



N.B.:
Il piano di posa delle fondazioni deve essere situato al di sotto dello strato di terreno vegetale, nonché al di sotto dello strato interessato dai cicli di gelo/disgelo.
Il piano di posa deve essere costituito da terreno indisturbato o previa operazione di costipamento e formazioni piano orizzontale tramite getto di magrone di sp. 10 cm ca.

Per le caratteristiche del vespaio aereo e le relative formetrie fare riferimento al progetto architettonico

FOROMETRIE IMPIANTISTICHE: verificare elaborati impiantistici

MATERIALI (salvo diverse specifiche):

CALCESTRUZZO:

opere di sofftondazione (magrone): 1,50 di c.a. R325 ogni mc di impasto	C12/15
fondazioni: cl. esposizione: cl. resist. cl. lavorabilità rapporto max a/c	XC2 C25/30 S4 0,60
muri: cl. esposizione: cl. resist. cl. lavorabilità rapporto max a/c	XC2 C28/35 S4 0,60
travi e solai: cl. esposizione: cl. resist. cl. lavorabilità rapporto max a/c	XC1 C28/35 S4 0,60

ACCIAIO PER C.C.A.:
cl. resist.
copriferro:

B450C
30 mm (minimo)

ACCIAIO CARPENTERIA:
tipo
classe di esecuzione
tipo di protezione

275 J0
EXC2
zincatura a caldo

LEGNO LAMELLARE:
classe
tipo di protezione antincendio

GL24h
vernice ignifuga classe 1

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO
PROVINCIA DI BERGAMO

NUOVO NIDO E POLO DELL'INFANZIA ZEROSEI
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - missione 4 - Componente 1 - Intervento 1.1
COLOGNO AL SERIO, VIA CIRCONVALLAZIONE, 21

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
AIACE srl - società di ingegneria
via Monte Lupo 8
20125 MILANO

PROGETTAZIONE STRUTTURE
AIACE srl - società di ingegneria
via Monte Lupo 8
20125 MILANO

Il Committente
FOR
fond 60x40

Il Contratto
AIACE
PROV. BERGAMO

Osca Foggi

FASE DI PROGETTO: OGGETTO: STRUTTURE FONDAZIONI AMPLIAMENTO	Progetto Esecutivo PE S20
DATA: 14/03/2023 DISEGNATO: GCa REVISIONE: 0	SCALA: Come indicato COMMESSA: 4115 NOTA: EMESIONE DATA: 14/03/2023