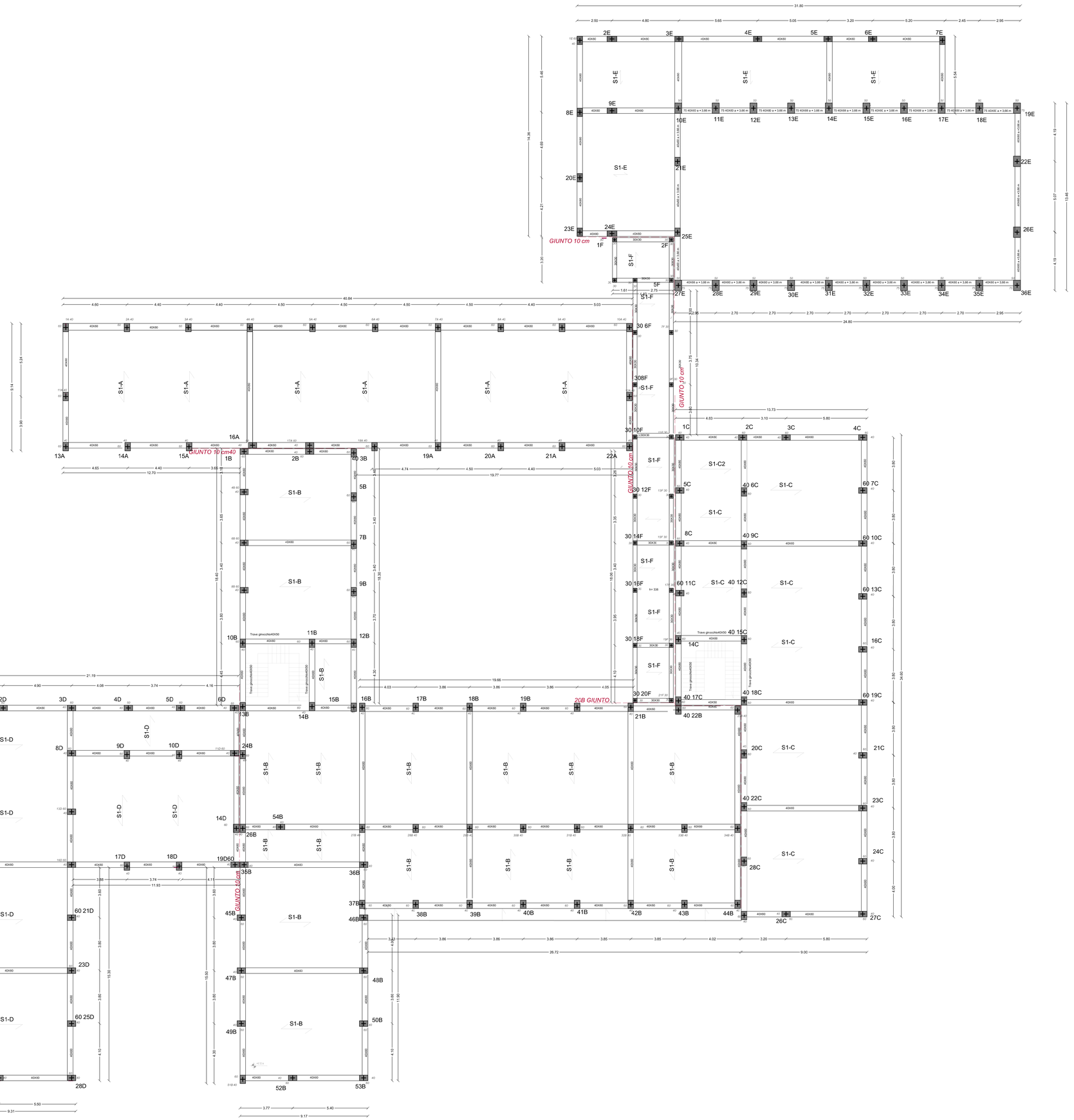
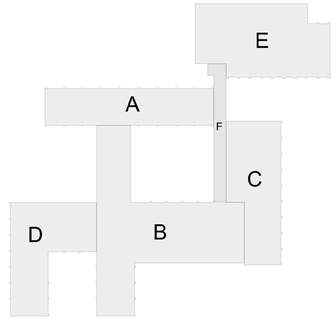


Key-plan



CARICHI SOLAI

CORPO A
Solaio S1-A
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 3,00 KN/mq
Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq

Solaio S2-A
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

CORPO B
Solaio S1-B
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 3,00 KN/mq
Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq

Solaio S2-B
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

CORPO C
Solaio S1-C
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 3,00 KN/mq
Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq

Solaio S1-C2
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 3,00 KN/mq
Q (Cat.E) = 6,00 KN/mq

Solaio S2-C
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 1,20 KN/mq
Q (Neve) = 6,50 KN/mq
Q (Cat.H) = 0,50 KN/mq

CORPO D
Solaio S1-D
G1 (25+5) = 3,85 KN/mq
G2 = 3,00 KN/mq
Q (Cat.C1)= 3,00 KN/mq

Solaio S2-D
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

CORPO E - F
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

SCALE
G1 = 4,00 KN/mq
G2 = 1,00 KN/mq
Q (Cat.C)= 4,00 KN/mq

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO
(L.R.15/2013) ex Provincia Regionale di Agrigento
SETTORE INFRASRUTTURE 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 0840411628 - 084041629. CUI L80002590844202200008 -
CUP: B81B22001100001

Allegato: STR -R02

RILIEVO GEOMETRICO-STRUTTURALE: CARPENTERIA PRIMO IMPALCATO

Scala: 1:100

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

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
- **PROGETTISTA:**
Ing. Michelangelo Di Carlo
- **GEOMETRI PROGETTISTI:**
Geom Carmelo Filorizzo
Geom. Calogero Gioacchino Meli
- **COORD. SICUREZZA:**
Geom Carmelo Filorizzo
- **GEOLOGO:**
Dott. Geol. Marzio Tumoiemondo
- **VERIFICATORE:**
Ing. Filippo Napoli
- **RUP:**
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.4 del D.Lgs 36/2023 e ss.mm.ii.
IL R.U.P.
Arch. Alfonso Giulio
Agrigento, li 03 LUG. 2026