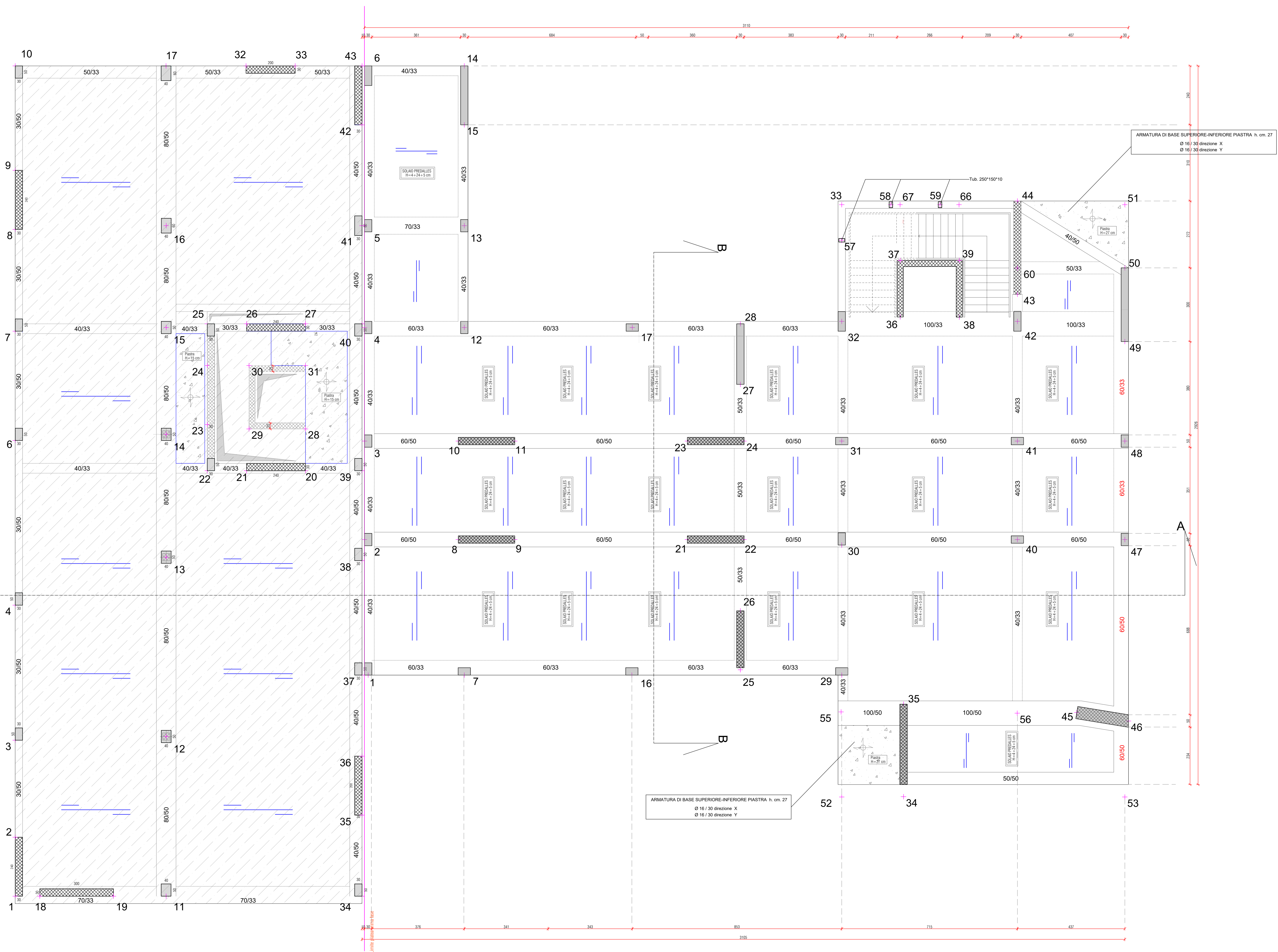


Pianta Impalcato Q.E = + 5.40



CARATTERISTICHE MATERIALI	
Elemento Strutturale: PIASTRE, PIASTRE TRAVI IN ELEVAZIONE Classe di Esposizione XC2 Calcestruzzo: Classe minima di Resistenza C32/40 $R_{ck} \geq 40$ MPa Classe minima di Consistenza S4 STRUTTURE Rapporto massimo acqua-cemento 0.50 Dosaggio minimo di cemento 300 Kg/m ³ Dosaggio max inerte 32 mm	Elemento Strutturale: SETTI Classe di Esposizione XC2 Calcestruzzo: Classe minima di Resistenza C40/50 $R_{ck} \geq 50$ 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 $f_{yk} \geq 450$ MPa $f_{tk} \geq 540$ MPa $(f_{tk}/f_{yk}) \leq 1.25$ $1.15 \leq (f_{tk}/f_{yk}) \leq 1.35$ S275 t ≤ 40 mm $f_{yk} \geq 275$ MPa $f_{tk} \geq 430$ MPa $f_{yk} \geq 649$ MPa $f_{tk} \geq 800$ MPa classe 9	Rete Elettrosaldata $f_{yk} \geq 390$ MPa $f_{tk} \geq 440$ MPa $f_{yk} \geq 390$ MPa $f_{tk} \geq 440$ MPa B450C Cis magro $R_{ck} \geq 16$ MPa Sagomatura 8 32 10 16 64 16 Copri ferro 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.
Acciaio da carpenteria S275 t ≤ 40 mm $f_{yk} \geq 275$ MPa $f_{tk} \geq 430$ MPa classe 9	ATT.: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA RETI NELLE DUE DIREZIONI
Viti $f_{yk} \geq 649$ MPa $f_{tk} \geq 800$ MPa classe 9	Barre Correnti: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA PARI A 50 Ø prima del taglio e della piegatura delle barre
Dado S275	Barre Correnti: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA PARI A 50 Ø prima del taglio e della piegatura delle barre
Acciaio per giunti S275	Barre Correnti: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA PARI A 50 Ø prima del taglio e della piegatura delle barre
Verificare tutte le misure in cantiere	Barre Correnti: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA PARI A 50 Ø prima del taglio e della piegatura delle barre

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
 CUP: D48E20005890006
 CIG: 9552151C5C

R.U.P. Arch. Flavia Gusberti

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINE SPECIALISTICHE Arch. Giovanni Albani	RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
--	---

PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE Arch. Paolo Onor	
PROGETTO STRUTTURALE Ing. Maurizio Calasante Ing. Vincenzo Biagini (collaboratore) Ing. Stefano Greco	Rete Legale: Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090 Tel. +39 030 9080800 Fax +39 030 5142889 Email: retelegale@retelegale.it Ing. Antonio Sella Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI Ing. Stefano Greco	Rete Legale: Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090 Tel. +39 030 9080800 Fax +39 030 5142889 Email: retelegale@retelegale.it
PROGETTO IMPIANTO MECCANICI Ing. Antonio Sella	Rete Legale: Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090 Tel. +39 030 9080800 Fax +39 030 5142889 Email: retelegale@retelegale.it
COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE Arch. Giovanni Albani	Rete Legale: Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090 Tel. +39 030 9080800 Fax +39 030 5142889 Email: retelegale@retelegale.it
GEOLOGIA Dott. Geol. Antonio Cuomo	Rete Legale: Rete Legale S.p.A. s.r.l. - Via J.F. Kennedy, 2 - 24015 C.F. n. 0273742090 Tel. +39 030 9080800 Fax +39 030 5142889 Email: retelegale@retelegale.it

Elaborato
 ELABORATI STRUTTURALI
 CARPENTERIE DI PROGETTO: CORPO B (FASE 2) 2° IMPALCATO Q.E. (+5.40)

cod. commessa	opera	doc. e prog.	fase	rev.
23E16008	02	CB	29	1
0	0	0	0	0

File Name: 23E16008_02_CARPO_B_PDF SCALA: 1:50

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

A norma di legge tutti i diritti sono riservati. È vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di Verifica e Progett S.p.A.