02_rev1	NUMERO ELABORATO E.ST.04.02
NUMERO PRATICA C21109	SCALA 1:50

REV.	DATA	ESSE.	CONTEN.	APPROV.	REVISIONE
0	05/04/2022	ES	SC	PS	ELABORAZIONE
1	05/05/2022	ES	SC	PS	REVISIONE PER E.E. VITI

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