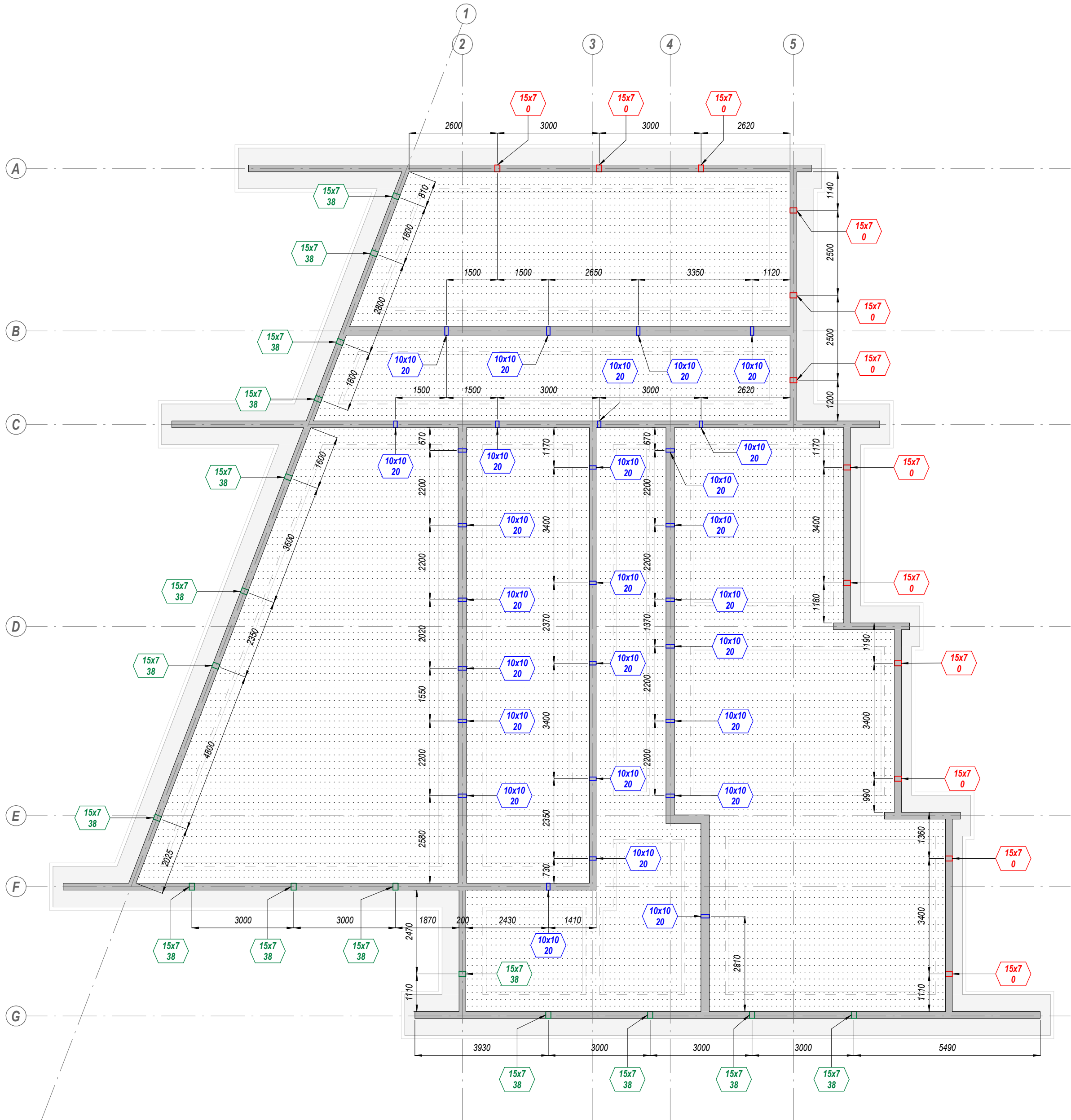


Pianta Fori Vespaio

1 : 100



PRESCRIZIONI:

- A. GENERALI: CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E MODALITA' ESECUTIVE CONFORMI AL DM 17.01.2018
- B. ARMATURA IN C.A.:
• lunghezza di sovrapposizione delle barre 50 ϕ
• diametro di piegatura barre $\phi \leq 16\text{mm}$: 4 ϕ
• diametro di piegature barre $\phi > 16\text{mm}$: 7 ϕ
- C. MATERIALI:
1. CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA
- 1.1 CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI:
• classe di resistenza: C16/20
• classe di esposizione: X0
- 1.2 CALCESTRUZZO PER TRAVI E CORDOLI DI FONDAZIONI:
• classe di resistenza: C25/30
• classe di esposizione: XC2/XC3
• rapporto a/c: $\leq 0,5$
• classe di consistenza: S4
• dimensione max inerti: 30,0mm
• copriferri: 50mm
2. LEGNO LAMELLARE
- 2.1 LEGNO LAMELLARE TRAVI:
• classe di resistenza: GL24h
- 2.2 PANNELLI CLT SOLAI E MURI:
• classe di resistenza: C24 (ETA 2022)
3. ACCIAIO
- 3.1 ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO: B450C
- 3.2 ACCIAIO PER CARP. METALLICA: S355JR (Zincato a caldo)
4. TERRENO DI BONIFICA
• classe A-1/a CNR UNI 10008
• steso a strati di spessore non maggiore a 50cm
• grado di addensamento $> 95\%$ della densità massima
• modulo di deformazione Md non inferiore a 500kg/cm³
- D. REQUISITI DI RESISTENZA AL FUOCO:
• struttura REI 30

N.B. Tutti gli elementi in carpenteria metallica vengono intonacati con materiali intumescente fine a garantire la resistenza R30 richiesta

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione e del Merito
Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Realizzazione del nuovo asilo nido di Copreno

Provincia di Monza e Brianza

Via Trieste, Fr. Copreno, Lentate

Comune di Lentate

Via G. Matteotti, 8, 20823 Lentate sul Seveso MB

PROPRIETARIO

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO

ai sensi Art. 41 c.6 D.lgs. 36 del 31.03.2023 e artt. 6-21 all. 1.7 del D.lgs. 36 del 31.03.2023



STUDIO AR.CO ARCHITETTURE COSTRUITE

di Renzo Ascari e Giuseppe Tremolada Architetti Associati

Via Pontida, 72 - 20833 Giussano (MB) - Tel. 0362 354308 - Fax 0362 354708 - starco@tin.it - www.studioarco.info



IL COMUNE

IL PROGETTISTA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA
RENZO ASCARI ARCHITETTO
322

CONSULENTE STRUTTURE



B&C Associati s.r.l.
Via Volta 70, 22100 Como (CO) - Via Morozzo della Rocca 9, 20123 Milano (MI) - info@bielassociati.com - www.bielassociati.com
CONSULENTE STRUTTURE

Disegno

PE

Pianta Fori Vespaio

Scala

1 : 100

Data

AGOSTO 2024

N° TAVOLA

S08

Designer
COORDINATORE

Author
REDAZIONE DISEGNO

2024_13

CODICE FILE