

Griglia di aerazione
Pozzetto in cls per ventilazione vespajo

Battuto di cemento bianco con rete elettrosaldata 10 cm
Strato separatore in fogli di polietilene 1 mm
Sottotelo inerti stabilizzati 20 cm
Strato separatore in tessuto non tessuto

Guaina impermeabile tagliamuro
Isolante termico elevata resistenza a compressione, tipo vetro cellulare

+0000

-0002

Terreno vegetale

P5

Strato separatore in tessuto non tessuto

Sistema di drenaggio con ghiaia

Terreno permeabile

Tubo di drenaggio ø120

P1

Vespajo aerato

Canale di ventilazione

Guaina impermeabile

Raccordo di scarico

Battuto di cemento bianco con rete elettrosaldata 10 cm
 Strato separatore in fogli di polietilene 1 mm
 Sottofondo inerti stabilizzati 20 cm
 Strato separatore in tessuto non tessuto

Cordolo in cemento 12x25 cm

Tappetino di usura 3 cm
 Strato di collegamento bituminoso 5 cm
 Inerte naturale stabilizzato 30 cm
 Sabbietta 20 cm

-002
 -016

P1
 P5
 P6

M1

Isolante termico elevata resistenza a compressione, tipo vetro cellulare

Guaina impermeabile

Strato separatore in tessuto non tessuto
 Sistema di drenaggio con ghiaia
 Terreno permeabile
 Tubo di drenaggio ø120

Foro per troppo pieno

pendenza 2%

pendenza 1%

Lamiere zincata di chiusura sp. 2 mm

Piovale in lamiera zincata ø 80 mm

Lastra in cartongesso antiumidità per esterni 1,25 cm

Listelli fissaggio lastre di cartongesso 5x2,7 cm, sp. 0,6 mm

Profilo HEB 120

Lamiere grecata zincata 0,6 mm

Tubolari metallici rettangolari 5x9 cm, sp. 3 mm

Cassetta di raccordo piuviale

Lamiere zincata

Profilo angolare

Collari per sostegno di discendenti

Trave in C.A. 35x60 cm

Piovale in lamiera zincata ø 80 mm

Malta di calce o di calce e cemento 1,5 cm

M1

[illegible]

Trave in legno lamellare 20x20 cm

Vite di fissaggio

Vite da legno

Profilo guida a U da mm 100 x 40 x 0,6

Vite autopercorvente 212/25

Profilo metallico tubolare rettangolare 2x4 cm sp.2 mm

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Isolante acustico

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Profilo metallico tubolare rettangolare 2x4 cm sp.2 mm

Profilo metallico tubolare rettangolare 6x10 cm sp.2 mm

Sistema scorrevole

Arata in legno tamburato

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Isolante acustico

Lastra in cartongesso sp.1,25 cm

Arata in legno tamburato

Fermo

Vite autopercorvente 212/25

Profilo guida a U da mm 100 x 40 x 0,6

Rivoloto pavimentazione in pvc sp.3 mm

Sottosguiscia

Rivoloto barriera al vapore

Barriera al vapore

Vite con tassello per fissaggio

COMUNE DI ZOLA PREDOSA							
PROVINCIA DI BOLOGNA							
NUOVO POLO SCOLASTICO PER L'INFANZIA "C4"							
COMPLETAMENTO ASILO NIDO							
PROGETTO ESECUTIVO							
PROGETTAZIONE:							
LUCA ZANAROLI architetto STUDIO DI ARCHITETTURA E URBANISTICA Via Menzoni, 30 - 40138 BOLOGNA (Italy) phone +39 (0)51.1689922 email: luca@lucanzanaroli.com		Ing. LORENZO BOLELLI STUDIO D INGENIERIA Via Mazzaccolo, 10 - 40133 BOLOGNA (Italy) phone +39 (0)51.313801 email: lorenzo.bolelli@gmail.it		Ing. MARILA BALBONI TECNICO COMPETENTE R.A.GUSTICIA Via Antonelli, 2/D - 40131 BOLOGNA (Italy) phone +39 (0)51.6546420 email: marla.balbongi@gmail.it			
STACAB Studio Tecnico Impedimento Associato AMORATI - BERTI Via Magenta, 7 - 40128 BOLOGNA (Italy) phone +39(0)51.361502 email: info@stacab.it		PROEL Studio Tecnico Ingegnariato Via Breno, 38 - 40128 BOLOGNA (Italy) phone +39(0)51.6386632 email: info@studioproel.com		Ing. CLAUDIO MARTINI COORDINATORE FERI LA SOSTINEZZA, Viale del Mare, 1/C - 40053 BAZZANO (BO) (Italy) phone +39 (0)51.630359			
PROGETTISTI:				Firma progettisti			
dott. arch. Luca Zanaroli dott. ing. Lorenzo Bolelli STACAB: dott. ing. Alessio Amorati PROEL: dott. ing. Francesco Piergiovanni dott. ing. Marila Balboni dott. ing. Claudio Martini				progetto architettonico progetto struttura progetto impianti meccanici progetto impianti elettrici progetto acustica coordinamento sicurezza			
COLLABORATORI:							
arch. Luca Zanaroli: ing. Lorenzo Bolelli: PROEL				arch. Manuele Orlando Puopolo dott. Gianni Bonfiglioli per. ind. Fabio Ercolani			
STAZIONE APPALTANTE				IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO			
Comune di Zola Predosa				Ing. Roberto Costa			
OGGETTO:		SCALA:		FASE COD. DOC. NUM. PROD.			
Asilo Nido Dettagli vari		VARIE		PE - ARC - 047			
				file: PE_ARC_047.pdf			
DATA	REV.	EMISSIONE PER	REDDATO	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO	APPROVATO
			collaboratore	priorità	RUP	stazione appaltante	Comune