



60022 CASTELFIDARDO (AN)
 Via Che Guevara, 4 - tel. 071.780440 r.a.
 Fax 071.7823719
 E-mail: info@fratellimonetti.com
 www.fratellimonetti.com
 R.E.A. (AN) 116040 - Iscr. Reg. An 18712
 C.F. e P.I. 01193490420 - Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.

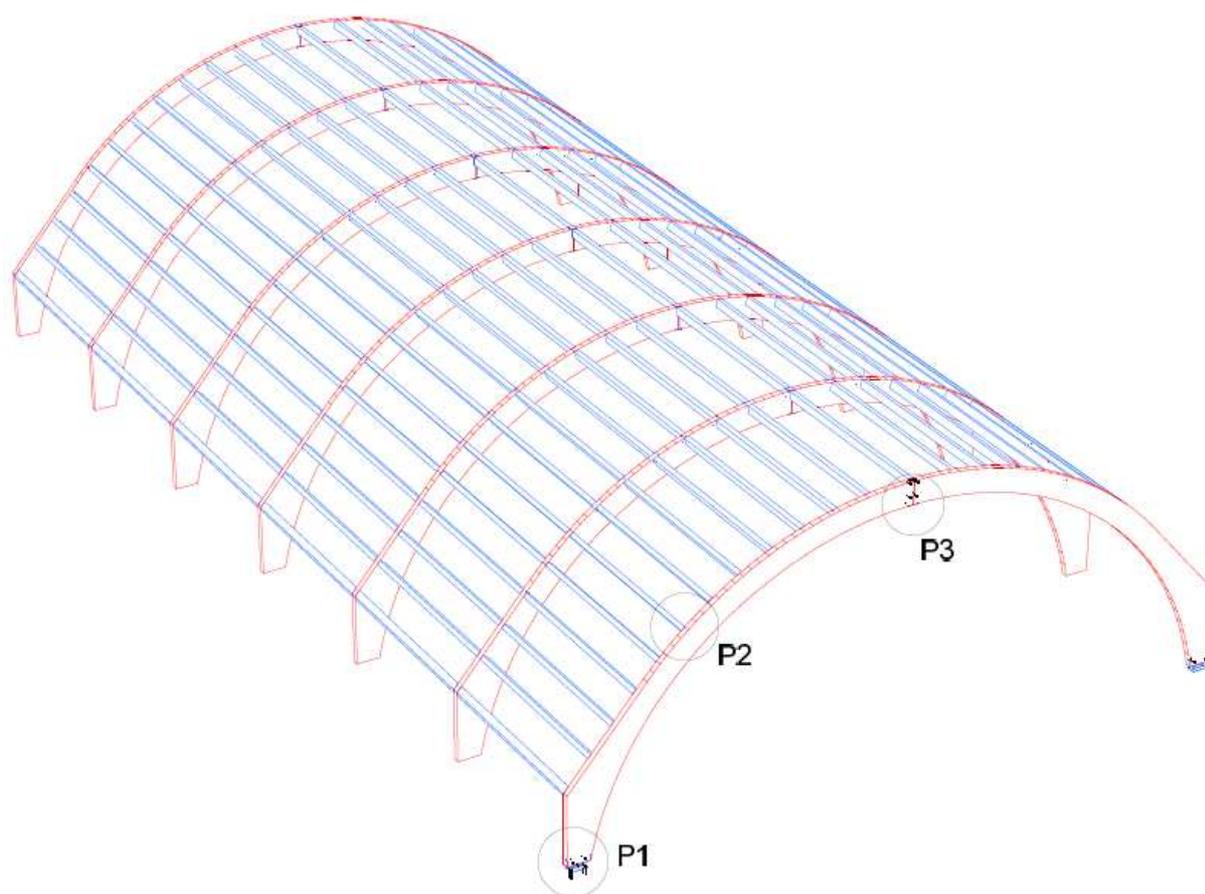
ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA



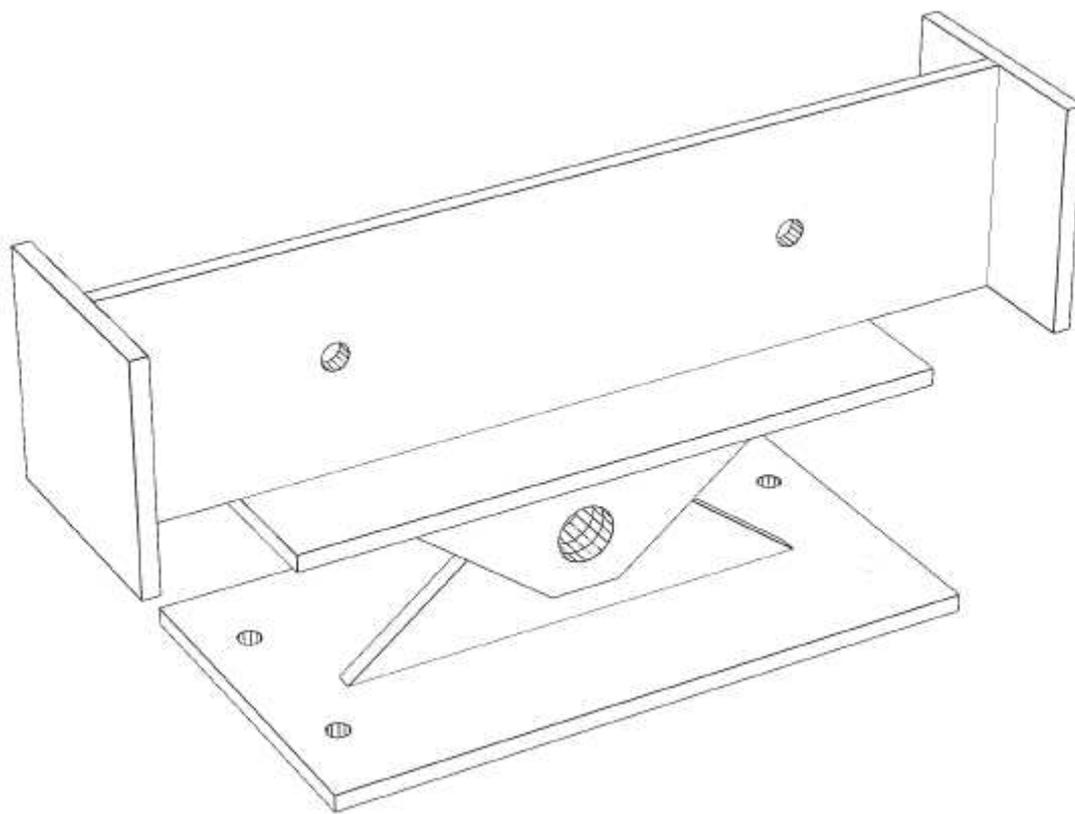
Identificazione dell'edificio e dei soggetti coinvolti nella realizzazione dell'opera:		
Proprietà:	COMUNE DI FALERONE	
sito in Via:	ENRICO FERMI	
Comune di:	FALERONE	
Committente:	COMUNE DI FALERONE	
Il Professionista (indicare NOME COGNOME)	<input type="checkbox"/>	Coordinatore per la Progettazione dei lavori
	<input type="checkbox"/>	Progettista
	<input type="checkbox"/>	Tecnico rilevatore
Il Professionista (indicare NOME COGNOME)	<input type="checkbox"/>	Coordinatore per l'Esecuzione dei lavori
	<input type="checkbox"/>	Direttore dei lavori

Descrizione della COPERTURA (art. 3, comma 1 lett.a del Regolamento Comunale Del.C.C. n. 17 del 30.03.06)

La copertura in oggetto e' di tipo arcato su pianta rettangolare. La struttura di sostegno e' a travi ad arco, parallele al lato maggiore, sulle quali insistono degli arcarecci orizzontali disposti parallelamente alla linea di gronda. La parte lignea della copertura e' completata da un tavolato orientato secondo la pendenza del tetto.

Particolari di Fissaggio

1. PARTICOLARE ANCORAGGIO P1



PARTICOLARE CARPENTERIA METALLICA:

La piastra metallica permette il collegamento tra trave arcata e il pilastro in c.c.a

La piastra e' divisa in due la parte sopra ancorata alla trave arcata e la parte sotto ancorata al suolo.

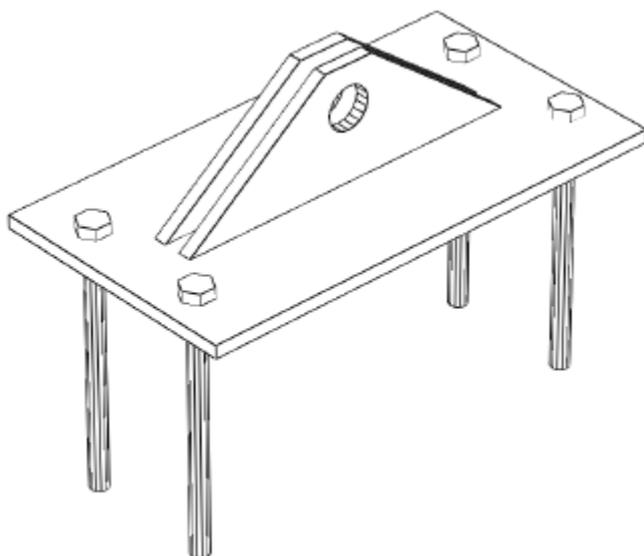
La parte superiore sara' collegata alla trave ad arco tramite 2 barre filettate da M20 + n° 4 rondelle maggiorate M20 + n° 4 dadi ciechi M20.(vedere particolare P1)

La parte inferiore sara' collegata al suolo con n° 4 tasselli meccanici M20. (vedere particolare P1)

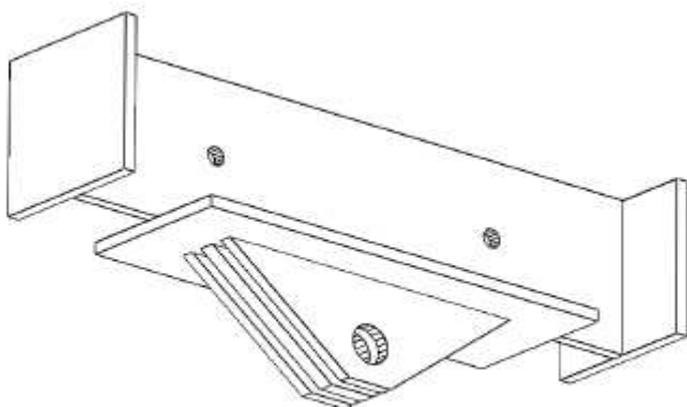
Il perno cntrale M50 serve per collegare le due piastre.

Il montaggio prevede :

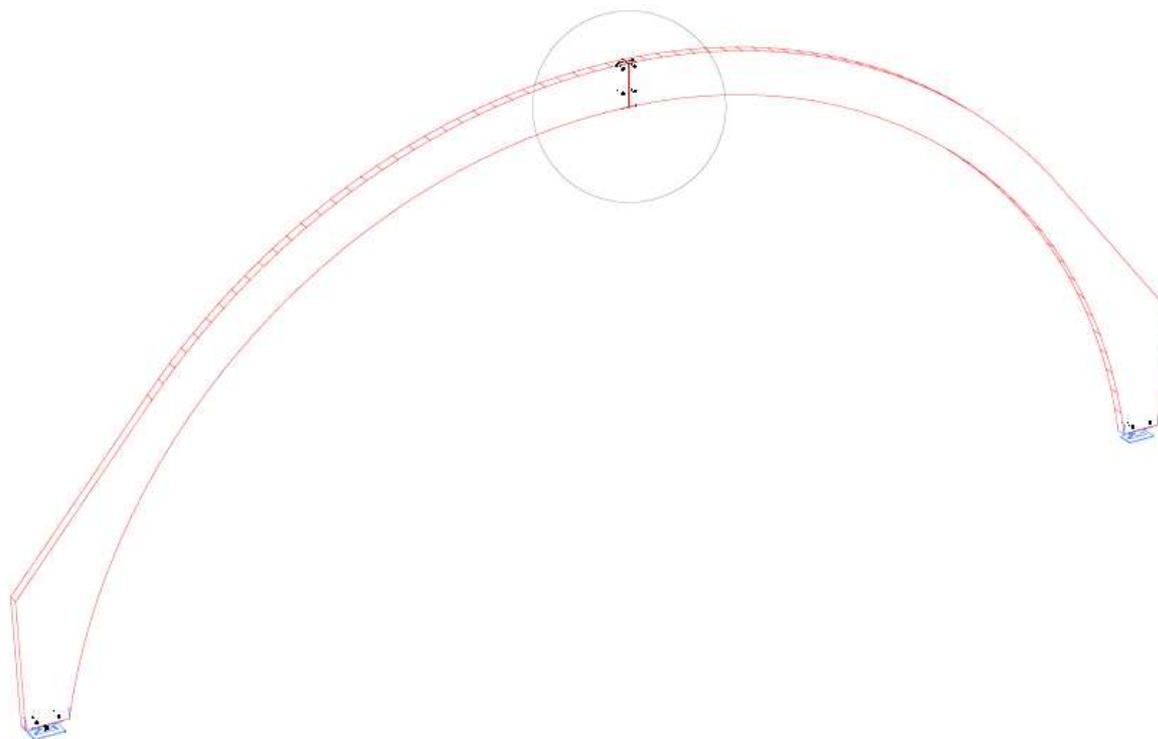
- Posizionamento delle piastre di base, nelle distanze come da progetto, **senza fissarle**.



- Fissare tutte le piastre alle travi ad arco.



2. PARTICOLARE ANCORAGGIO P2

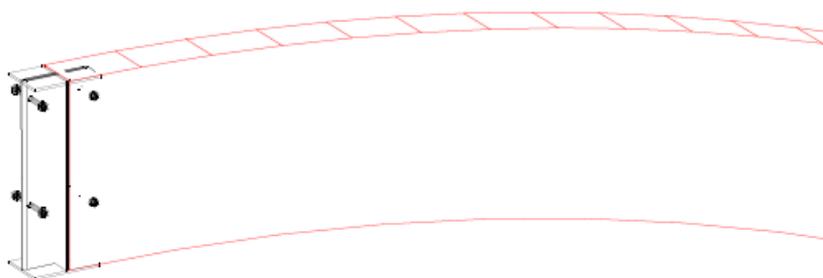


PARTICOLARE CARPENTERIA METALLICA:

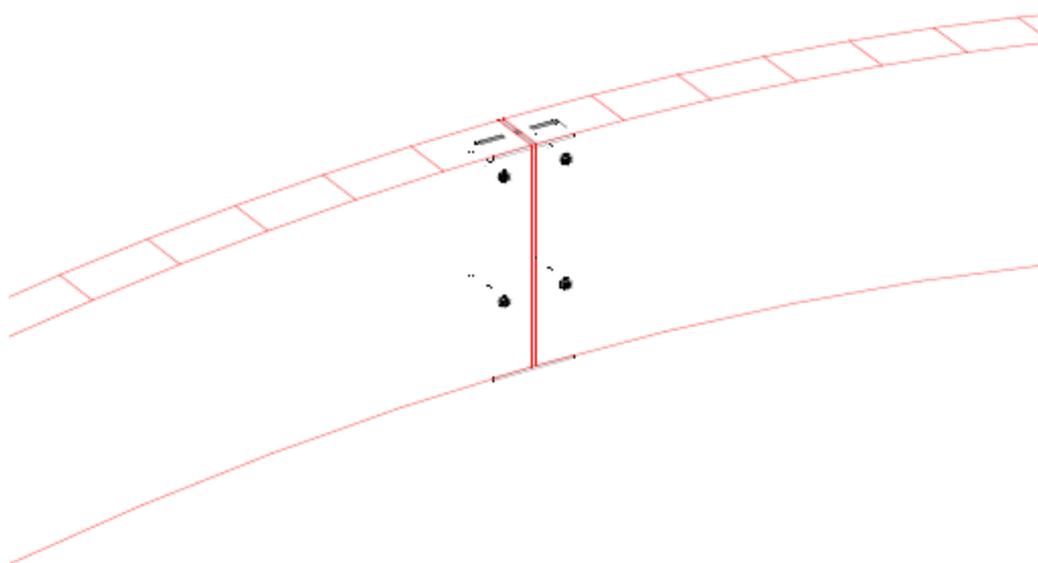
Ricordiamo che le trave portante e' composta da due travi ad arco simmetriche,collegate fra loro da una piastra in acciaio.

Il montaggio prevede :

- Fissare la piastra su una delle due travi ad arco con n° 2 barre filettate + rondella maggiorata M20 + due dadi ciechi M20.



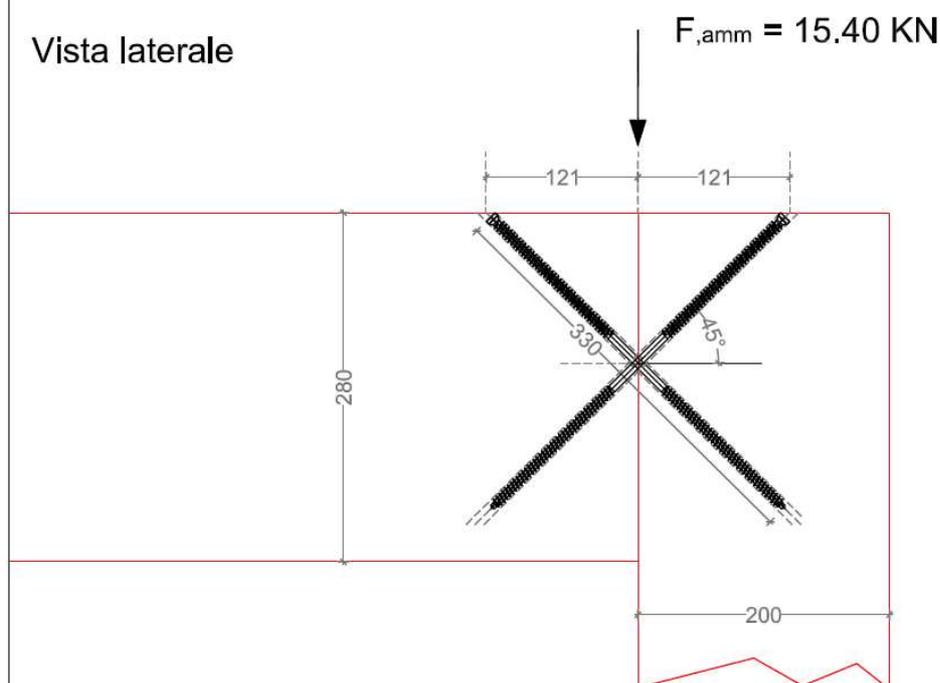
- La seconda trave dovrà essere inserita nell'asola poi bloccata n° 2 barre filettate + rondella maggiorata M20 + due dadi ciechi M20.



3. PARTICOLARE ANCORAGGIO P3

GIUNZIONE PRINCIPALE - SECONDARIA AD ANGOLO RETTO
 VITE DOPPIO FILETTO ROTHO BLAAS
 2 COPPIE 8,2X330 AD INCROCIO

Vista laterale

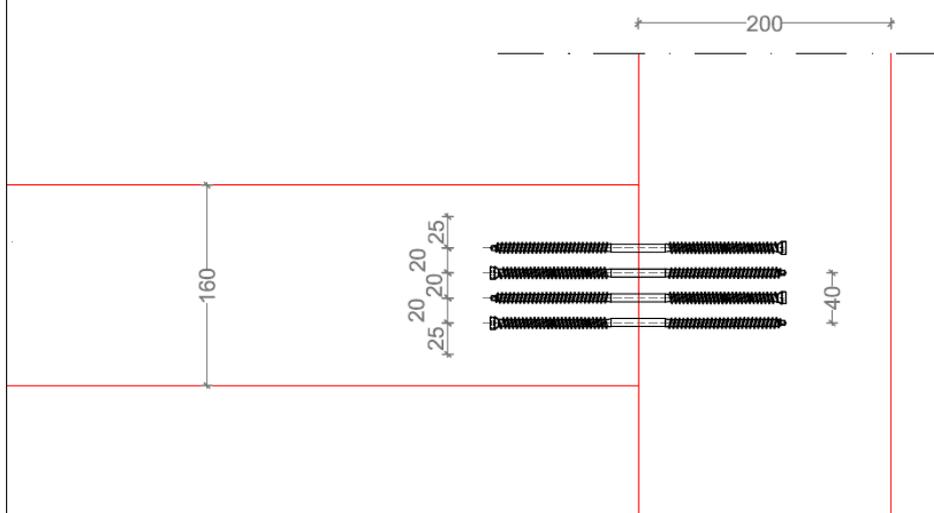


Le dimensioni sono da intendersi in mm.

La giunzione è realizzata adottando le dimensioni minime degli elementi lignei secondo omologazione.

GIUNZIONE PRINCIPALE - SECONDARIA AD ANGOLO RETTO
VITE DOPPIO FILETTO ROTHO BLAAS
2 COPPIE 8,2X330 AD INCROCIO

Vista dall'alto



Le dimensioni sono da intendersi in mm.

La giunzione è realizzata adottando le dimensioni minime degli elementi lignei secondo omologazione.