COMUNE DI PANDINO
PROVINCIA DI CREMONA

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

NUOVA SCUOLA DELL'INFANZIA "LA CHIOCCIOLA"

INTERVENTO PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERETIONUE _ MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA
Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia.
CUP: G55E22000230006
CIG: 9783574CA9

Via Francesco Baracca

COMUNE DI PANDINO

Responsabile del Procedimento
Geom. TERSILIO TONETTI

Progettista Incaricato
Dott. Ing. FABRIZIO GENTILI — *Coordinamento Architettura e Strutture*

Progettista Specialistico
Dott. Arch. FRANCESCO BONDIO — *Architettonico*
Dott. Ing. DAVID GUBBIOTTI — *Strutture*
Dott. Ing. ENRICO MALA' — *Impianti*

PROVINCIA DELLA PROVINCIA
Sezione A
N° A1108
SETTORE INGEGNERIA
FABRIZIO GENTILI
ISTITUTO DI CERTIFICAZIONE
SETTORE DELLA PROVINCIA
SETTORE DELL'INTERNAZIONE

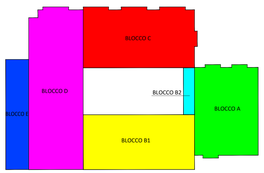
PROGETTO STRUTTURALE
GRAFICI ESECUTIVI: FONDAZIONI

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO
D.14

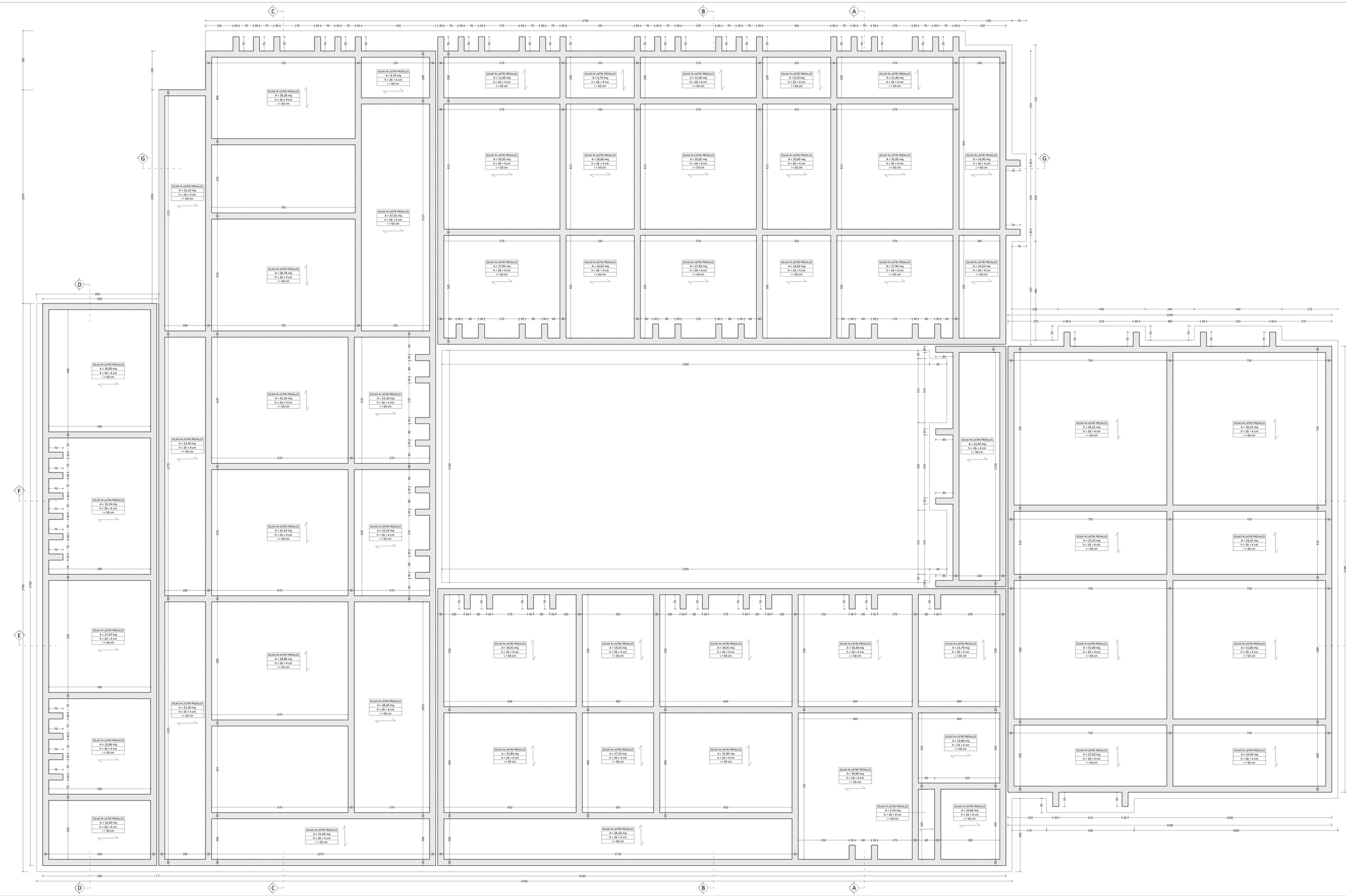
Scala	Data	Aggiornamento
1:50	marzo 2023	-

NAVIGATORE



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI:

- CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI C25/30 (XC2)
- CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE E CORDOLI C28/35 (XC3)
- COPRIFERRO MINIMO: mm 30 (Eurocodice 2)
- ACCIAIO B450C
- LEGNO LAMELLARE: GL32h
- TAVOLATO: LEGNO MASSICCIO (S2) DI ABETE TIPO KVH
- BLOCCHI SEMIPIENI IN LATERIZIO PORTANTE CON INCASTRO % FORATURA < 45%:
  - fbk > N/mmq 10.5 (direzione verticale)
  - f'bk > N/mmq 2.2 (direzione orizzontale)
  - Malta a prestazione garantita: M15
  - Giunti verticali senza malta: **NON CONSENTITI**

ARMATURA PLATEA DI FONDAZIONE - s = 50 cm	
BLOCCO A	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
BLOCCO B1	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
BLOCCO B2	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
BLOCCO C	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
BLOCCO D	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
BLOCCO E	
ARMATURA SUPERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria
ARMATURA INFERIORE	ø14/20 principale - ø14/20 secondaria

PIANTA FONDAZIONI E MURI IN C.A. - Scala: 1:50