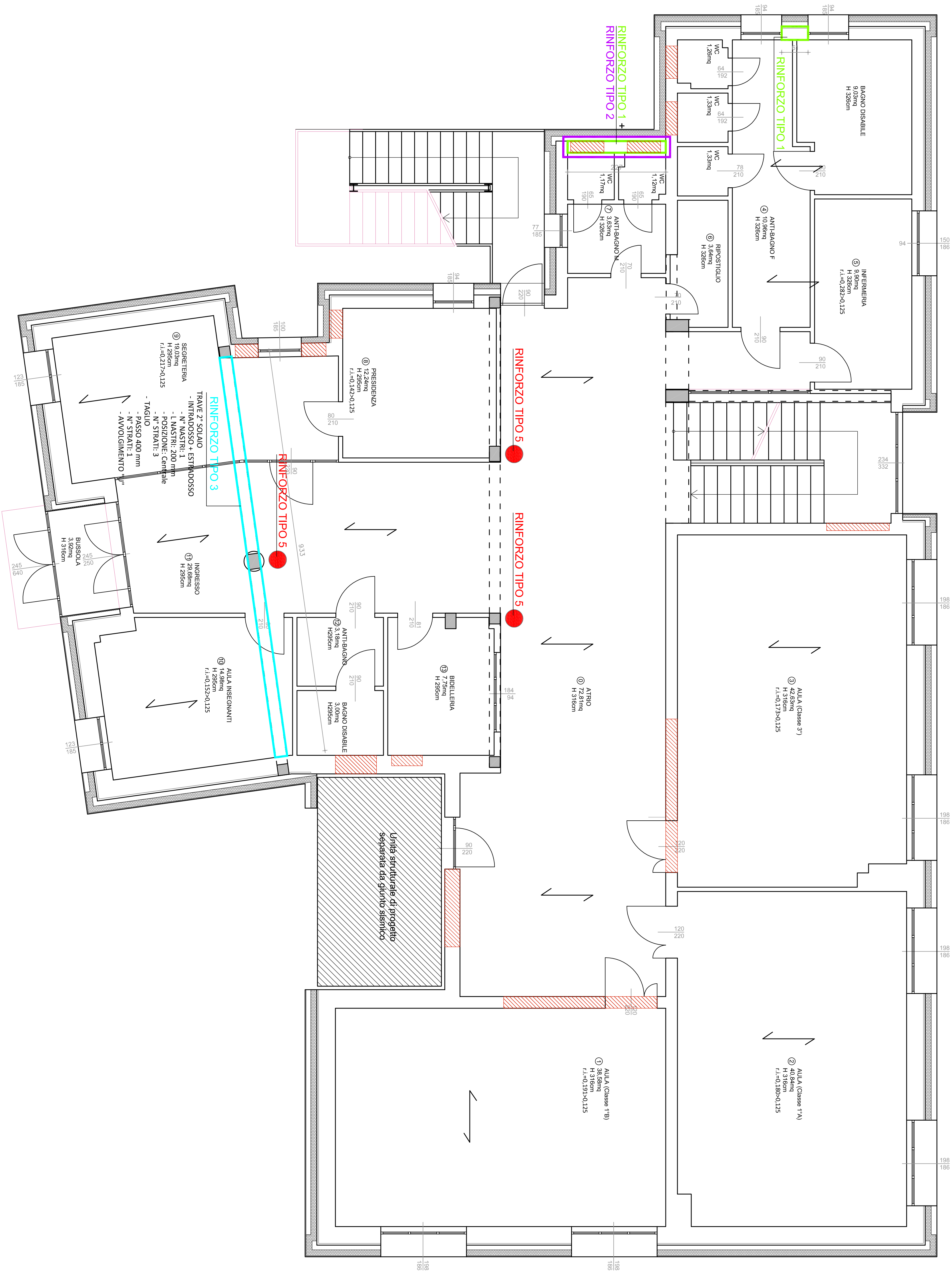


LEGENDA

LEGENDA INTERVENTI STRUTTURALI

- RINFORZO TIPO 1:  
RINFORZO MURATURA CON BETONCINO ARMATO
- RINFORZO TIPO 2:  
RINFORZO MURATURA CON FRP  
- LARGHEZZA NASTRI 300 mm  
- SOLO AI BORDI (SU ENTRAMBI I LATI)  
- DISTANZA DAL BORDO (INCROCIO ASSE MURI: 300 mm
- RINFORZO TIPO 3:  
RINFORZO C. A. CON FRP TIPO MAPEI MAPEWRAP C UNI-AX 300  
VEDERE DESCRIZIONE IN PIANTA
- RINFORZO TIPO 4:  
CONSOLIDAMENTO TERZO SOLAIO (SOTTOTETTO):  
- Rimozione rasata esistente con sp. 2cm  
- Realizzazione nuova soletta in cls alleggerito tipo LC20/22 sp. 5 cm con connettori meccanici fissati ai travetti in c.a. e rete elettrosaldata
- RINFORZO TIPO 5:  
FASCIA TURA NODO TELAI0 IN C.A. CON FRP
- RINFORZO TIPO 6:  
INCAMICIATURA PILASTRO IN C.A.
- MURATURA DI NUOVA REALIZZAZIONE  
- MATTONI TIPO DOPPIO UNI (Perc. Foratura <= 45%)  
- fibm (Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali) = 13 N/mm²  
- fibm (Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali) = 2,2 N/mm²  
- MALTA M5 (prescrizione minima da NTC 2018)  
- fim (Resistenza a compressione) = 5 N/mm²

PIANTA PIANO PRIMO  
(scala 1:50)



COMUNE DI CALESTANO  
PROVINCIA DI PARMA

PROGETTO : INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO, MEDIANTE OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO, ARCHITETTONICO ED AMPLIAMENTO STRUTTURALE. PNRR MAC1 - 1.3.3 MINISTERO ISTRUZIONE CUP I83H1900040001			
UBICAZIONE :	VIA ROMA n. 12 - CALESTANO (PR)		
PROGETTO :	ESECUTIVO		
OGGETTO :	STATO DI PROGETTO - INTERVENTI STRUTTURALI PIANO PRIMO		
TAVOLA :	STR.10.b	DATA : 30 SETTEMBRE 2022	SCALA : 1:50
		REV. :	-



PROGETTISTA :

**ING. MARTINA ELEONORA CONCARI**  
con studio in Via Duca Alessandro, 11 - 43123 Parma (PR)

COLLABORATORI :

ING. SIMONE LEONI  
con studio in Strada per Parma, 35/H3 - Loc. Pilastrò - 43013 Langhirano (PR)

ARCH. FRANCESCO PAVESI  
con studio in Via Priato, 2/2 - Loc. Torrechiera - 43013 Langhirano (PR)

ING. FILIPPO PANICIERI  
con studio in Via Marconi, 8 - 43035 Felino (PR)

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI :

ING. ANGELO NASO  
con studio in Via Duca Alessandro, 11 - 43123 Parma (PR)

ING. GIAMPAOLO VECCHI  
con studio in Via Mazzini, 22 - 43013 Langhirano (PR)

Il PROGETTISTA si riserva la proprietà di QUESTO DISEGNO CON IL DIVIETO DI RIPRODURLO O TRASFERIRLO A TERZO SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

