



# COMUNE DI PARMA

Centro sportivo Moletolo  
43122 Parma

---

## Centro sportivo Moletolo

Realizzazione nuovo blocco spogliatoi  
[obiettivo Parma città dello sport]  
Via Luigi Anecca - 43122 Parma (PR)

CUP: I91B21005020004  
CUK: L00162210348202100025

Comitente  
**Comune di Parma - Ufficio Lavori Pubblici**

Responsabile Unico del Progetto - Ing. Luigi Elia



---

PROGETTISTA  
**Gasparini Associati**  
studio di ingegneria e architettura  
di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini  
Via E. Pechetti n.14/A 43122 REGGIO EMILIA  
TEL: 0522/557508 FAX: 0522/557556  
E-MAIL: edilizia@gaspariniassociati.it  
P.IVA: 02532680358

TIPOLOGIA  
**Equipe:**  
Arch. Ilaria Gasparini  
Arch. Stefano Fascini  
Arch. Giulia Dall'aglio  
Ing. Martina Malagoli  
Dott.ssa Serena Lori  
Dott.ssa Maria Teresa Aldini



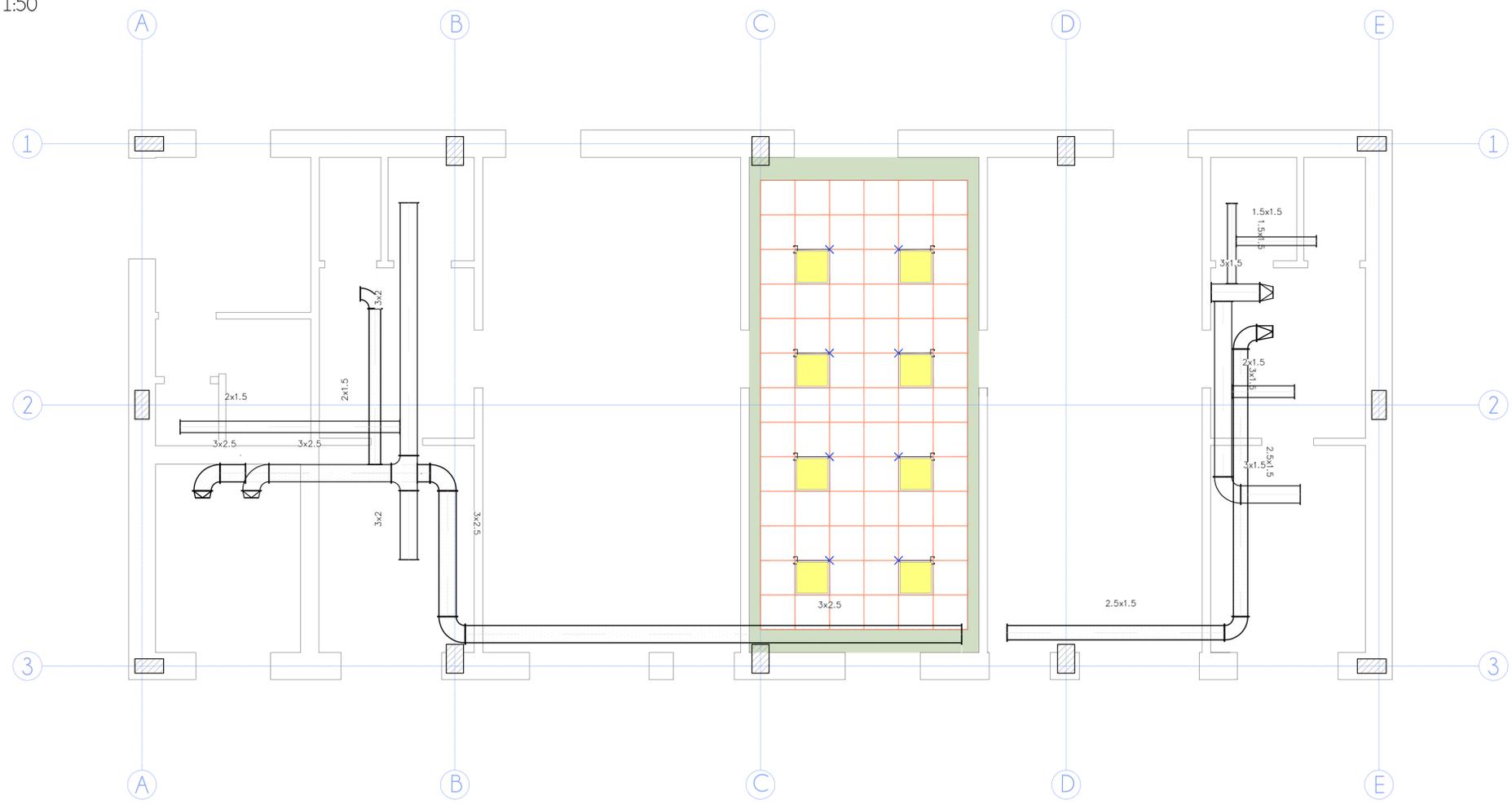
---

TITOLO <b>PROGETTO STRUTTURALE ELEMENTI SECONDARI</b>		SCALA <b>1:50</b>		TAVOLA <b>S.07</b>	
EMMISSIONE Progetto di fattibilità tecnico-economica	DATA maggio 2024	REVISIONE Revisione 01	DATA maggio 2024		

Il contenuto di questo documento è da ritenersi riservato e non può essere divulgato a terzi senza una autorizzazione formale della proprietà e dei progettisti. Anche in caso di autorizzazione è obbligatorio citare la committenza, il progettista e l'esecutore.

### ELEMENTI SECONDARI

Scala 1:50



#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI UTILIZZATI

**NOTA MATERIALI OPERE IN C.A.**

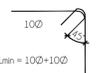
- LE SOVRAPPOSIZIONI DEI FERRI D'ARMATURA DOVRANNO ESSERE NON INFERIORI A 80 DIAMETRI (OVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO). Es: Ø16 -> LUNGHEZZA SOVRAPPOSIZIONE > 130cm
- LE BARRE CORRENTI DOVRANNO ESSERE RISVOLTALE ALLE ESTREMITA'
- LA LUNGHEZZA DELLE BARRE D'ARMATURA DOVRA' ESSERE VERIFICATA IN CANTIERE
- TUTTE LE MISURE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA A CURA DELL'IMPRESA

**NOTA PER IL FORNITORE DEL FERRO**

- AI SENSI DEL PARAGRAFO 11.3.2.10.4 NTC18 DEVONO ESSERE EFFETTUATE CAMPIONATURE DI 3 SPEZZONI (L=120cm) PER OGNI Ø PRINCIPALE, DA INVIARE AL LABORATORIO PRIMA DELLA POSA IN OPERA.

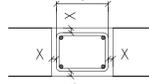
**SPECIFICHE REALIZZATIVE**

CHIUDERE LE STAFFE CON CANCI A 45° E LUNGI ALMENO 10 DIAMETRI PER ASSICURARE IL CORRETTO ANCORAGGIO ANTISISMICO



$L_{min} = 100 \cdot 100$

LE LUNGHEZZE DEI FERRI SONO MISURATE SU LATO ESTERNO (LUNGHEZZA Y) ED IL COPRIFERRO (X) E' INTESO COME DA SCHEMA SEGUENTE

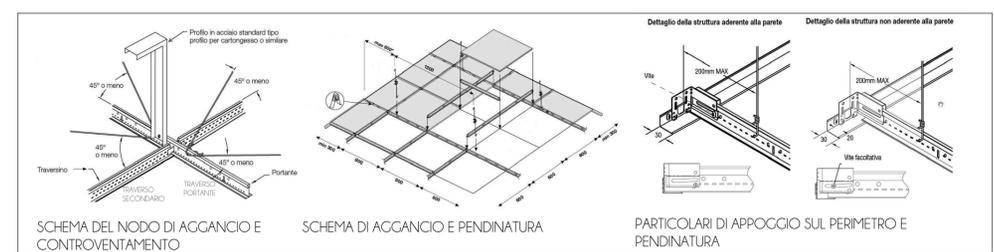


NELLE TRAVI LA PRIMA STAFFA DEVE ESSERE POSIZIONATA A NON PIU' DI 5cm DAL FILO DEL PILASTRO



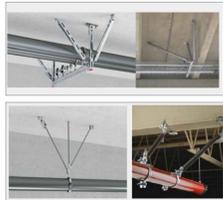
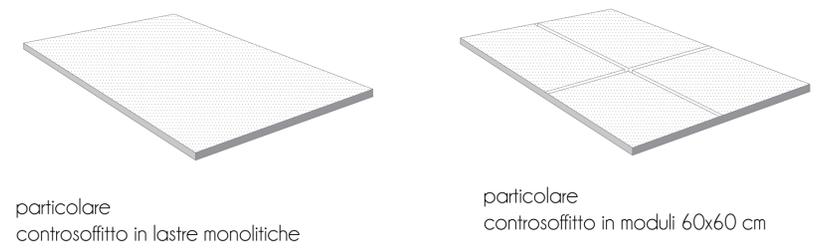
max 5cm

- PANNELLO CONTROSOFFITO DI NUOVA INSTALLAZIONE 600x600 mm
- PANNELLO CONTROSOFFITO MONOLITICO DI NUOVA INSTALLAZIONE
- PENDINI D'ACCIAIO Ø 4 mm
- CONTROVENTI D'ACCIAIO Ø 4 mm DISPOSTI A 45°
- PROFILO C IN ACCIAIO GALVANIZZATO 40x22x0,6

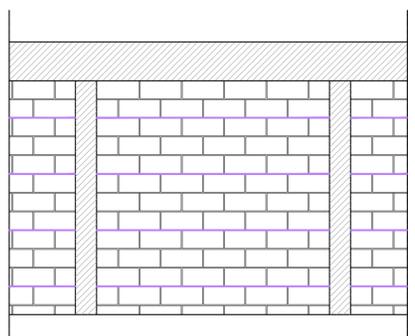


**PRESCRIZIONI PER INSTALLAZIONE IMPIANTI (AI SENSI DEL §7.3.6.2 DELLE NTC 2018)**

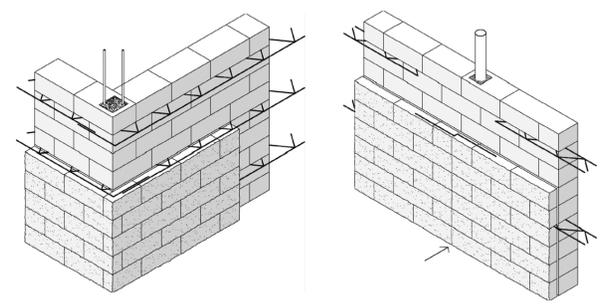
Si riportano nelle immagini seguenti delle schematizzazioni per l'installazione di presidi finalizzati a scongiurare la rottura o la caduta accidentale degli stessi in caso di sisma.

#### PARTICOLARE SISTEMA DI ANCORAGGIO TAMPONAMENTI



#### LEGENDA



#### PARTICOLARE PER INSTALLAZIONE CARTONGESSO

montante a C 50/75/50  
sp. 0,6 mm  
interasse 60 cm

isolante in lana di vetro,  
sp. 7,5 cm

lastra in cartongesso,  
sp. 1,25 cm

lastra in cartongesso ad alte prestazioni contro l'umidità, sp. 1,25 cm

