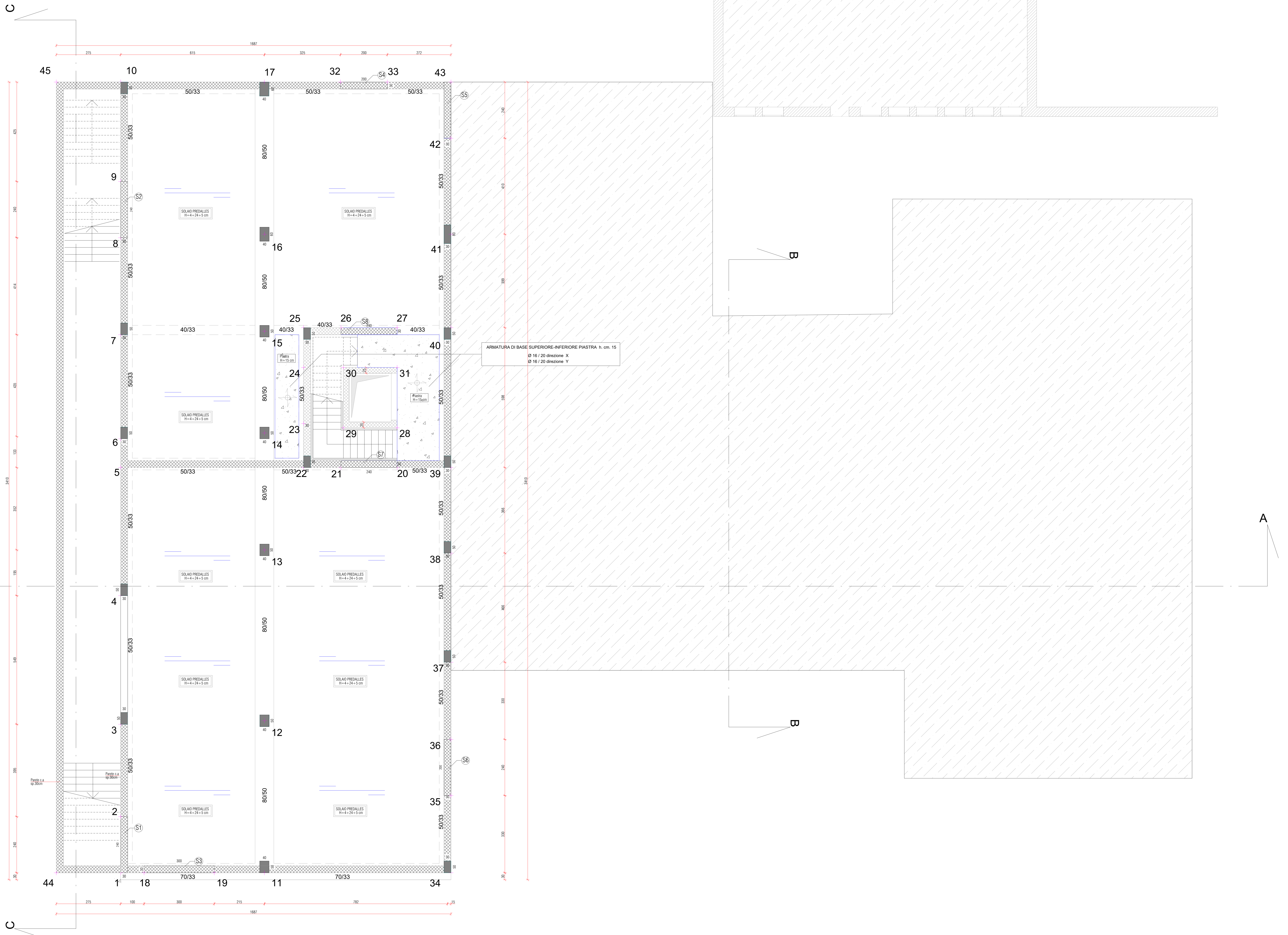


Pianta impalcato Q.E = +1.20 (copertura piano interrato)



CARATTERISTICHE MATERIALI	
Calcestruzzo: Classe di Resistenza C32/40 R _{ck} 40 MPa Classe minima di Consistenza S4 PALI Rapporto massimo acqua-cemento 0,50 Dosaggio minimo di cemento 300 Kg/m ³ Diametro max inerte 32 mm	Calcestruzzo: Classe di Resistenza C40/50 R _{ck} 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 _{yk} / f _{yk} min) ≤ 1,25 f _{yk} / f _{yk} max) ≤ 1,35	Cis magro: R _{ck} 15 MPa Sagomatura: Ø _{min} Ø _{max} D _{min} D _{max} B _{min} B _{max} 16 32 10 16 S275 t ≤ 40mm
Acciaio da carpenteria: f _{yk} 275 MPa f _{yk} 430 MPa Classe B f _{yk} 649 MPa f _{yk} 800 MPa Classe B	Copriferro min.: SULLE ARMATURE CON BARRE IN ACCIAIO INFERIRE ALMENO 4 DISTANZATORI OGNI METRO QUADRATO DI PARETE PER REALIZZARE ALMENO 30 mm DI RICOPRIMENTO MINIMO DELLE BARRE PIU' ESTERNE.
Dado: S275 Classe di resistenza	ATT.: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA NELLE DUE DIREZIONI
Acciaio per giunti: S275 Classe di resistenza	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: D45E20005980006
CIG: 9552151C5C

R.U.P. Arch. Flavia Gusberti

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

PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE
Arch. Nicola Cuomo
Arch. Anna Cuomo

PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Vincenzo Bisognò (collaboratore)

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Stefano Greco

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Antonio Salza

COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE
Arch. Giovanni Albani

GEOLOGIA
Dott. Geol. Antonio Cuomo

Elaborato
ELABORATI STRUTTURALI
Grafico

CARPENTERIE DI PROGETTO: CORPO A (FASE 1) 1° IMPALCATO Q.E. (+1.20)

cod. commessa	opera	doc. e prog.	fase	rev.
23E16008	02	CA13	1	0

File Name: 23E16008_02_CA13_16.PDF SCALA: 1:50

2				
1				
0	Progetto Esecutivo	22/08/2023	COLASANTE	GRECO ALBANI
Rev.	Descrizione	DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

A meno di legge 488/1999 sono riservati. E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di Verifica e Progetti Srl.

ISO 9001