

**STUDIO TECNICODI PROGETTAZIONE BONANNINO**  
**COMUNE DI BARRAFRANCA (PROV. ENNA)**

**PROGETTO:** LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ED ERGICENTAMENTO ENERGETICO DEI PLESSI SCOLASTICI SAN GIOVANNI BOSCO ED EUROPA

**COMMITTENTE:**  
 Comune di Barrafranca

**UBICAZIONE:**  
 Plesso scolastico: EUROPA  
 Dot. Ing. PAOLO G. BONANNINO  
 Via Lago Trasimeno, 5 - Barrafranca (EN)

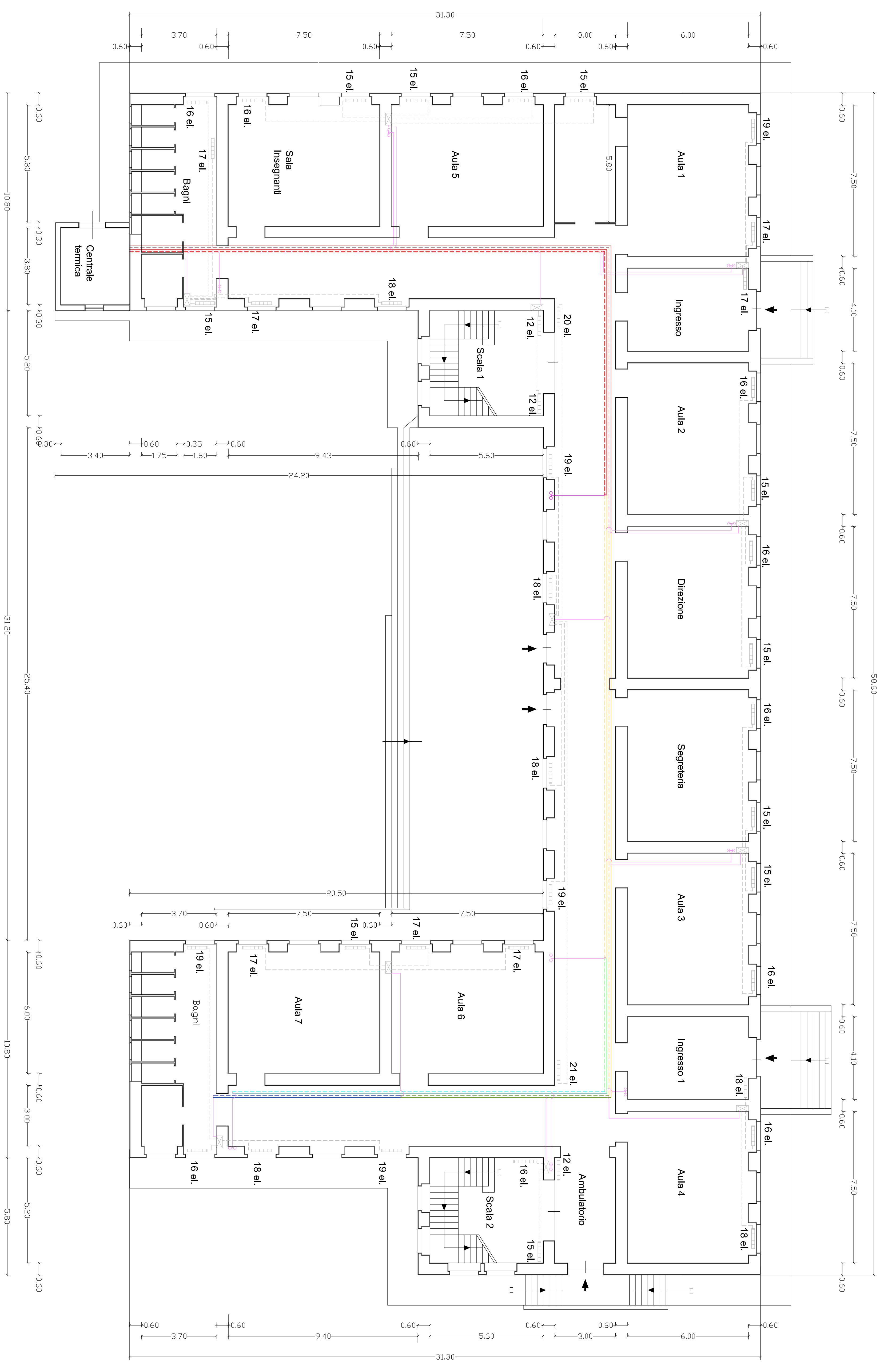
**OGGETTO:** -progetto esecutivo-  
 Pianta piano terra

**ELAB:** 3-2/a      **SCALA:** 1:100

**VISTI ED APPROVAZIONI**

**LEGENDA**

Zone servite: Piano Terra	Zone servite: Piano Piano
mandate: PEX DN 63/51.4 (rete primaria)	mandate: PEX DN 63/51.4 (rete primaria)
ritorno: PEX DN 50/40.8 (rete primaria)	ritorno: PEX DN 50/40.8 (rete primaria)
mandate: PEX DN 40/32.0 (rete primaria)	mandate: PEX DN 40/32.0 (rete primaria)
ritorno: PEX DN 32/26.0 (rete primaria)	ritorno: PEX DN 32/26.0 (rete primaria)
doppia tua.: PEX DN 40/32.0 (rete di collegamento)	doppia tua.: PEX DN 40/32.0 (rete di collegamento)
doppia tua.: PEX DN 32/26.0 (rete di collegamento)	doppia tua.: PEX DN 32/26.0 (rete di collegamento)
doppia tua.: RAME DN 20 (linee zona-radiatori)	doppia tua.: RAME DN 20 (linee zona-radiatori)
Centrale di zona	Centrale di zona
Cavedio collettore di zona	Cavedio collettore di zona
Radiatore	Radiatore
xx el. Numero elementi	xx el. Numero elementi



**PIANTA PIANO TERRA scala 1:100**