



COMUNE DI RAVENNA  
AREA INFRASTRUTTURE CIVILI  
SERVIZIO EDILIZIA



Sistema di Qualità certificato per:  
Progettazione, programmazione,  
affidamento, direzione lavori  
dei lavori pubblici  
e delle manutenzioni;  
gestione espropri.

SCUOLA PRIMARIA "Burioli"

via Orfanelle n. 22 - Ravenna - Loc. Savio

COSTRUZIONE NUOVA AULA PER ATTIVITA' MOTORIA

PROGETTO PRELIMINARE/DEFINITIVO/ESECUTIVO



Segretario generale : Dott. PAOLO NERI		Assessore ai LL. PP. ROBERTO GIOVANNI FAGNANI		Sindaco MICHELE DE PASCALE	
Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI			Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI		
			Firme:		
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:		Ing. Luca Leonelli			
PROGETTISTA COORDINATORE:		Ing. Alessandra Leda			
PROGETTISTA OPERE EDILI:		Ing. Alessandra Leda Ing. Silvia Zecchini			
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI:		Ing. Alessandra Leda			
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI:		p.i. Alessandro Somma			
PROGETTISTA IMPIANTI TERMO-IDRAULICI:		Ing. Alberto Babbini			
ELABORAZIONE GRAFICA:		dis. Serena Franzel			
00	Emissione	A. Leda	A. Leda	L. Leonelli	28/06/2019
Rev.	Descrizione:	Redatto:	Contollato:	Approvato:	Data:
ELABORATO:					
PIANTA A QUOTA +675 cm					
Codice Intervento:		Codice Edificio:	Codice Fase:	Codice Elaborato:	
2018/514		G053	P/D/E	S08	
Scala:		File:	Data:	Revisione:	
1:50		G053-2018_514-PDE-S08-R0	28/06/2019	R0	

N.B. TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE

**- MATERIALI -**

**- CEMENTO ARMATO -**

CLS FONDAZIONI      CLASSE C28/35:      Rck > 300 daN/cm<sup>2</sup>

CLASSE DI ESPOSIZIONE PER GLI ELEMENTI DI FONDAZIONE: XC2

COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE:      3.5 cm

DIAMETRO MASSIMO INERTI IN FONDAZIONE:      15 mm

CONSISTENZA AL GETTO SOLETTA:      S4

CONSISTENZA AL GETTO PALI:      S5

ACCIAIO DA ARMATURA:      B450C

SOVRAPPOSIZIONI ARMATURA:      >= 50Ø

SOVRAPPOSIZIONI RETI ELS.      >= 2 MAGLIE

**- LEGNO LAMELLARE -**

TELAIO E TAVOLATO IN LEGNO LAMELLARE TIPO GL24h

PARETI X-LAM 5s - 14 cm (28+28+28+28 mm) IN LEGNO GL 24h

**- ACCIAIO DA CARPENTERIA -**

TUBOLARE ARMATURA PALI:      S355

CARPENTERIA GENERICA (COLONNE, PIASTRE, TIRAFONDI, ETC):      S235

COLLEGAMENTI LEGNO: S235 SALVO TIPOLOGIE INDICATE NEI PARTICOLARI ESECUTIVI (ES. PIASTRE, VITI, CONNETTORI TIPO ROTHBLAAS)

N.B. PER LE SEZIONI STRUTTURALI    VD TAV. S14

