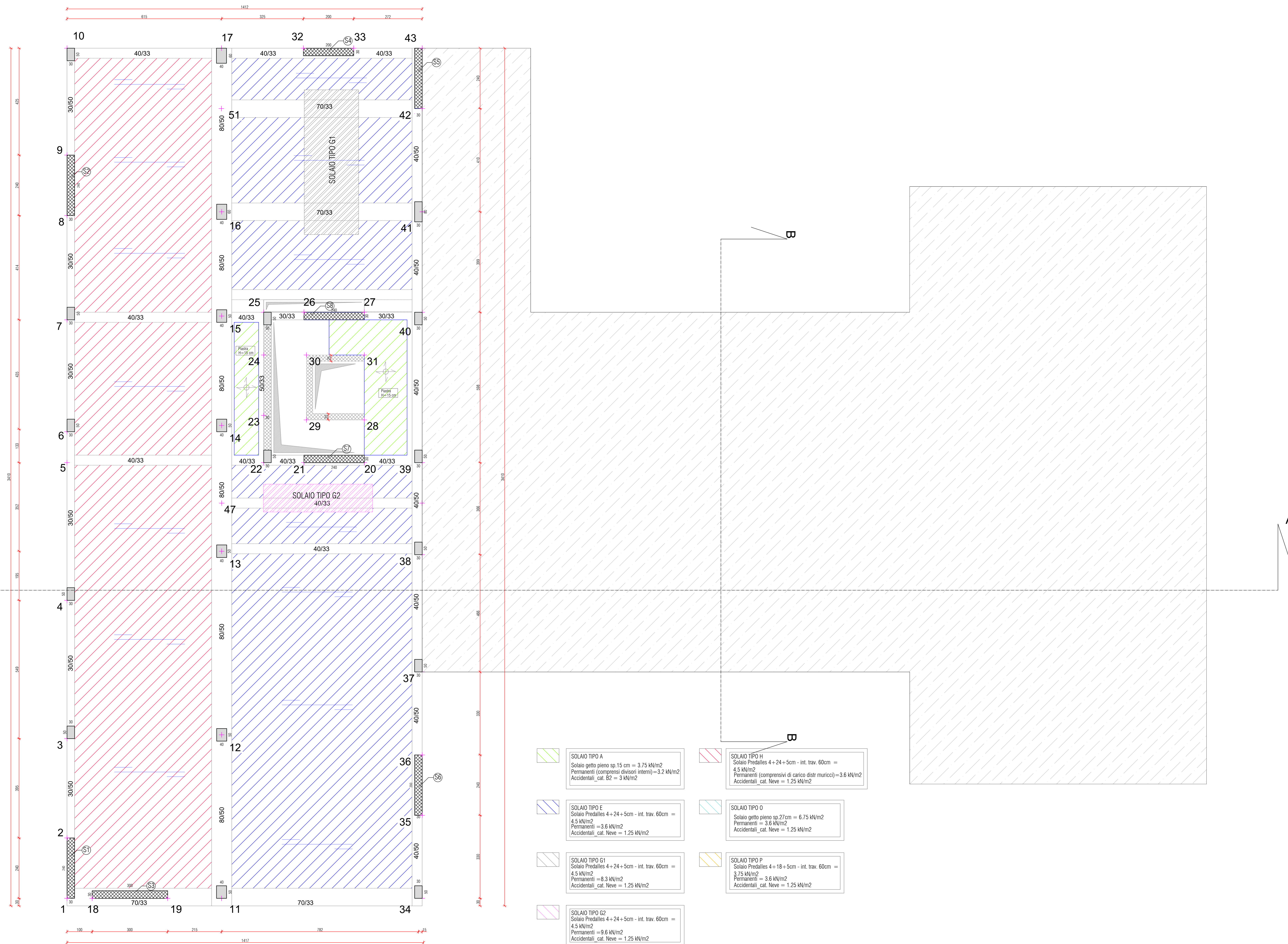


Pianta Impalcato Q.E = +9.60



- SOLAIO TIPO A**
Solaio getto pieno sp.15 cm = 3.75 kN/m²
Permanenti (comprensivi divisori interni) = 3.2 kN/m²
Accidentali_cat. B2 = 3 kN/m²
- SOLAIO TIPO E**
Solaio Predalles 4+24+5cm - int. trav. 60cm = 4.5 kN/m²
Permanenti = 3.6 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²
- SOLAIO TIPO G1**
Solaio Predalles 4+24+5cm - int. trav. 60cm = 4.5 kN/m²
Permanenti = 8.3 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²
- SOLAIO TIPO G2**
Solaio Predalles 4+24+5cm - int. trav. 60cm = 4.5 kN/m²
Permanenti = 9.6 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²
- SOLAIO TIPO H**
Solaio Predalles 4+24+5cm - int. trav. 60cm = 4.5 kN/m²
Permanenti (comprensivi di carica distr muricci) = 3.6 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²
- SOLAIO TIPO I**
Solaio getto pieno sp.27cm = 6.75 kN/m²
Permanenti = 3.6 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²
- SOLAIO TIPO P**
Solaio Predalles 4+18+5cm - int. trav. 60cm = 3.75 kN/m²
Permanenti = 3.6 kN/m²
Accidentali_cat. Neve = 1.25 kN/m²

CARATTERISTICHE MATERIALI	
Elemento Strutturale: PIASTRE, TRAVI IN ELEVAZIONE	Elemento Strutturale: SETTI
Calcestruzzo: Classe minima di Resistenza C32/40 R _{sd} 40 MPa Classe minima di Consistenza S4 STRUTTURE Rapporto massimo acqua-cemento 0.50 Dosaggio minimo di cemento 300 Kg/m ³ Diametro max inerte 32 mm	Calcestruzzo: Classe minima di Resistenza C40/50 R _{sd} 50 MPa Classe minima di Consistenza S4 STRUTTURE Rapporto massimo acqua-cemento 0.50 Dosaggio minimo di cemento 300 Kg/m ³ Diametro max inerte 32 mm
Acciaio c.a. B450C f _{yk} ≥ 450 MPa f _{yk} ≥ 540 MPa (f _y /f _{yk}) ≤ 1.25 1.15 ≤ (f _{yk} /f _{yk}) ≤ 1.35 S275 t ≤ 40mm	Rete Elettrosaldata f _{yk} ≥ 390 MPa f _{yk} ≥ 440 MPa f _{yk} ≥ 390 MPa f _{yk} / f _{yk} ≥ 1.1 B450C f _{yk} ≥ 450 MPa f _{yk} ≥ 540 MPa (f _y /f _{yk}) ≤ 1.25 1.15 ≤ (f _{yk} /f _{yk}) ≤ 1.35 S275 t ≤ 40mm
Acciaio da carpenteria f _{yk} = 275 MPa f _{yk} = 430 MPa classe 8.8 f _{yk} = 640 MPa f _{yk} = 800 MPa classe 9	Cis magro R _{sd} 16 MPa Sagomatura Ø _{est} Ø _{int} Ø _{est} Ø _{int} Ø _{est} Ø _{int} 8 32 10 16 64 16
Viti f _{yk} = 430 MPa classe 8.8	Copripilino min. SULLE ARMATURE CON BARRE IN ACCIAIO INFERIRE ALMENO 4 DISTANZATORI CON METRO QUADRATO DI PARETE PER REALIZZARE ALMENO 30 mm DI RICOPRIMENTO MINIMO DELLE BARRE PIU' ESTERNE.
Dado Acciaio per giunti Classe di resistenza S275	ATT.: SOVRAPPOSIZIONE MINIMA RETI NELLE DUE DIREZIONI

COMUNE DI CONCESIO
PROVINCIA DI BRESCIA

Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo di ampliamento e ristrutturazione con demolizione della sede municipale
C.U.P.: D45E20005890006
C.I.G.: 9552151C5C

R.U.P.: Arch. Flavia Gusberti

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINE SPECIALISTICHE Arch. Giovanni Albani

PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE Arch. Nicola Onorì

PROGETTO STRUTTURALE Ing. Maurizio Calasante

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI Ing. Stefano Greco

PROGETTO IMPIANTO MECCANICI Ing. Antonio Satali

COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE Arch. Giovanni Albani

GIOLOGIA Dott. Geol. Antonio Cuomo

Elaborato ELABORATI STRUTTURALI Grafico ANALISI DEI CARICHI: CORPO A (FASE 1) 3° IMPALCATO Q.E. (+9,60)

cod. commessa opera doc. e prog. fase rev. 23E161008 02 AA26 1 0

File Name: 23E16008_02_AA26_10_PDF SCALA: 1:50

2				
1				
0	Progetto Esecutivo	22/09/2023	COLASANTE	GRECO
Rev.	Descrizione	DATA	REDATTO	VERIFICATO

A norma di legge art. 1 del D.M. 17/01/2000. È vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di Verifica e Progett. Srl

ISO 9001