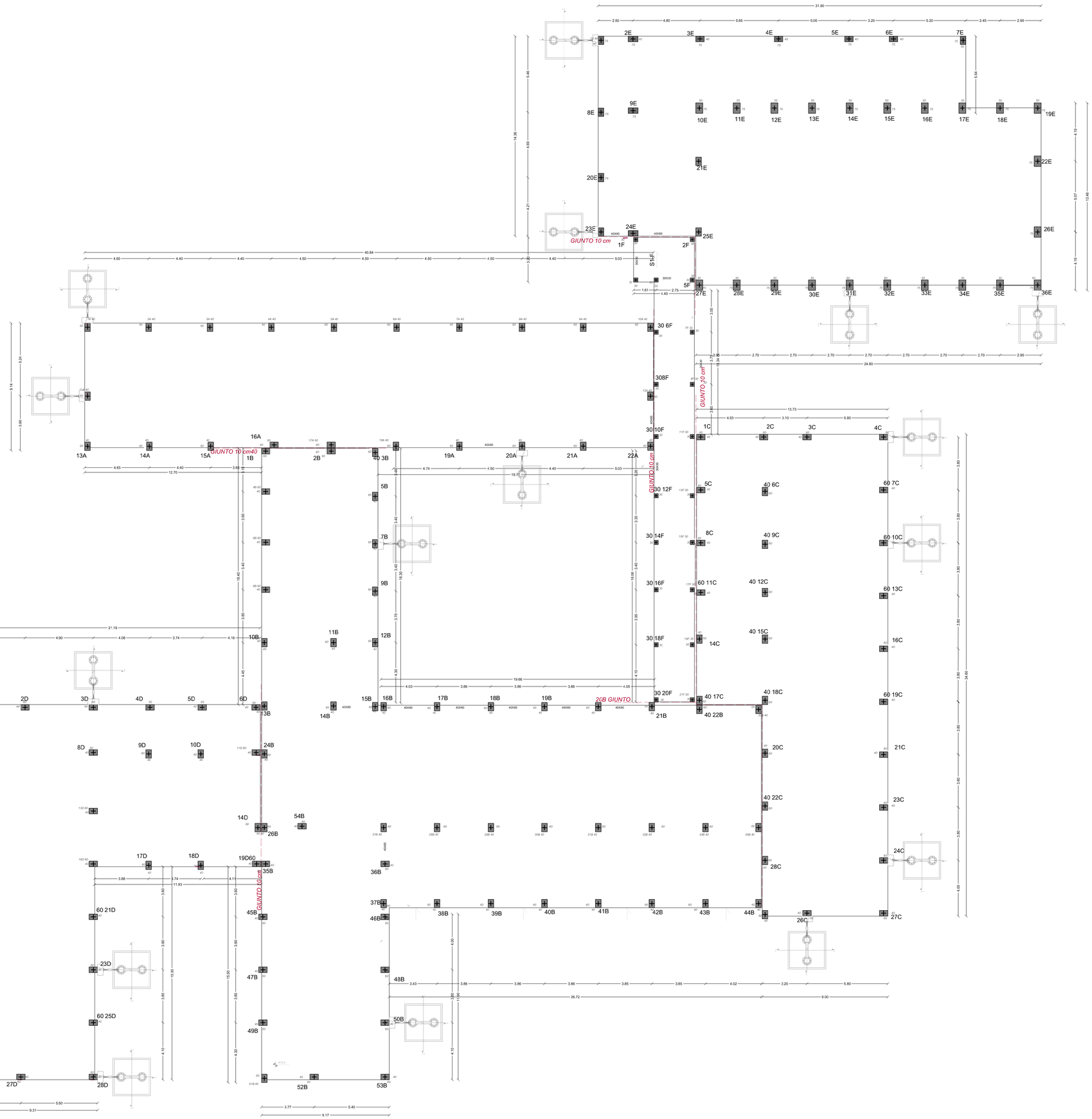
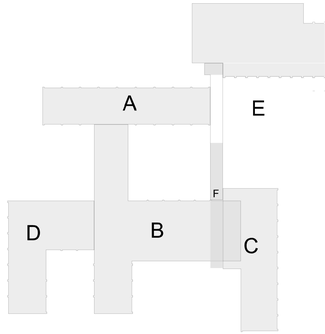


Key-plan



CARICHI SOLAI

CORPO A	CORPO B	CORPO C
Solaio S1-A	**Solaio S1-B**	**Solaio S1-C**
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 3,00 KN/mq Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq	G1 (25+5) = 3,65 KN/mq G2 = 3,00 KN/mq Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq	G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 3,00 KN/mq Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq
Solaio S2-A	**Solaio S2-B**	**Solaio S1-C2**
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 1,20 KN/mq Q (Neve) = 0,50 KN/mq Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq	G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 1,20 KN/mq Q (Neve) = 0,50 KN/mq Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq	G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 3,00 KN/mq Q (Cat.E) = 6,00 KN/mq
CORPO D	**CORPO E - F**	**Solaio S2-C**
Solaio S1-D	**Solaio S1-E-F**	G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 1,20 KN/mq Q (Neve) = 0,50 KN/mq Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 3,00 KN/mq Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq	G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 1,20 KN/mq Q (Neve) = 0,50 KN/mq Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq	
Solaio S2-D	**SCALE**	
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq G2 = 1,20 KN/mq Q (Neve) = 0,50 KN/mq Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq	G1 = 4,00 KN/mq G2 = 1,00 KN/mq Q (Cat.C)= 4,00 KN/mq	

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

(L.R.15/2015) ex Provincia Regionale di Agrigento

SETTORE INFRASTRUTTURE STRADALI, EDILIZIA SCOLASTICA, PATRIMONIO E MANUTENZIONE

"Servizio Edilizia Scolastica"



PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ANTISISMICO, IMPIANTISTICO E FUNZIONALE
ISTITUTO D'ARTE "G. BONACHIA" DI SCIACCA
CODICE EDIFICIO ARES 084041628 - 084041629. CUI L80002590844202200008 - CUP: B81B22001100001

Allegato: STR -P01

PROGETTO STRUTTURALE: CARPENTERIA SPICCATO PILASTRI

Scala: 1:100

IL PROGETTISTA
Ing. Michelangelo Di Carlo
Agrigento, li 02 LUG. 2026

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
- **PROGETTISTA:** Ing. Michelangeo Di Carlo
- **GEOMETRI PROGETTISTI:** Geom Carmelo Filorizzo, Geom. Calogero Gioacchino Meli
- **COORD. SICUREZZA:** Geom Carmelo Filorizzo
- **GEOLOGO:** Dott. Geol. Marzio Tumolomondo
- **VERIFICATORE:** Ing. Filippo Napoli
- **R.U.P.** Arch. Alfonso Giulio

Verificato ai sensi dell'art. 42 c.3 D.Lgs 36/2023
IL VERIFICATORE
Ing. Filippo Napoli
Agrigento, li 03 LUG. 2026

Validazione ai sensi dell'art. 42 c.6 del D.Lgs 36/2023 e ss.mm.ii.
IL R.U.P.
Arch. Alfonso Giulio
Agrigento, li 03 LUG. 2026