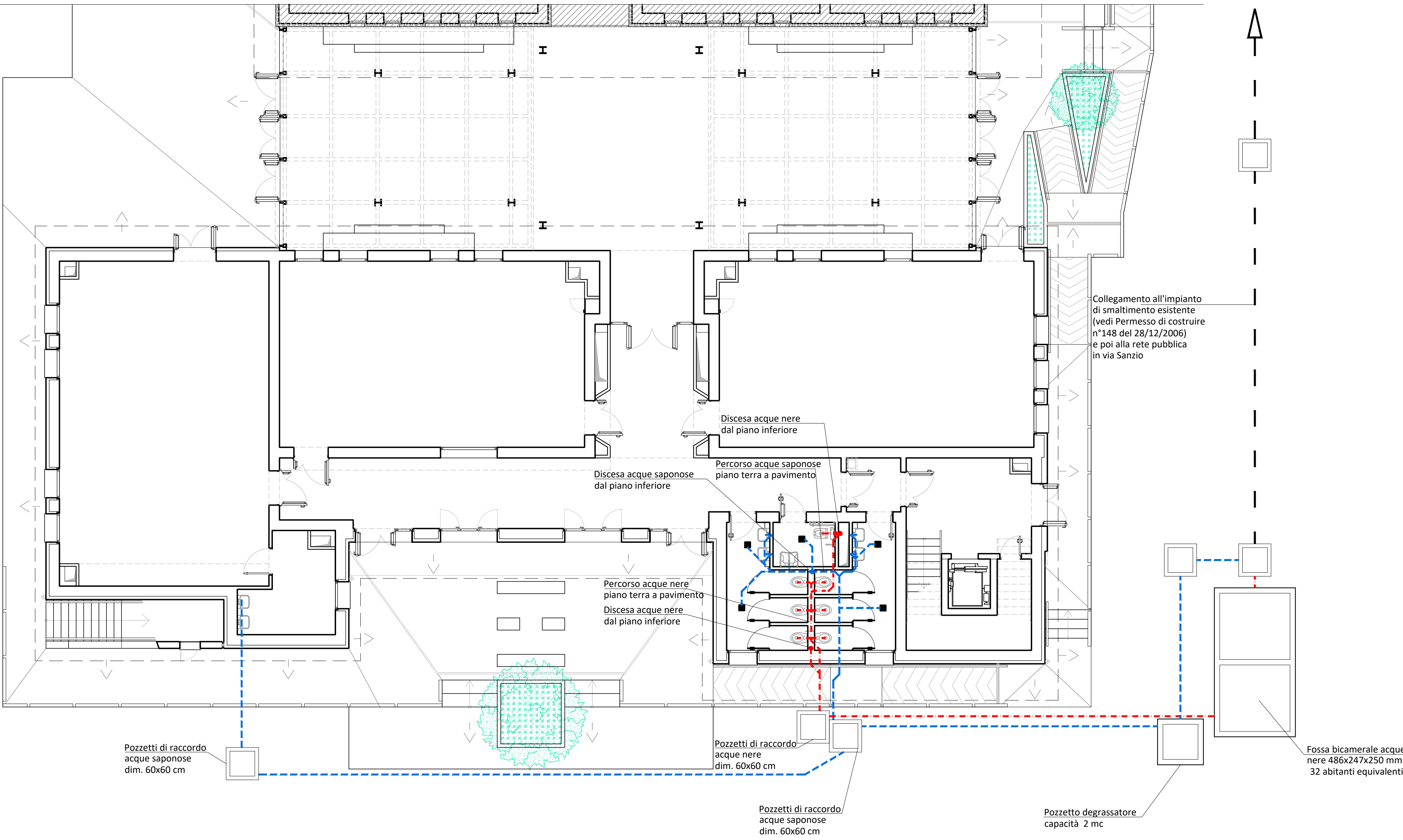


PIANTA
PIANO
TERRA



DIMENSIONAMENTO DELL'IMPIANTO - FOSSE BIOLOGICHE					
Lunghezza totale lorda (cm)	Larghezza totale lorda (cm)	Altezza totale lorda (cm)	Capacità totale (l)	Capacità richiesta (l)	dotazione idrica pro capite/die litri 500
486	247	250	21.000	16.000	
				Utenti Serviti*	Abitanti equivalenti**
				156	32

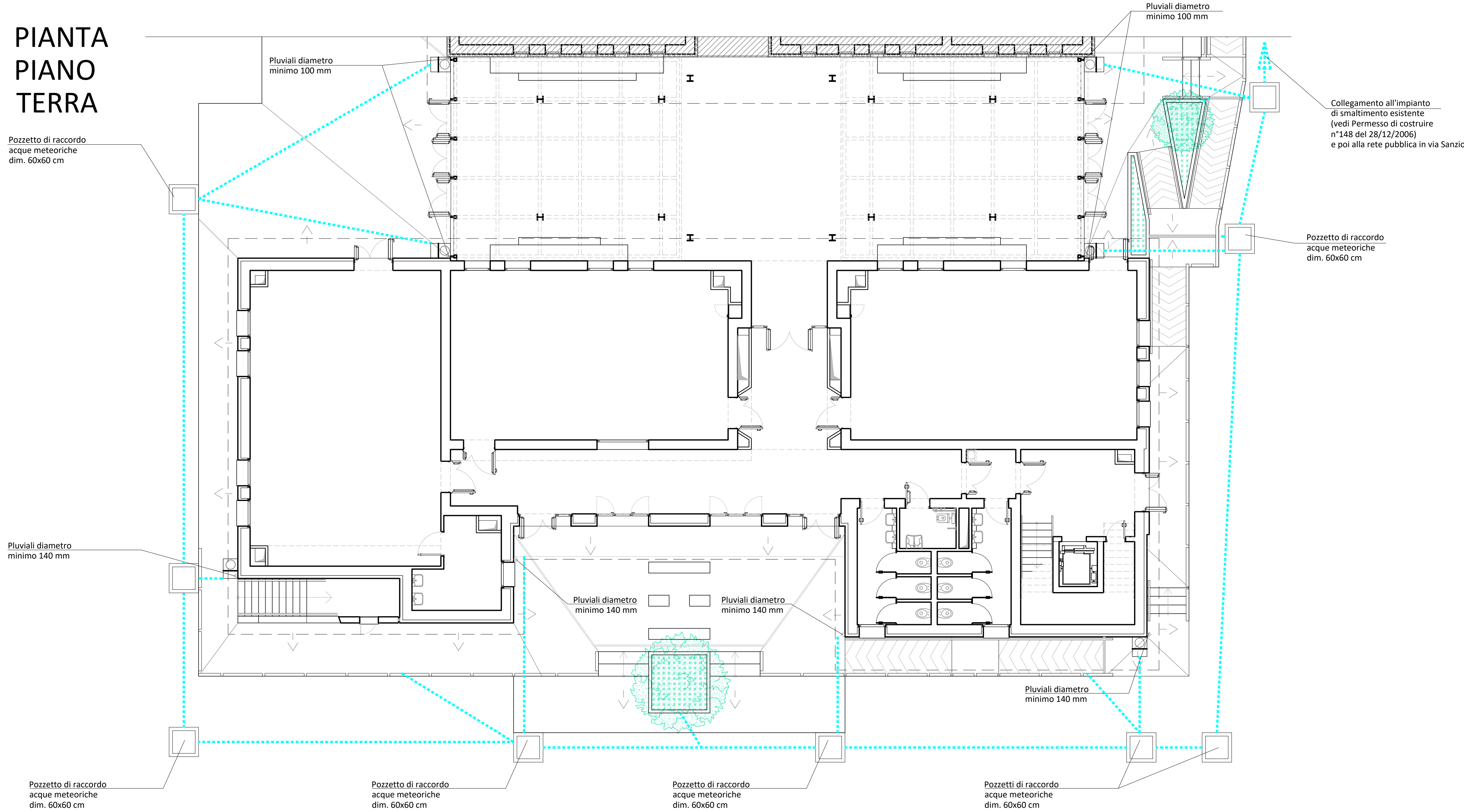
* 6 Aule da 25 alunni più 1 docente= 156 utenti

** 1 Abitante Equivalente ogni 5 utenti come da Allegato A della direttiva: "Linee di indirizzo per la salute e la sostenibilità dell'ambiente costruito" n°1330 del 19/12/2016 Regione Toscana-ARPAT

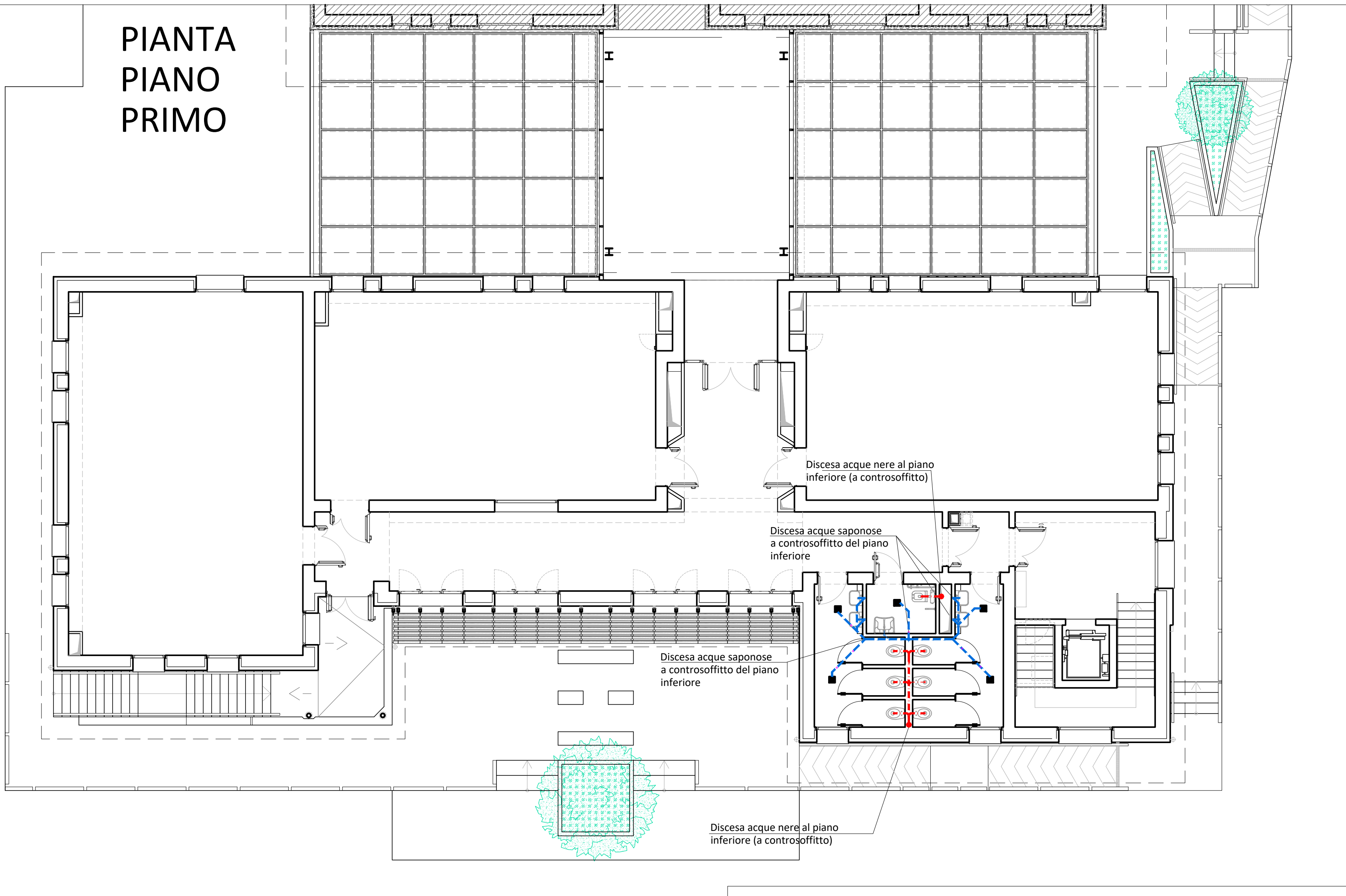
DIMENSIONAMENTO DELL'IMPIANTO - DEGRASSATORE			
Capacità totale (l)	Capacità richiesta (l)	Carico idraulico saponose e grasse 50 L/AE***	
2000	1600	Utenti Serviti*	Abitanti equivalenti**
		156	32

*** Calcolo secondo le norme UNI-EN 1825 parte I e parte II

PIANTA
PIANO
TERRA

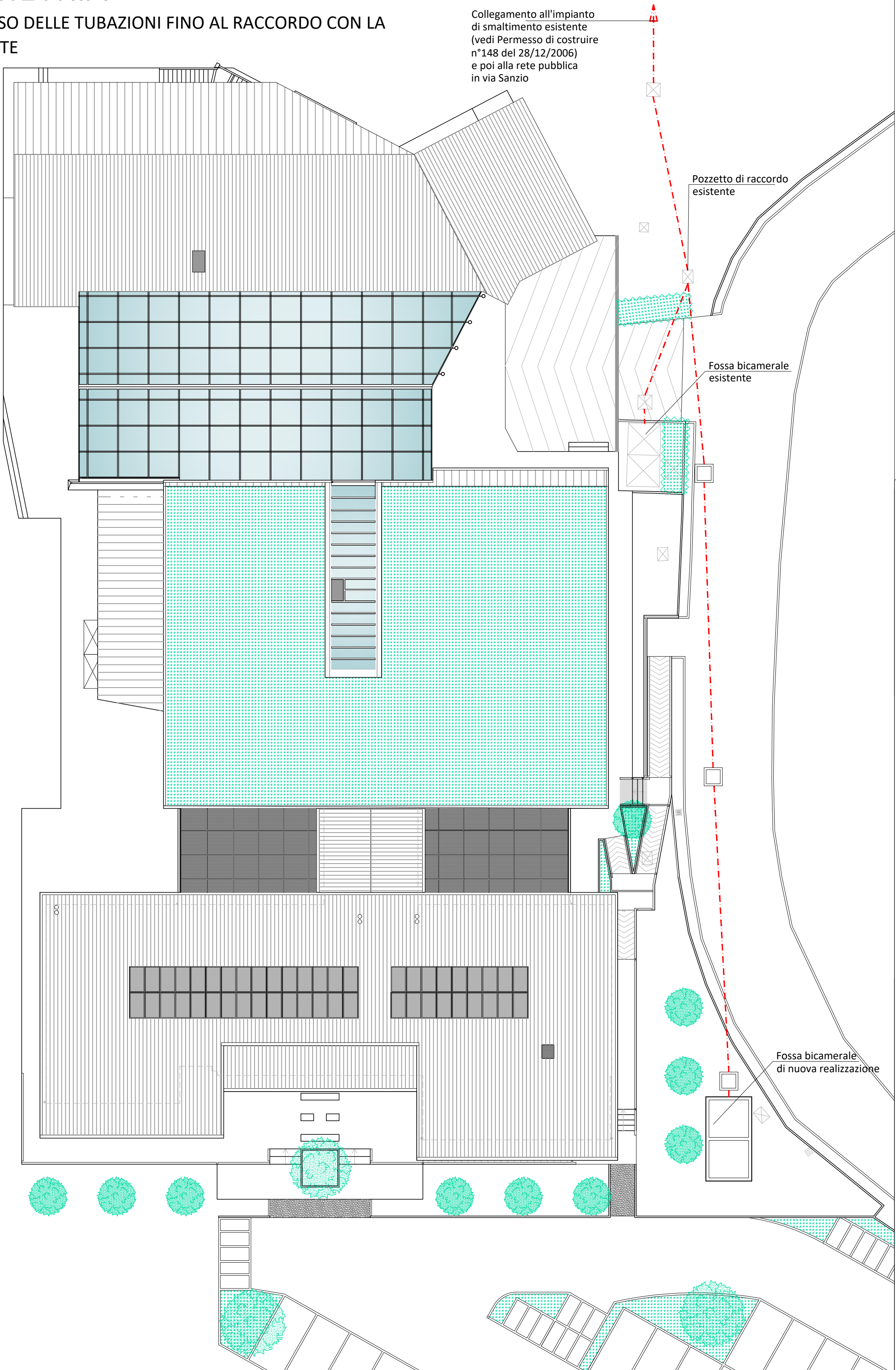


PIANTA
PIANO
PRIMO



PLANIMETRIA

CON PERCORSO DELLE TUBAZIONI FINO AL RACCORDO CON LA RETE ESISTENTE



I collegamenti con la rete esistente sono riferiti all'Allaccio n°74796 del 06/12/2011 richiesto dalla Provincia di Firenze (ora Città Metropolitana)

TITOLO ISTITUTO SUPERIORE GALILEO-FERRARIS DI EMPOLI. LAVORI DI COMPLETAMENTO DEGLI EDIFICI 4 E 5 DEL PLESSO SCOLASTICO DI BIOARCHITETTURA - INCARICO PER REVISIONE ED AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO - CIG: 88604209E2.	NUMERO 2A.11
COMMITTENTE CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE VIA GINORI n.10 50123 FIRENZE (FI)	RIF. COMMESSA 11/2021
UBICAZIONE VIA RAFFAELLO SANZIO n 187 50053 EMPOLI (FI)	DATA MAGGIO 2022
ELABORATO TECNICO SMALTIMENTO ACQUE REFLUE	AGGIORNAMENTO Rev. 01 SETT. 2022
PERMESSO DI COSTRUIRE ARCHITETTONICO	
PROGETTAZIONE RTI - ARCH. ENRICO MICELI ING. IURI LUPONE TECNOENGINEERING SRL ARCH. DAVIDE AIELLO GEOL. LUCA BENCI ING. CAROLINA LUDOVICA RADAELLI	SCALA 1:100