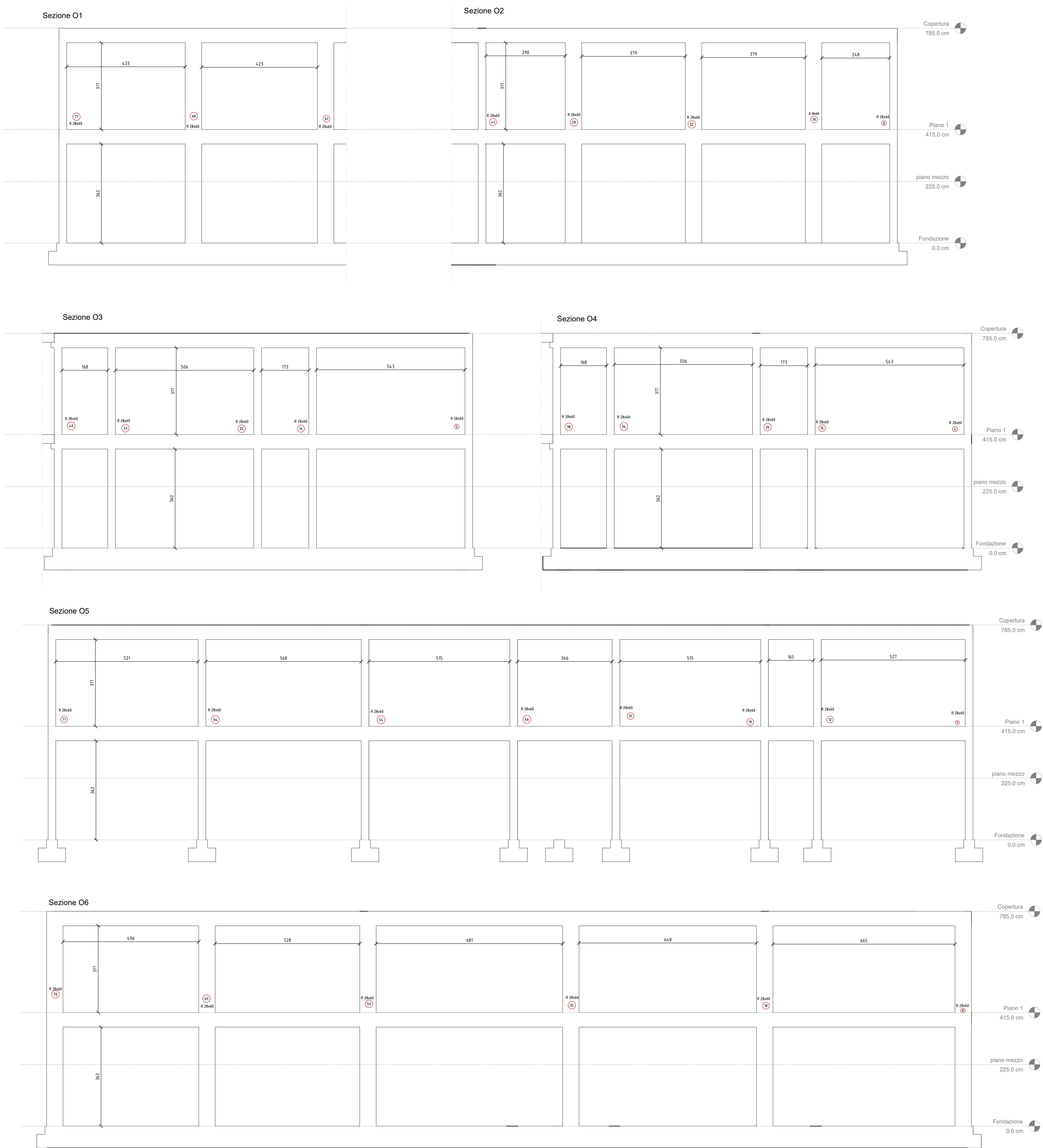
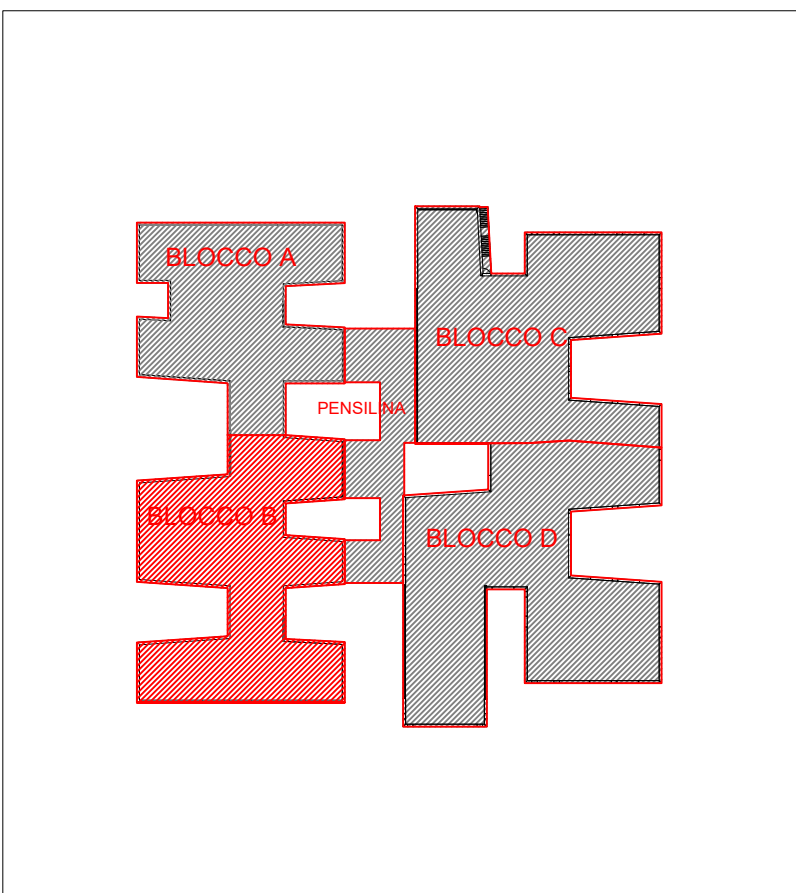


1:100



LEGENDA	
Caldana	
Solaio alveolare	



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	
CALCESTRUZZO	
- calcestruzzo a prestazione garantita (UNI EN 206)	
- classe di esposizione ambientale (fondazioni)	XC2
- classe di esposizione ambientale (elementi elevazioni)	XC1
- resistenza minima	C 28/35
- rapporto acqua/cemento max	0.5
- contenuto minimo cemento	500 kg/m³
- copripetro	35 mm
- classe di consistenza	S4
- diametro max aggregati	26 mm
conforme Norma Uni EN 206-1 e istruzioni UNI 11104	
ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA	
- Acciaio controllato in stabilimento	B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento	f _{yk} > 450 MPa
- tensione caratteristica a rottura	f _{tk} > 540 MPa
Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri	
CARICHI SOLAI	
Carichi Permanenti	350 kg/m²
Carichi Accidentali	
- Solaio Primo Piano	300 kg/m²
- Solaio Copertura	50 kg/m²

COMUNE DI UTA
PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ INTERVENTO IN ASSE I:
SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO CREAZIONE NUOVO POLO SCOLASTICO NEL
COMUNE DI UTA



IL SINDACO
Giacomo Porcu

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marcello Figue

Rossiprodi Associati srl (Mandatario RTP) (progetto architettonico, coordinamento) Via Marconi 29, 50131 Firenze - Tel. 055883779 Fax 057244005 pec: rossiprodi@pec.it firmato digitalmente	COLUCCI & PARTNERSStudio Associato (Mandatario RTP) (progetto architettonico) Piazzetta del Gelsio 4, 56025 Ponsacco (PI) firmato digitalmente
TELLUS ENGINEERING srl (Mandatario RTP) (progetto strutture, rilievi e indagini preliminari) Via Genova 6, 01125 Cagliari firmato digitalmente	OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI (Mandatario RTP) (progetto impianti, progetto antincendio) Via G. Ravizza 225b, 50121 Pisa firmato digitalmente
GEOPROGETTI Studio Associato (Mandatario RTP) (aspetti geologici) Via Venezia 77, 56038 Ponsacco (PI) firmato digitalmente	Arch. ANDREA GUIDI (Mandatario RTP) (giovane professionista) Località Molino Guati 5, 55040 Stazzema (LU) firmato digitalmente
Ing. Daniele Martotti - Rossiprodi Associati srl (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) Via Marconi 29, 50131 Firenze - Tel. 055883779 danielemartotti@rossiprodi.it firmato digitalmente	Ing. Junior Alessandra Taccori (acustica) Via San Geminiano 77, 09028 Sette (CA) Tel. 340 8470215 alessandra.taccori@iscali.it firmato digitalmente

PROGETTO ESECUTIVO					
ELABORATI GENERALI					
Sezioni - Blocco B			SCALA: 1:50 PE ST PI 100 02		
AGG.	DATA	DESCRIZIONE	AGG.	DATA	DESCRIZIONE
0	05/2021	EMERSONE			
1	05/2021	VALIDAZIONE			
2	06/2021	VALIDAZIONE			