

COPIA PER
USO INTERNO



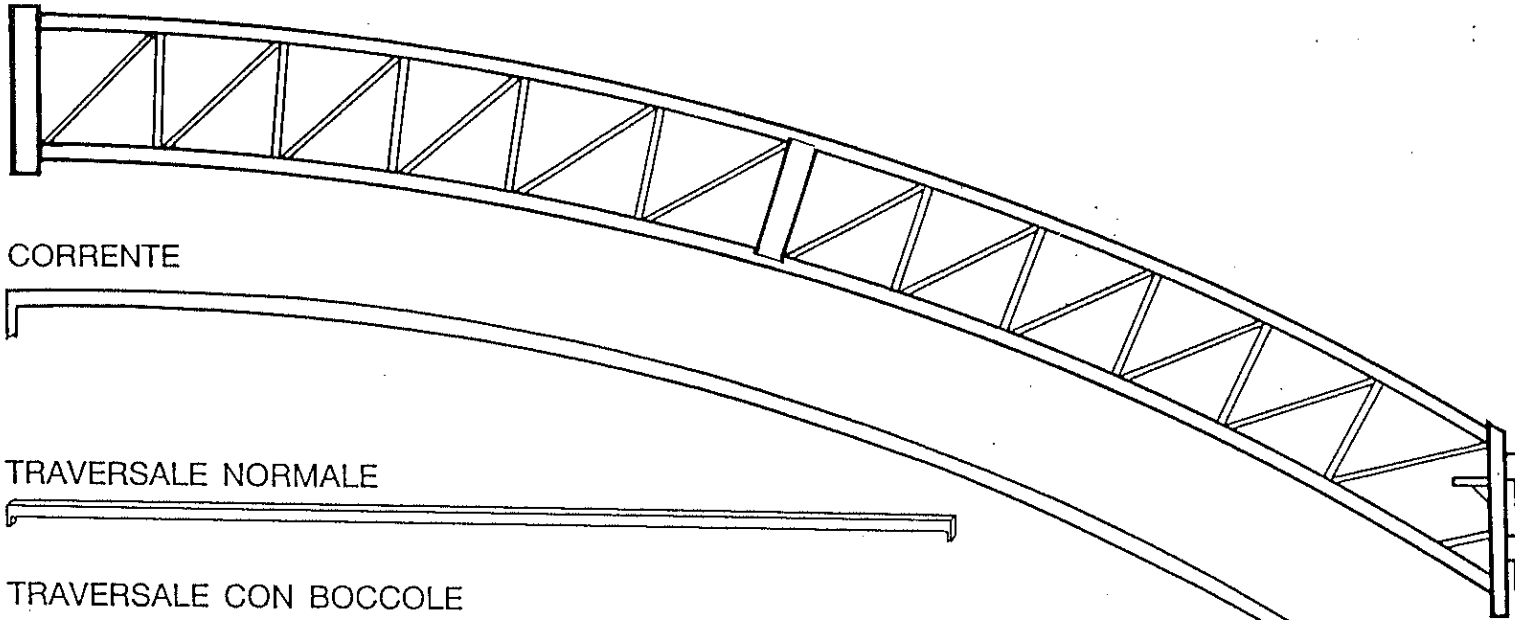
Via Leonardo da Vinci, 1 - ARGENTA (FE) - Tel. 0532/804301

CAPANNONE AUTOMONTANTE

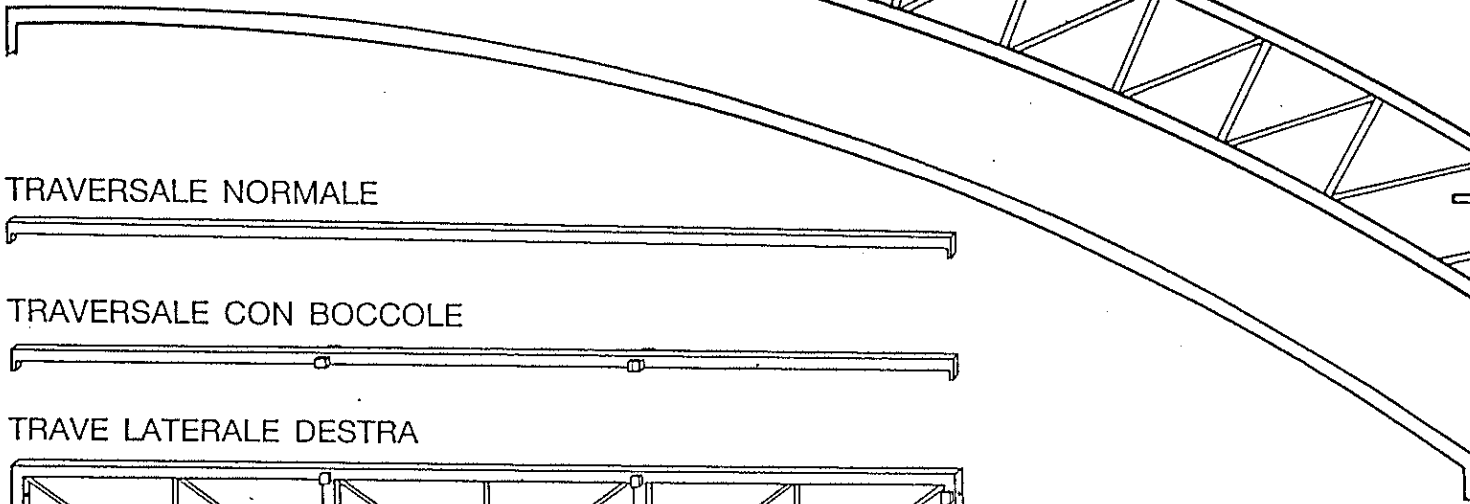
istruzioni per l'assemblaggio

IDENTIFICAZIONE ELEMENTI COMPONENTI

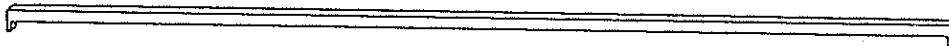
MEZZA VOLTA



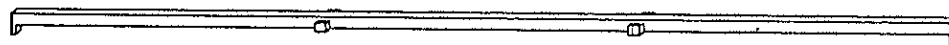
CORRENTE



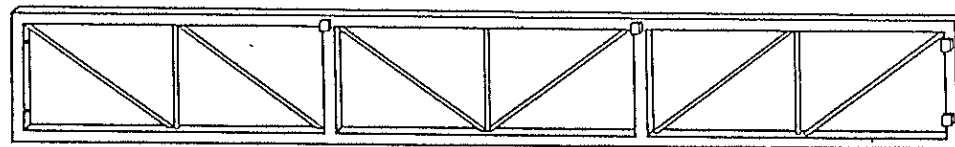
TRAVERSALE NORMALE



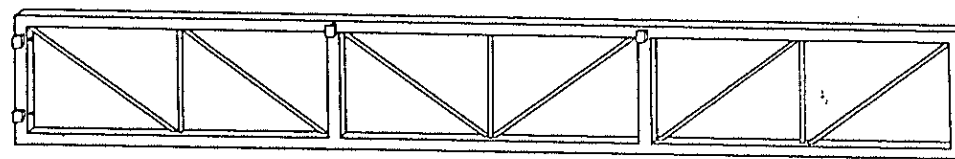
TRAVERSALE CON BOCCOLE



TRAVE LATERALE DESTRA



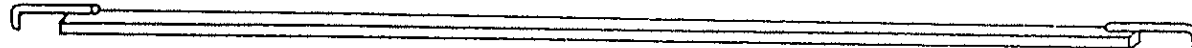
TRAVE LATERALE SINISTRA



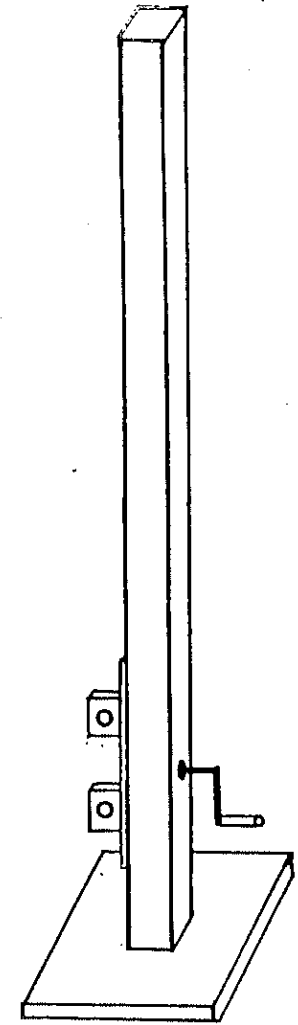
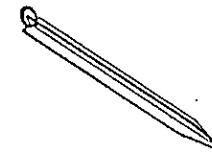
TERMINALE



DIAGONALE



PUNTAZZA



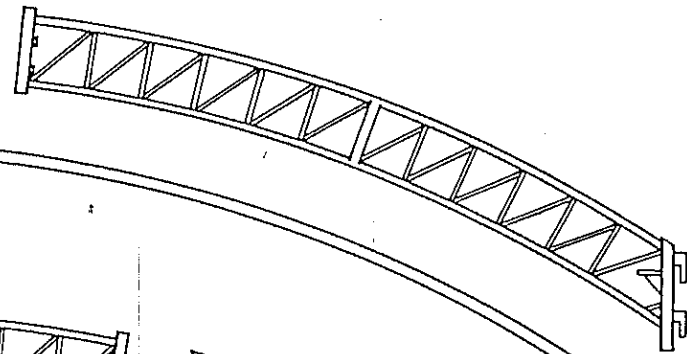
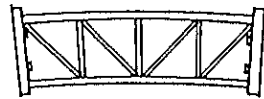
PILASTRO



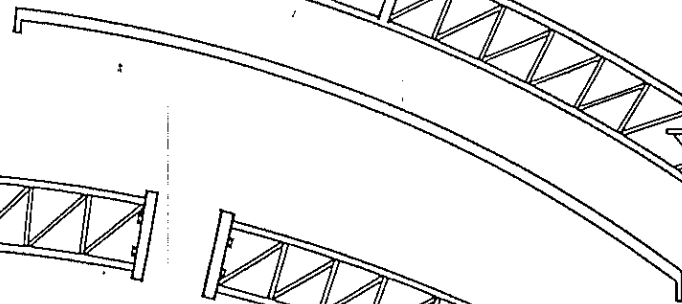
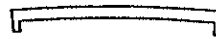
CAVO CONTROVENTATURA

ELEMENTI INTEGRATIVI PER CAPANNONI DA m. 12-14-16

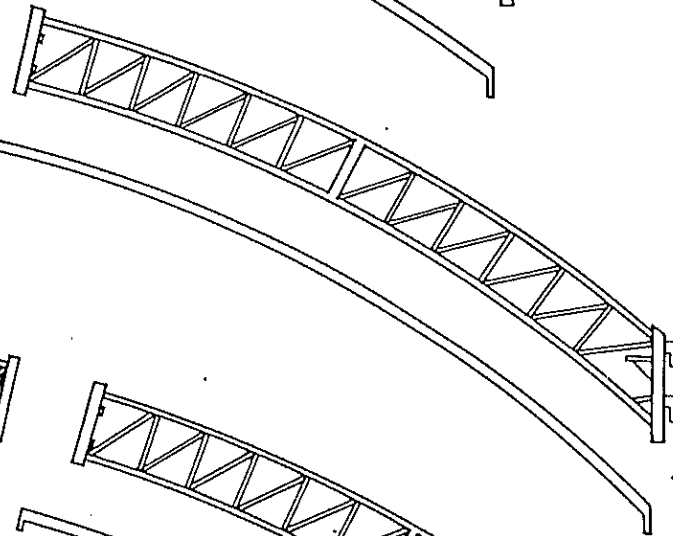
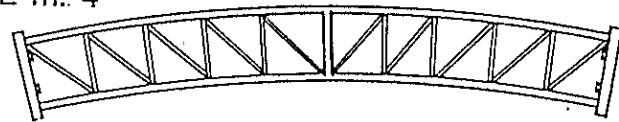
VOLTA CENTRALE m. 2



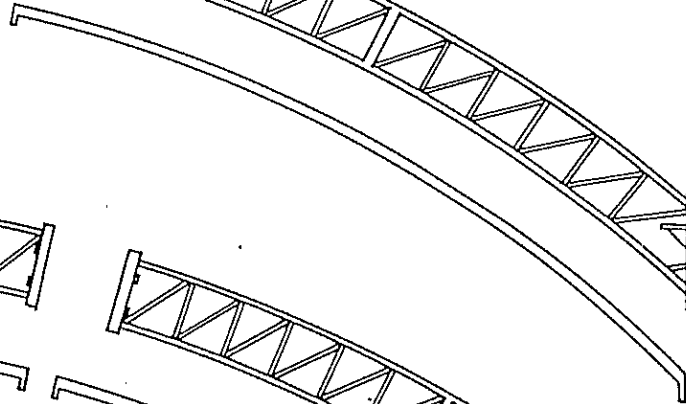
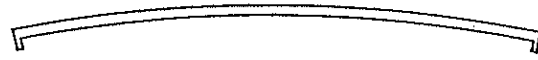
CORRENTE CENTRALE



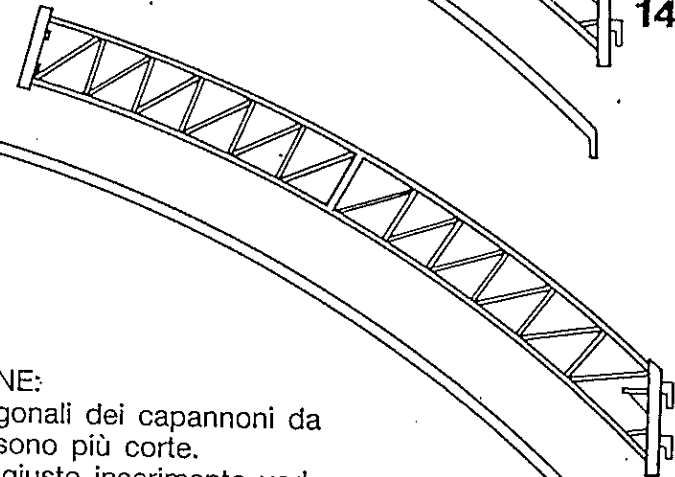
VOLTA CENTRALE m. 4



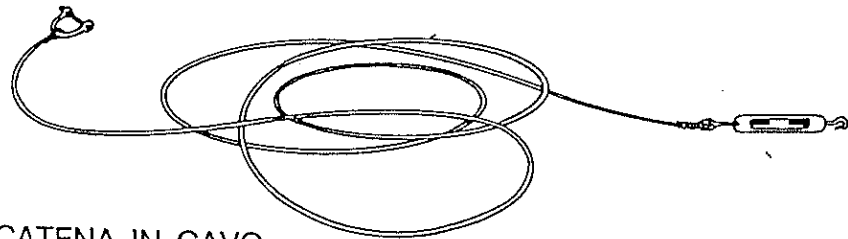
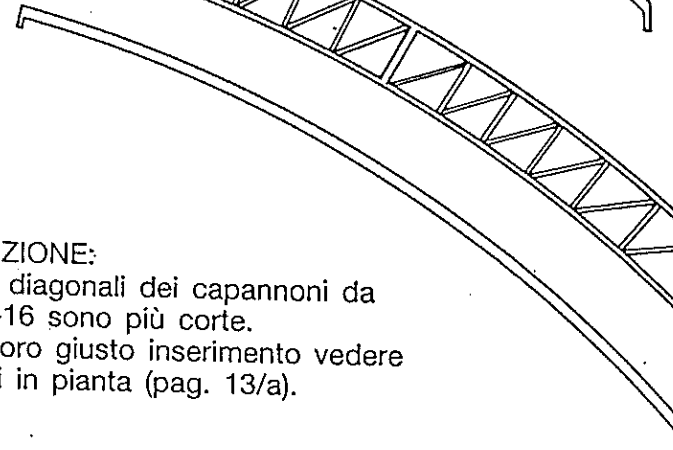
CORRENTE CENTRALE



VOLTA CENTRALE m. 5,5



CORRENTE CENTRALE



CATENA IN CAVO

(va montata una ogni arcata nei capannoni da m. 14 e 16)

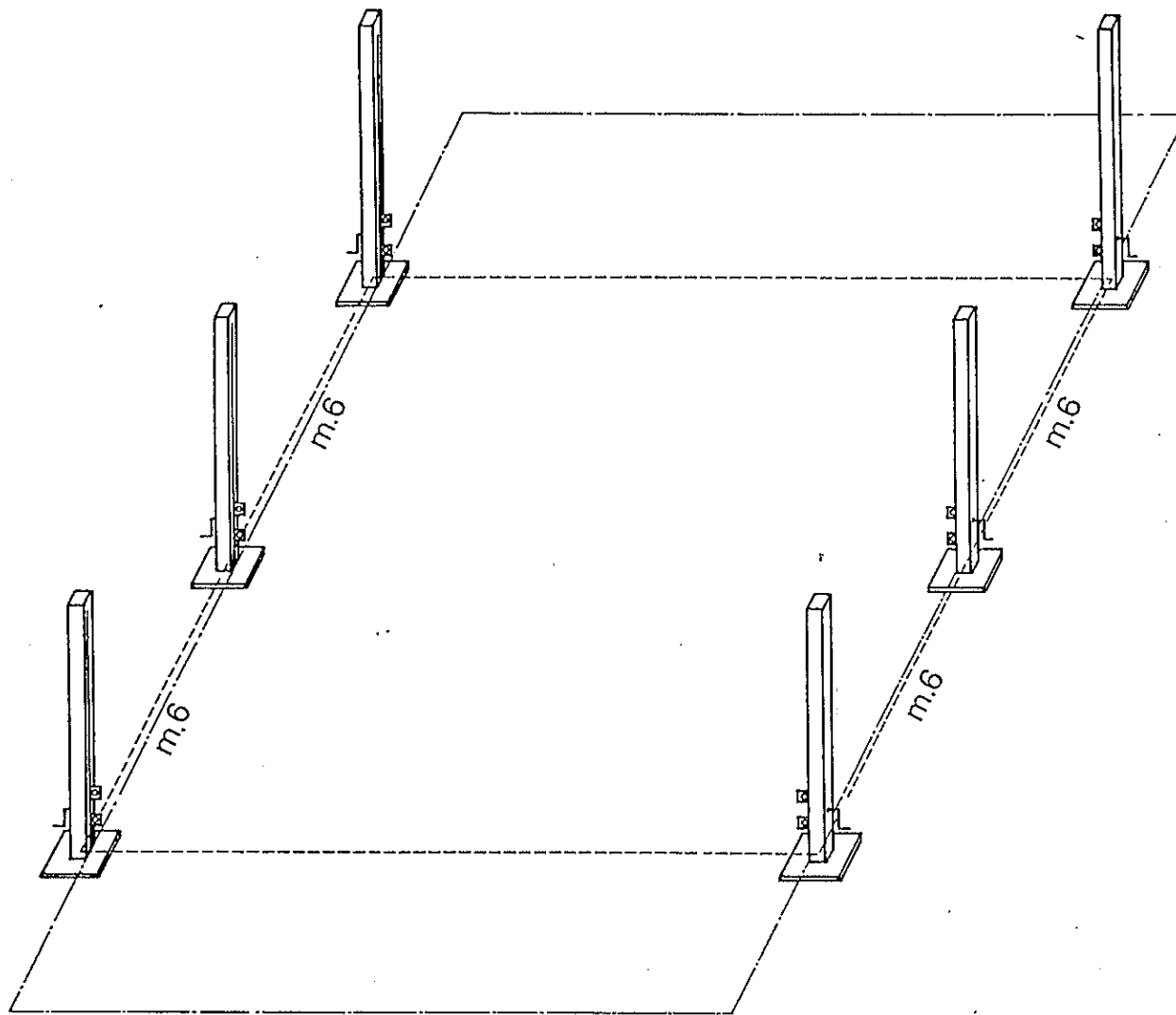
ATTENZIONE:

alcune diagonali dei capannoni da m. 14-16 sono più corte.

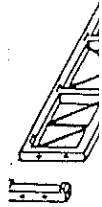
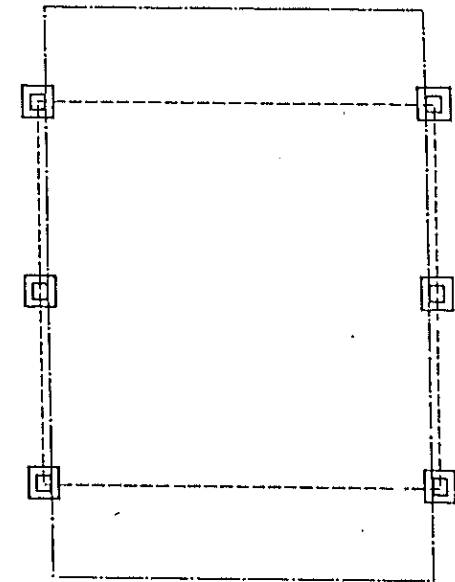
Per il loro giusto inserimento vedere schemi in pianta (pag. 13/a).

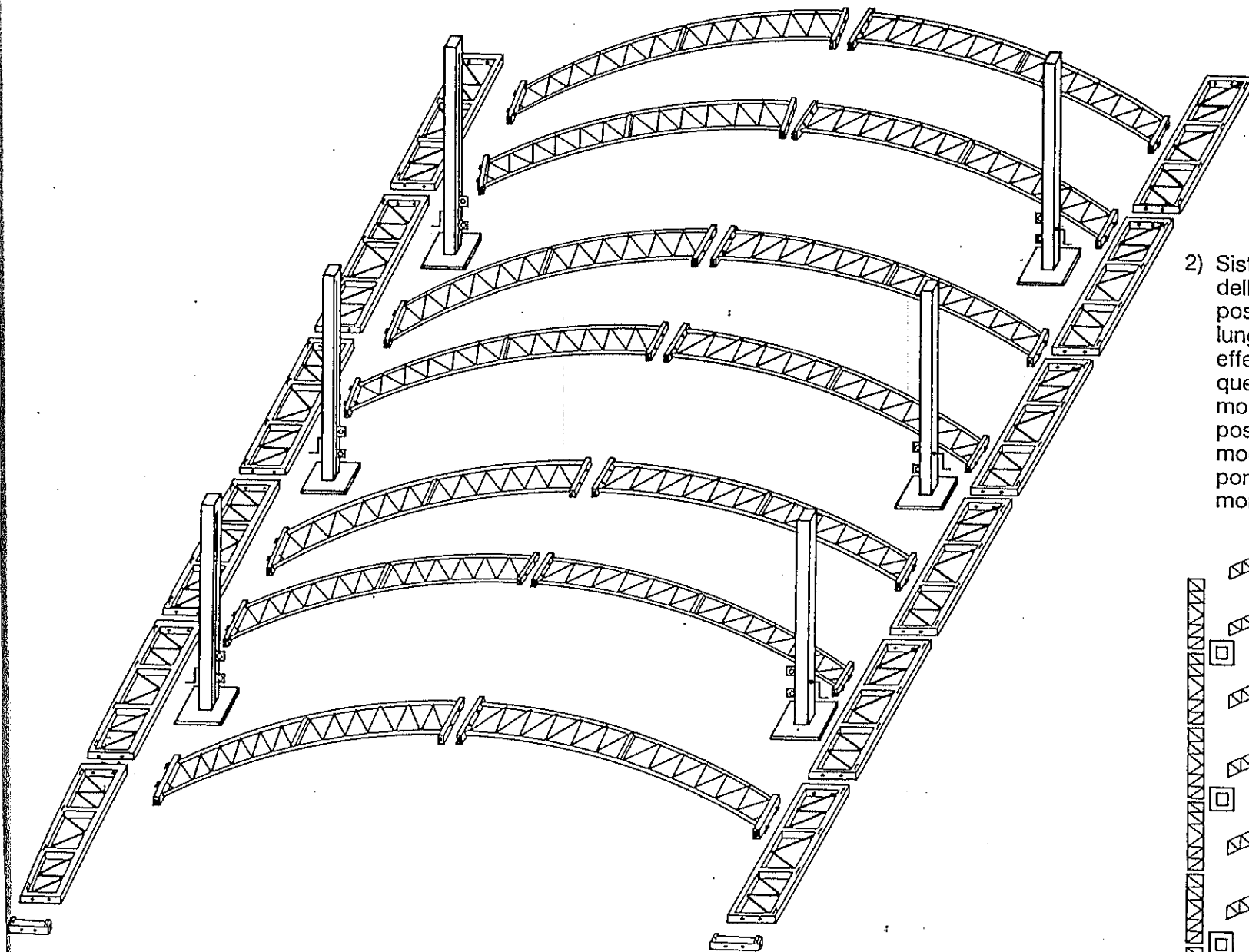
iltra

OPERAZIONI DI MONTAGGIO

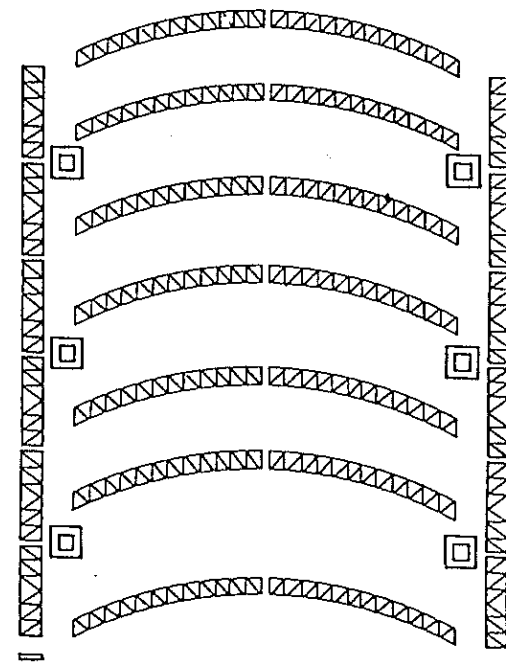


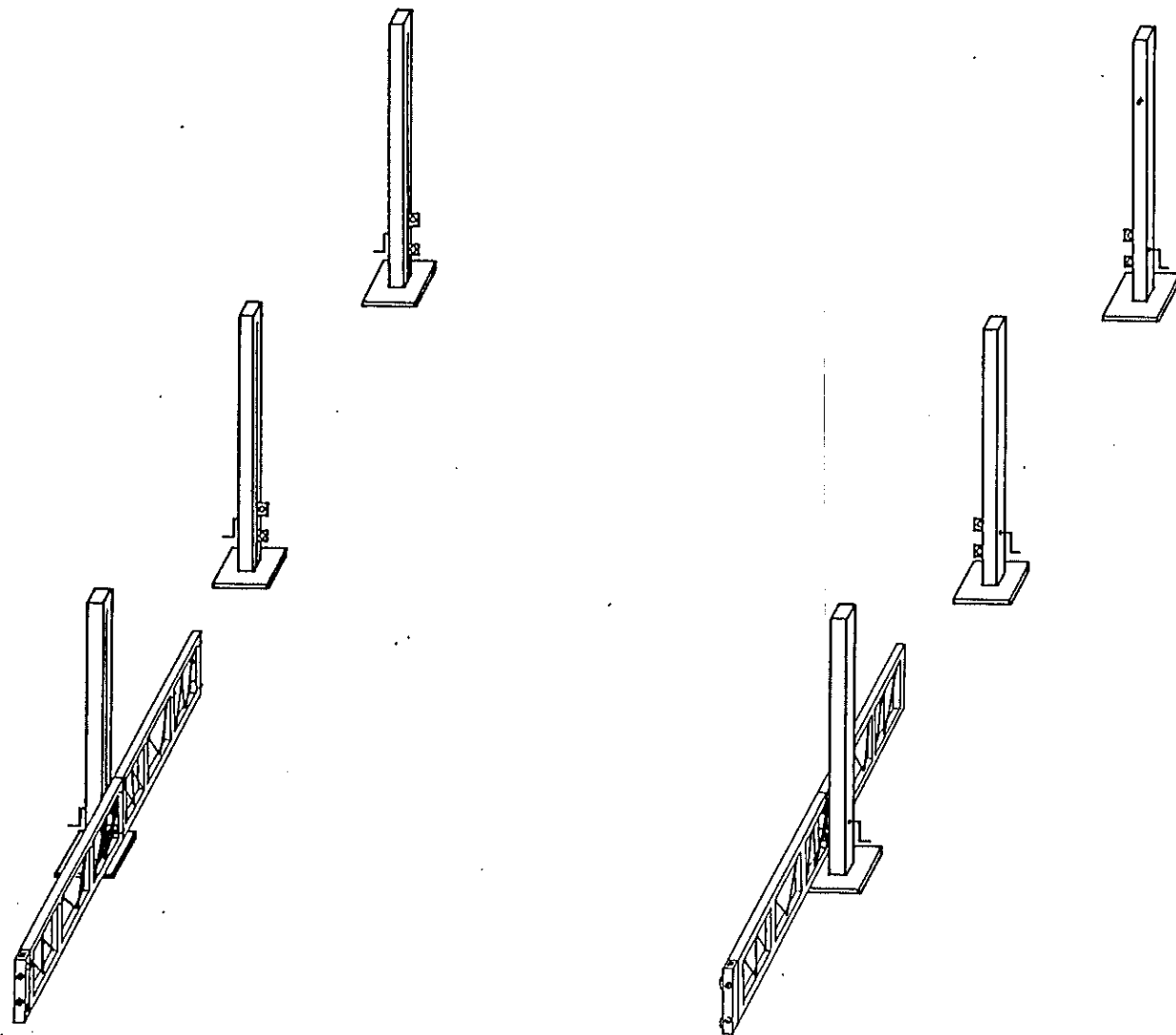
- 1) Allineare i pilastri alla distanza di m. 6 uno dall'altro in senso longitudinale e in larghezza pari alla misura della volta completa. Gli attacchi delle manovelle, situati sui pilastri, vanno rivolti verso l'esterno dell'area coperta dal capannone.



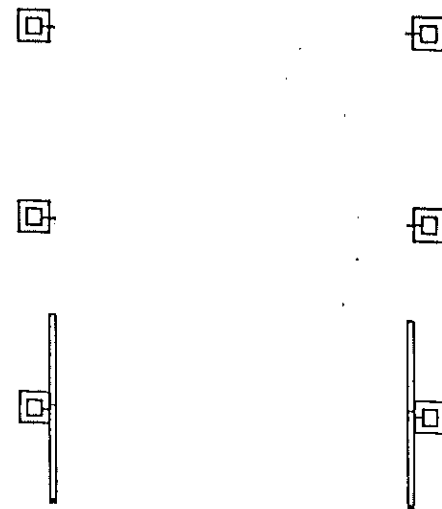


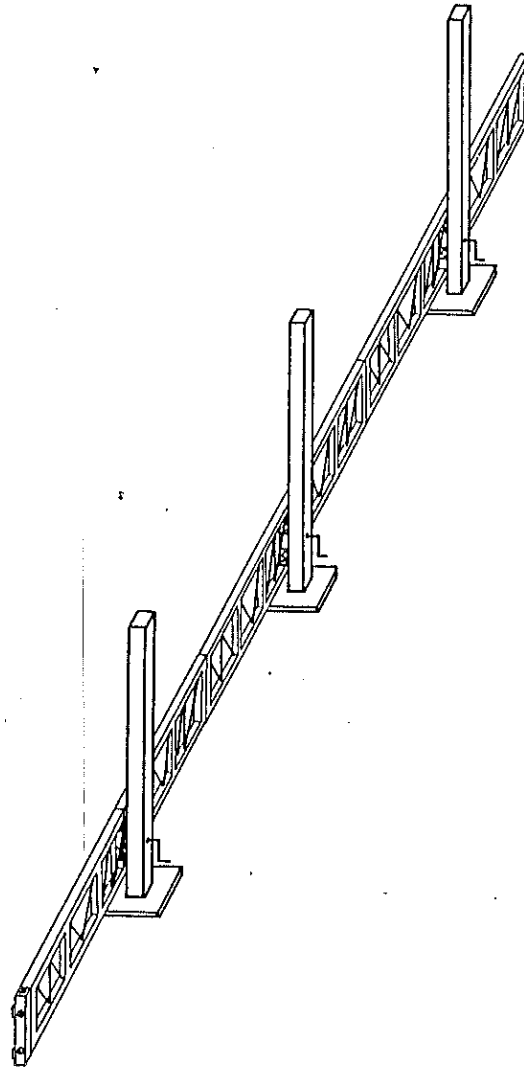
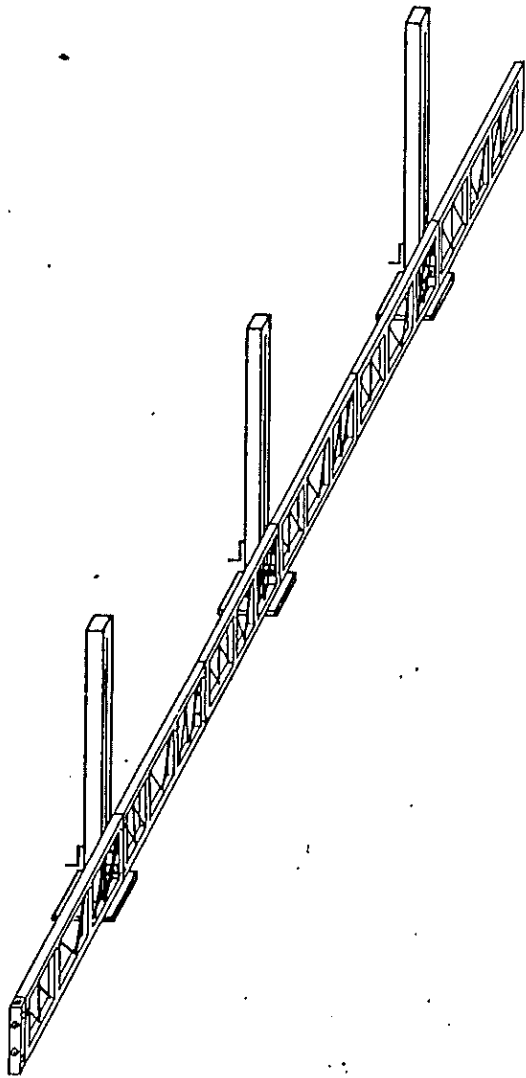
- 2) Sistemare a terra i pezzi sciolti delle volte e dei fianchi, posizionandoli genericamente lungo le ideali linee di montaggio effettivo (vedi disegno sotto). In questa fase non è necessaria molta precisione, è sufficiente posare i pezzi vicini tra loro in modo da averli comodamente a portata di mano al momento del montaggio.



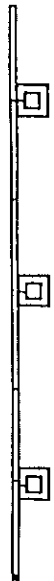


3) Imbullonare i primi 2 elementi di testa della fiancata all'apposito attacco sui pilastri procedendo come da particolare ①.
IMPORTANTE - Fare attenzione alle travi: metà sono destrorse e metà sinistrorse.





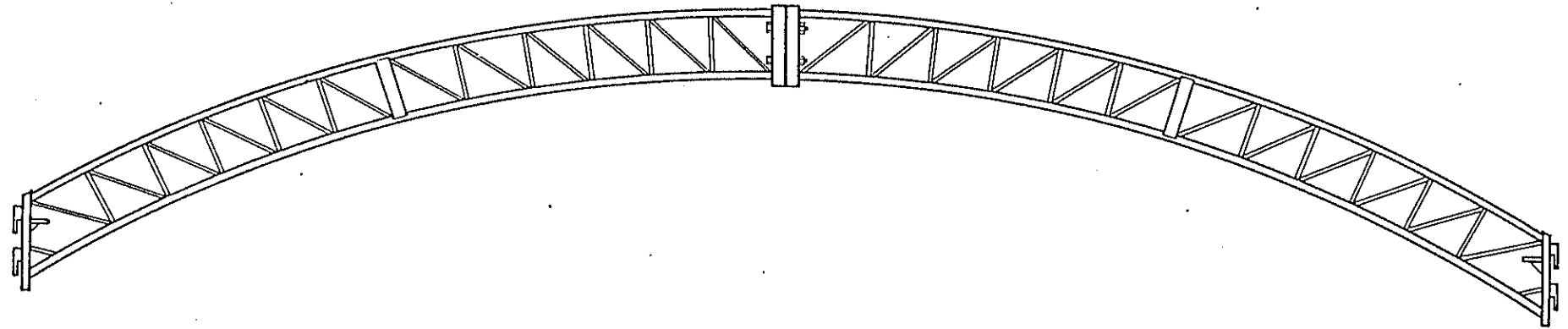
- 4) Proseguire con lo stesso sistema di imbullonamento ai pilastri, fino al montaggio completo delle fiancate.
- All'inizio delle due fiancate — destra e sinistra — vanno inoltre montati i due «terminali» con attacchi volte (vedi Fig.).

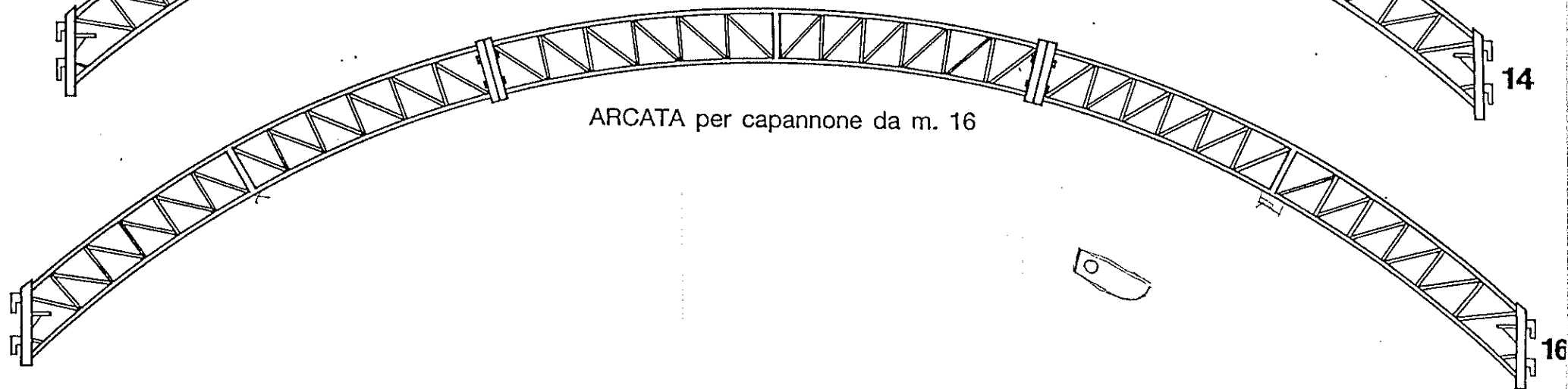
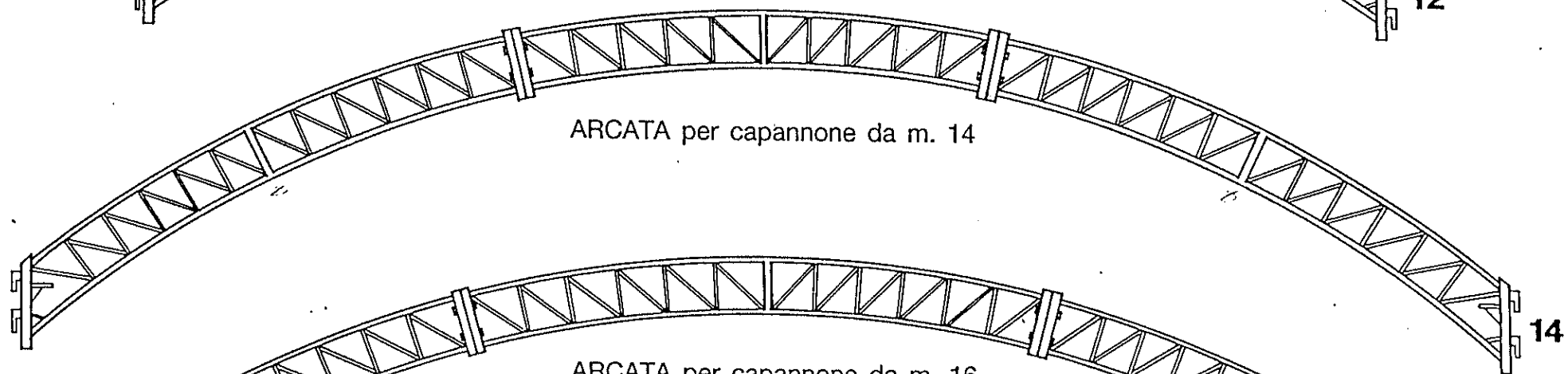
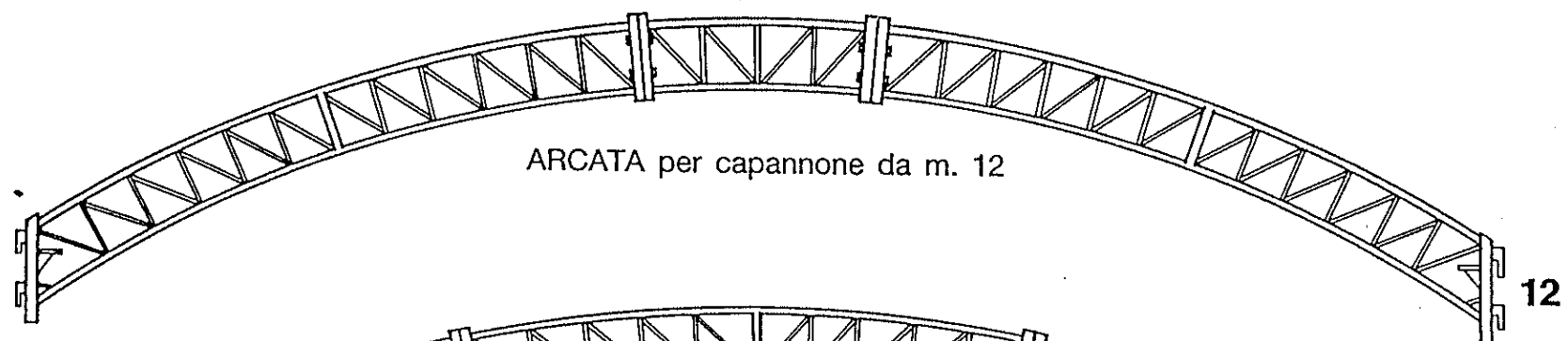


ma
fino

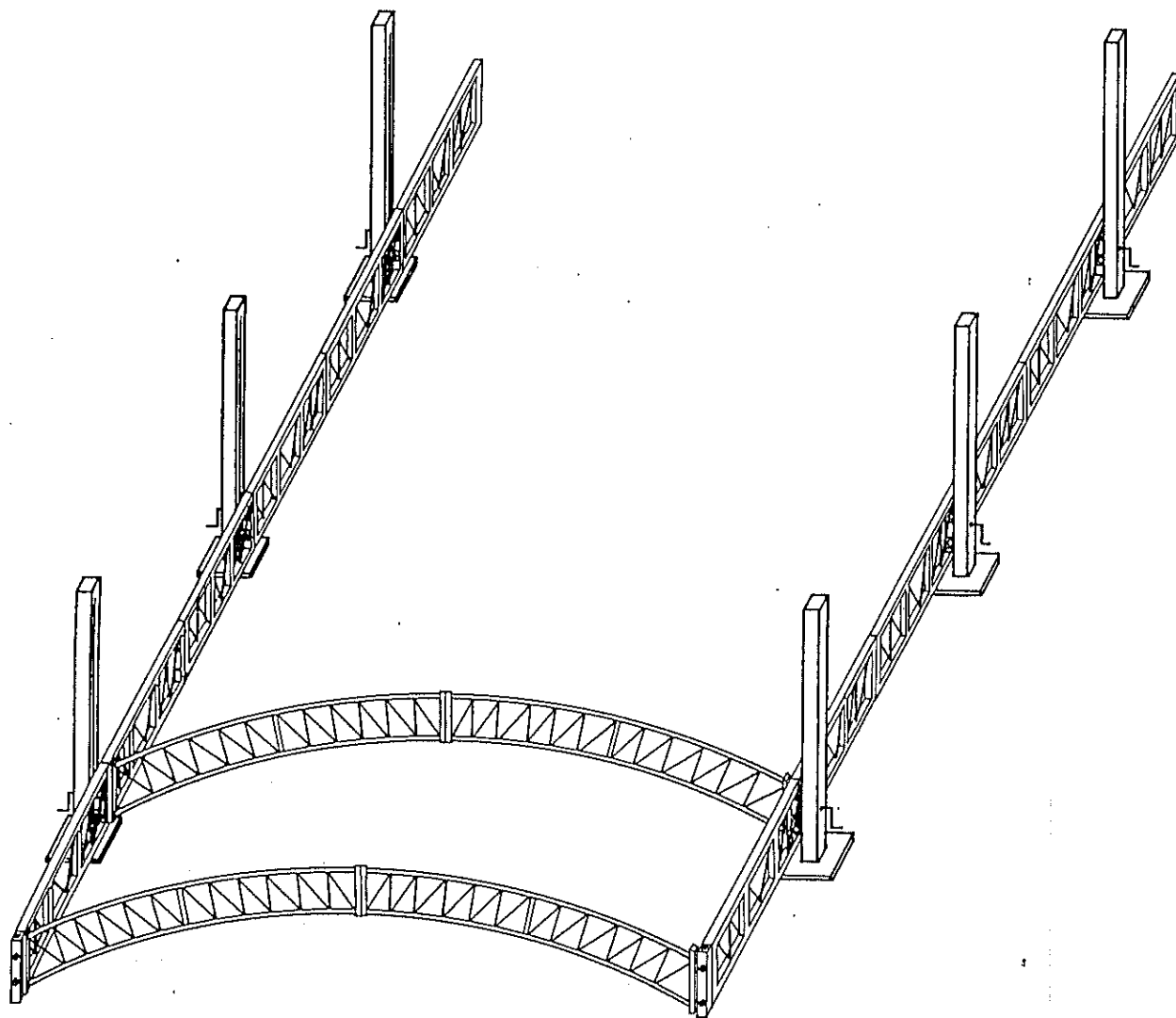
ltre

5) Unire con i bulloni le «semivolte»
delle arcate del capannone.

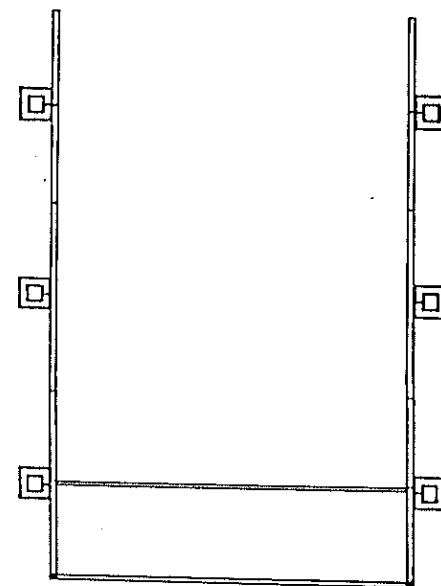


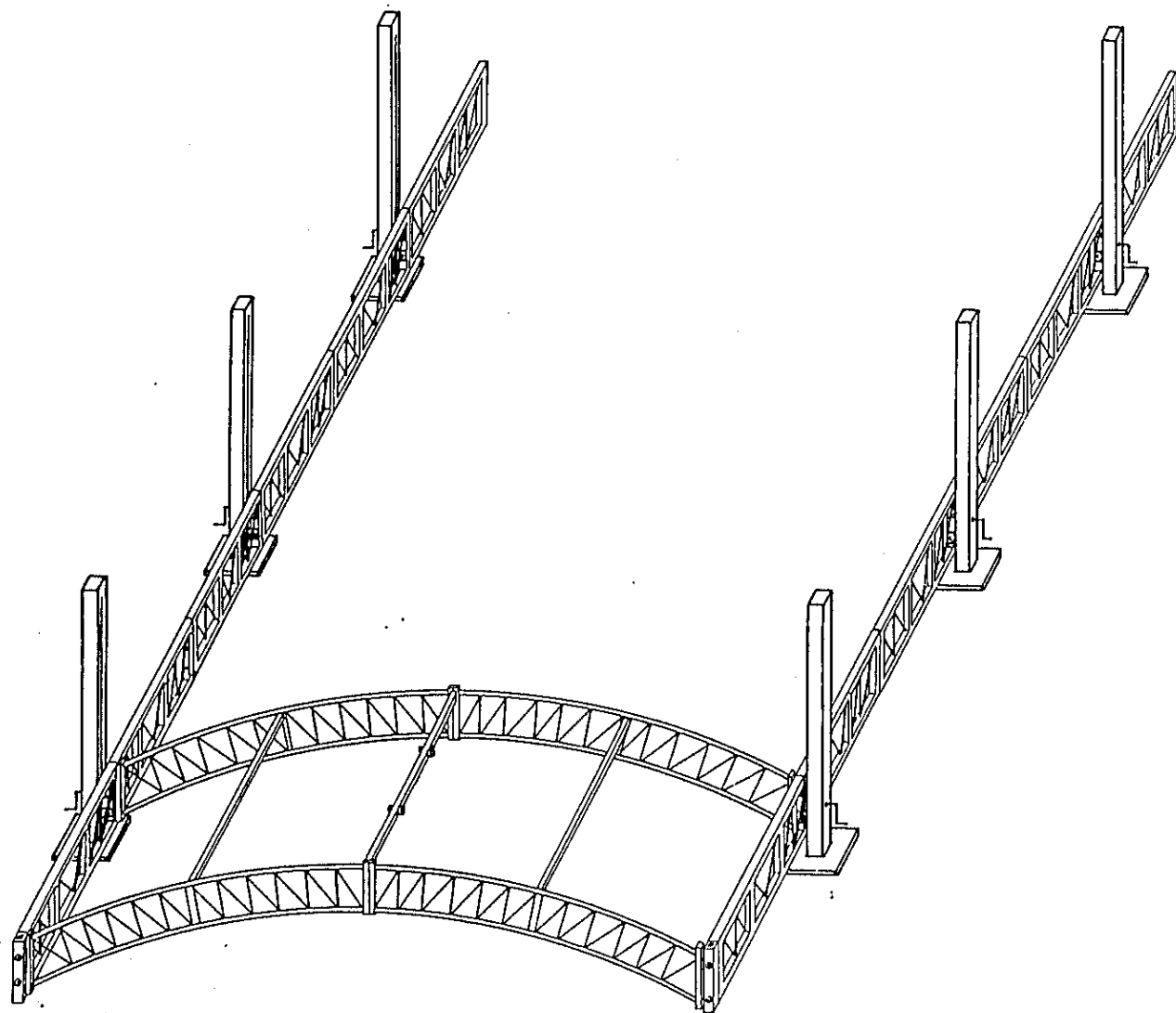


Le «volte» dei capannoni da m. 12-14-16 vanno assemblate seguendo le indicazioni in figura.

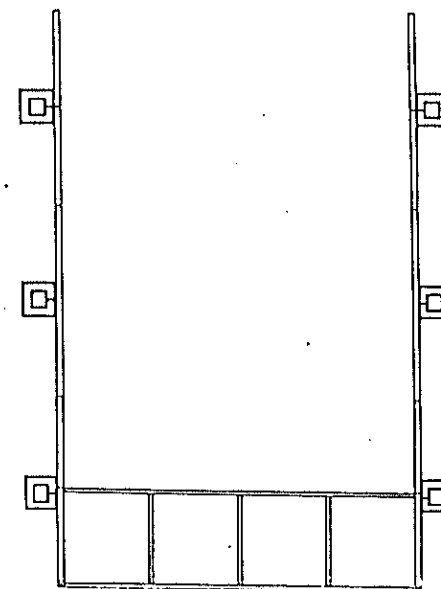


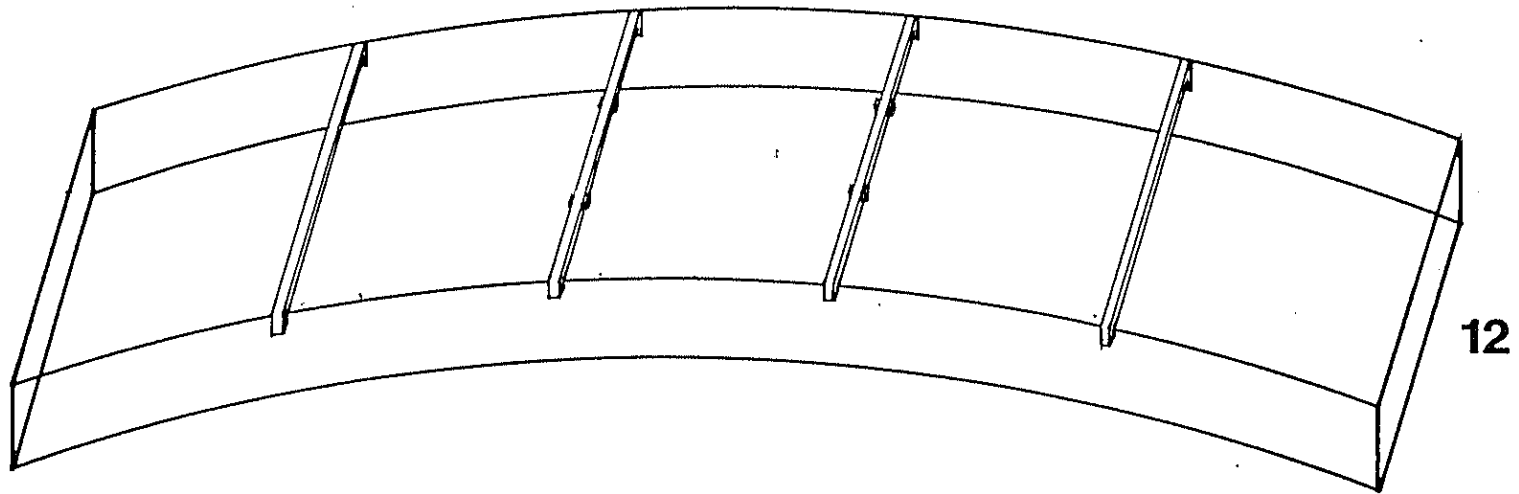
- 6) Innestare le prime due «volte complete» negli appositi attacchi situati sulle fiancate. Consigliamo di partire da una «testa» del capannone come raffigurato nel disegno.



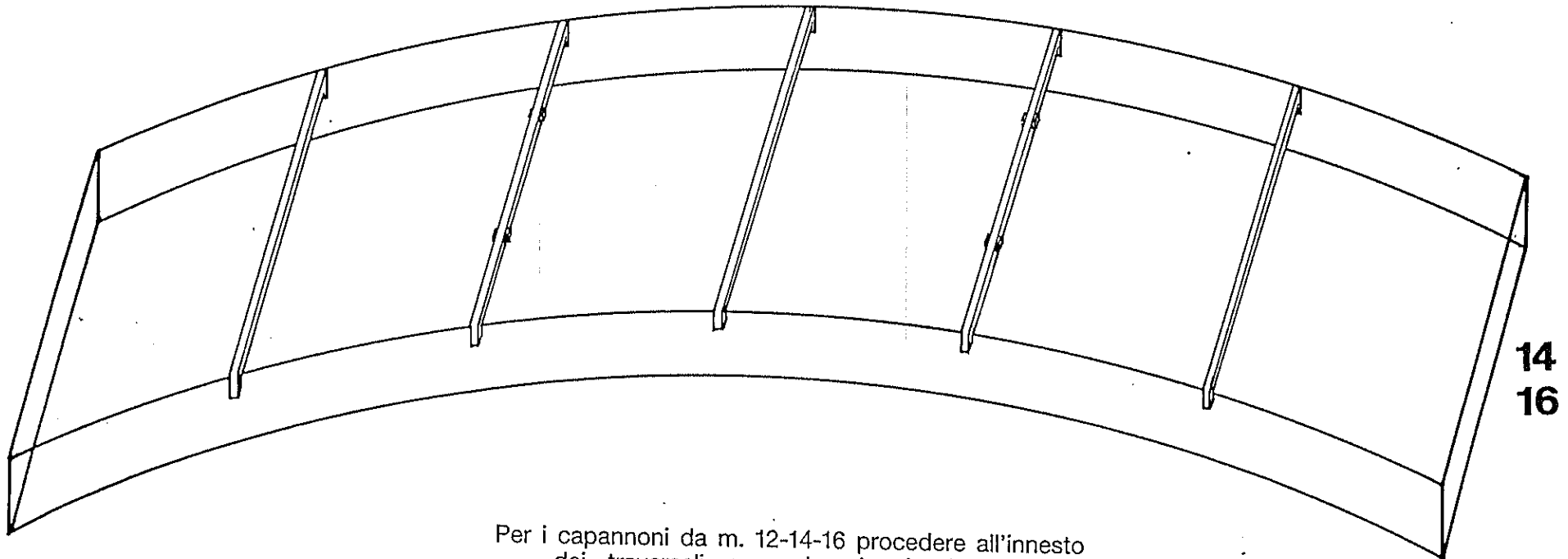


7) Inserire i trasversali: uno «con boccole» al centro e due normali di lato come da Figura.





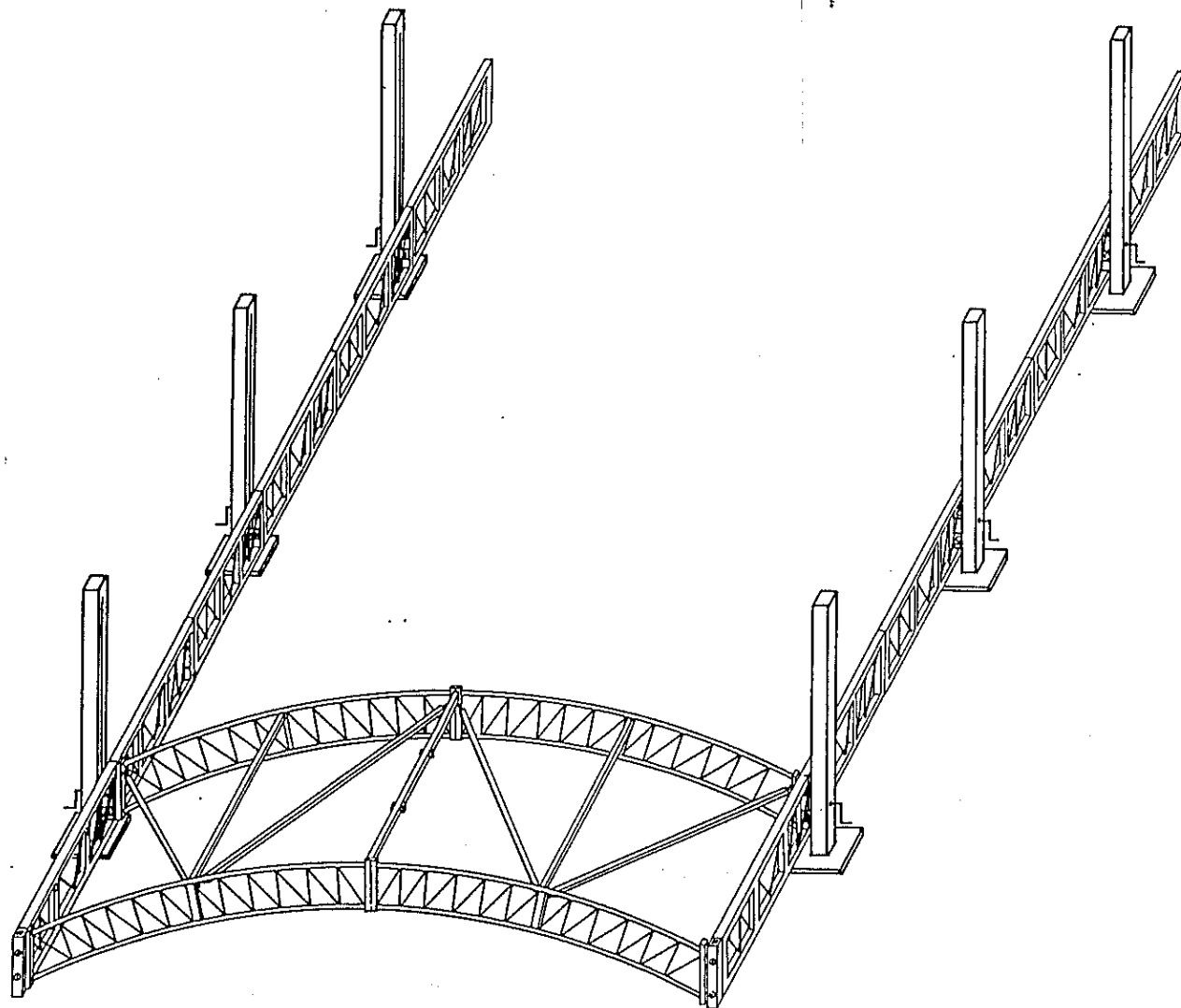
12



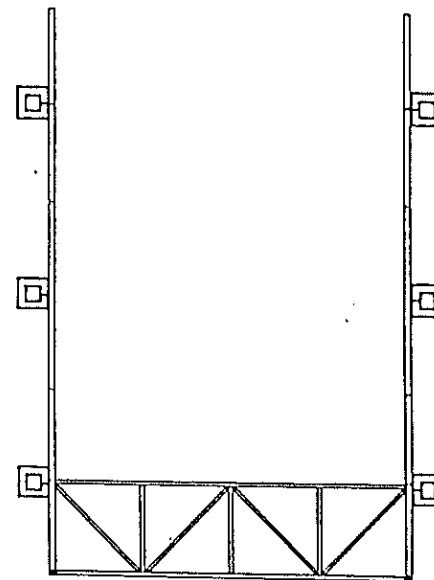
14
16

Per i capannoni da m. 12-14-16 procedere all'innesto
dei «traversali» come da schemi qui sopra

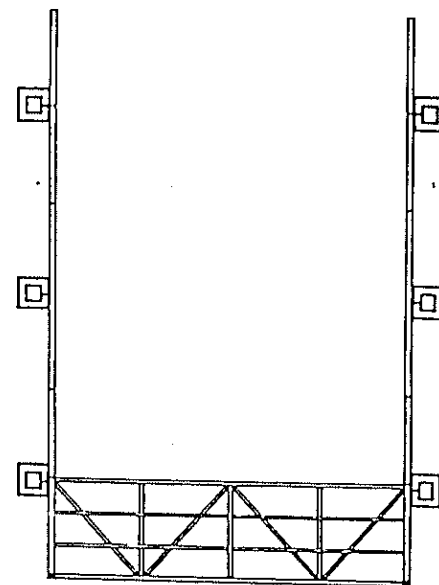
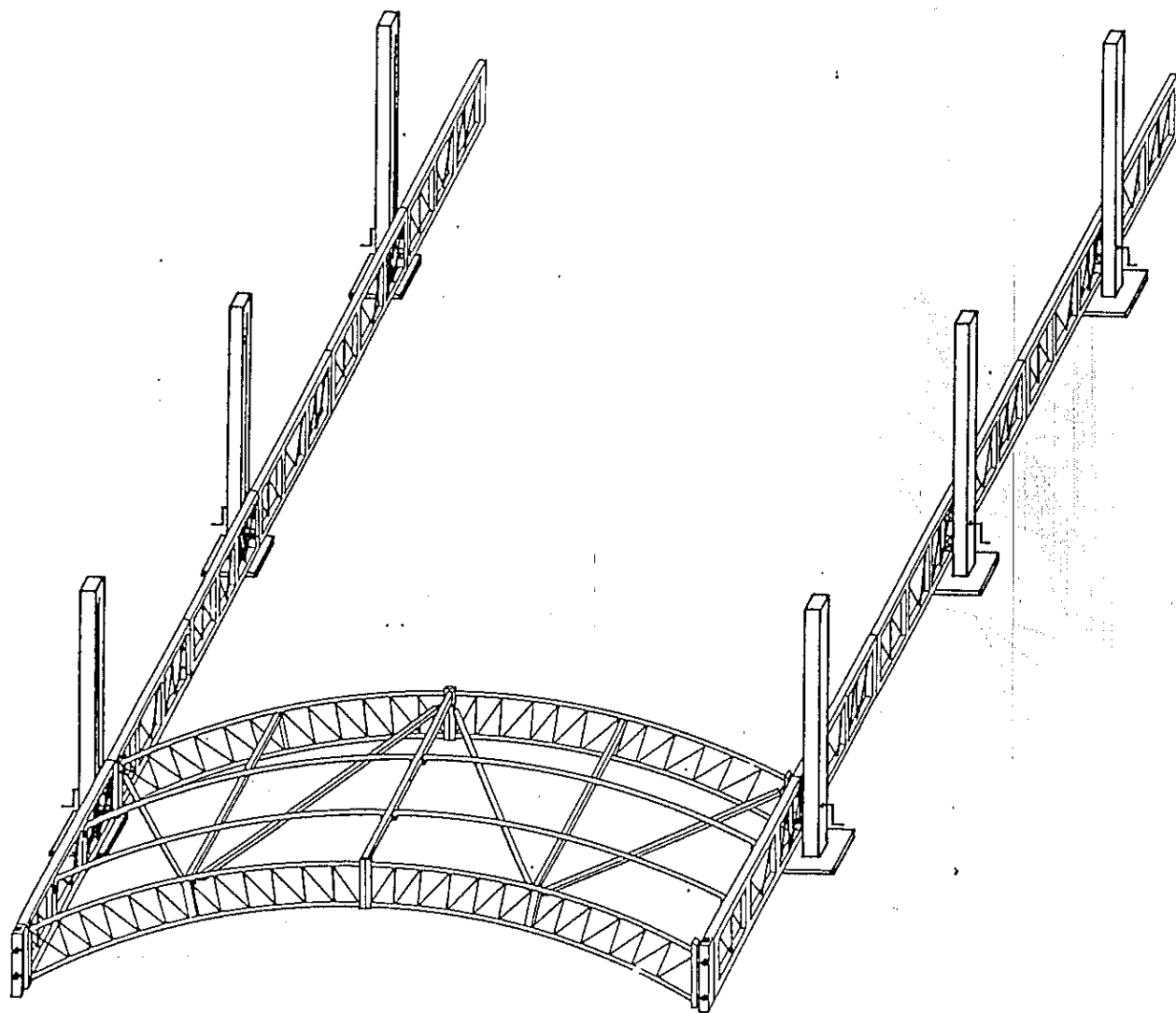
iltra



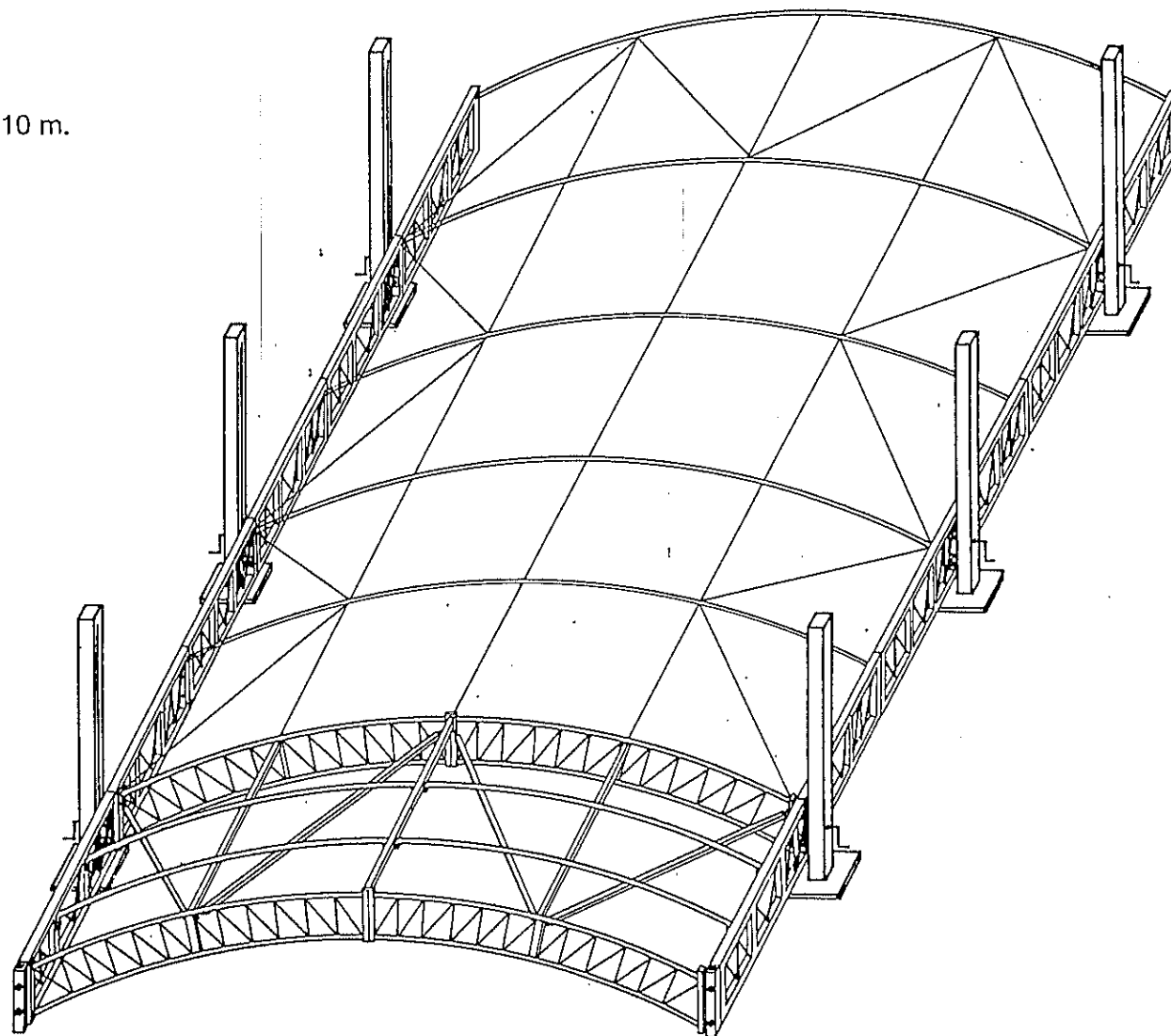
8) Montare le diagonali esattamente come segnato nel disegno qui a lato. Tenere presente che le diagonali vanno sempre montate solo lungo il perimetro del capannone, indipendentemente dalle sue dimensioni.



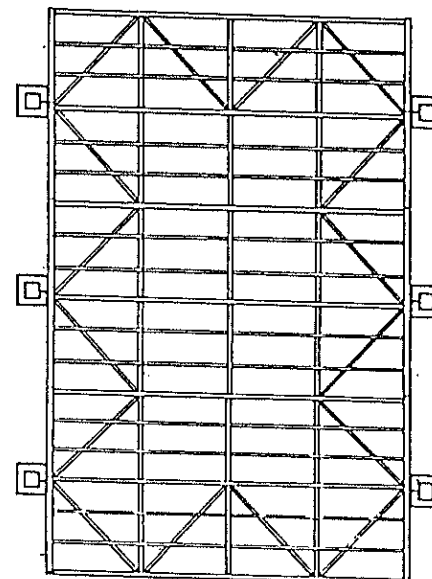
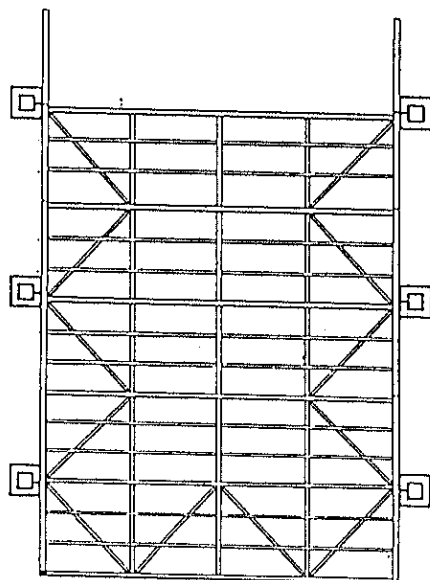
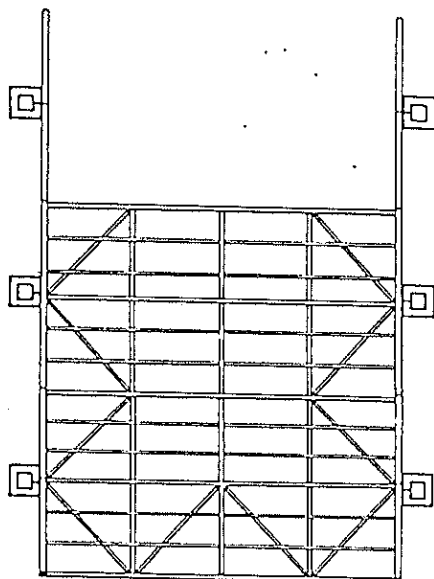
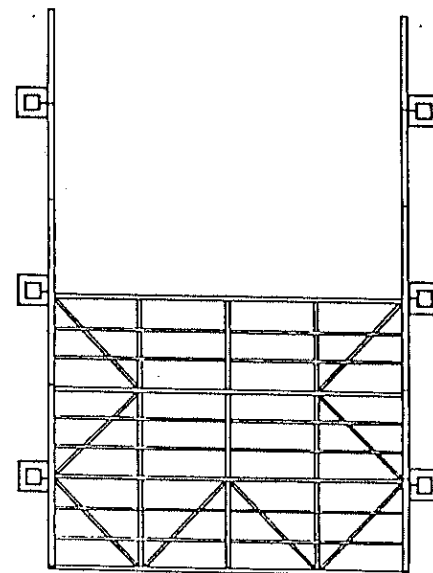
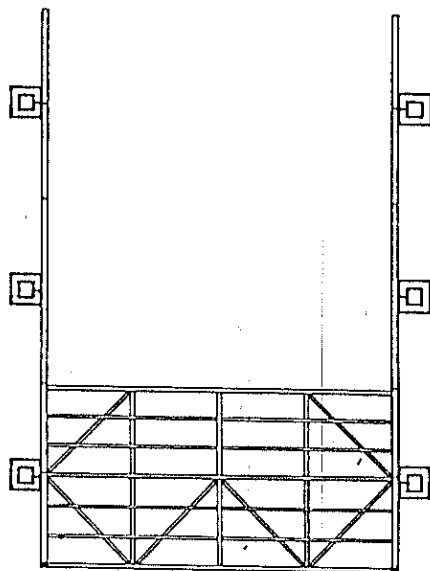
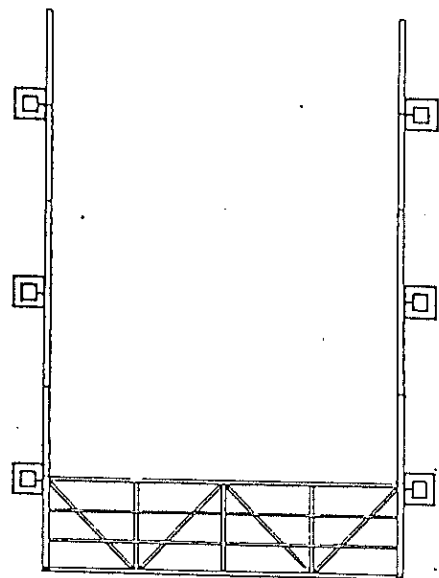
- 9) Innestare i «correnti».
N.B.: con questa operazione è
ultimato il montaggio dello
scheletro metallico della «prima
luce» del capannone.



- 10) Proiezione schematica delle ulteriori fasi di lavorazione a completamento del capannone da 10 m. Consigliamo infatti il montaggio di una «luce» alla volta e via via le altre, per poter affrontare più agevolmente eventuali piccoli aggiustamenti o spostamenti del resto dello scheletro del capannone, dovuti a non perfetto allineamento o livellamento del terreno.

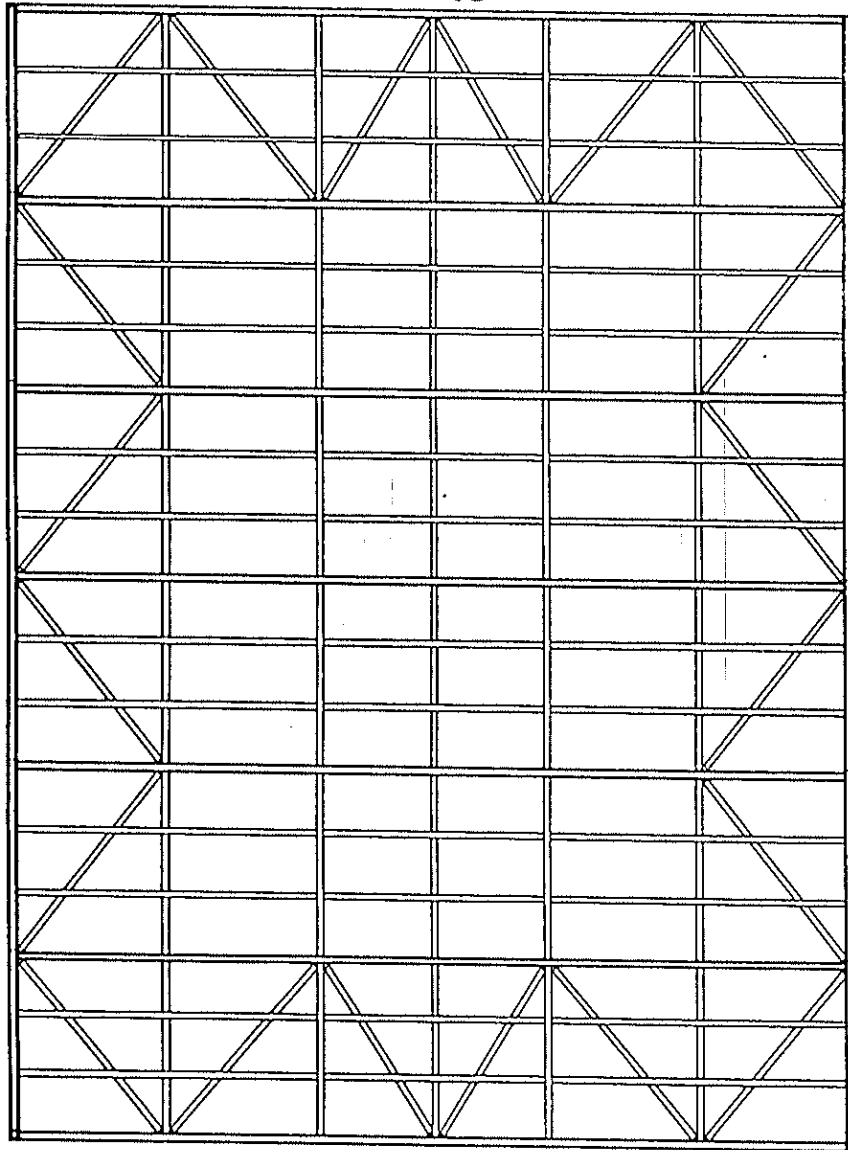


Schemi, in pianta, delle varie fasi di montaggio di tutte le luci del capannone di m.10

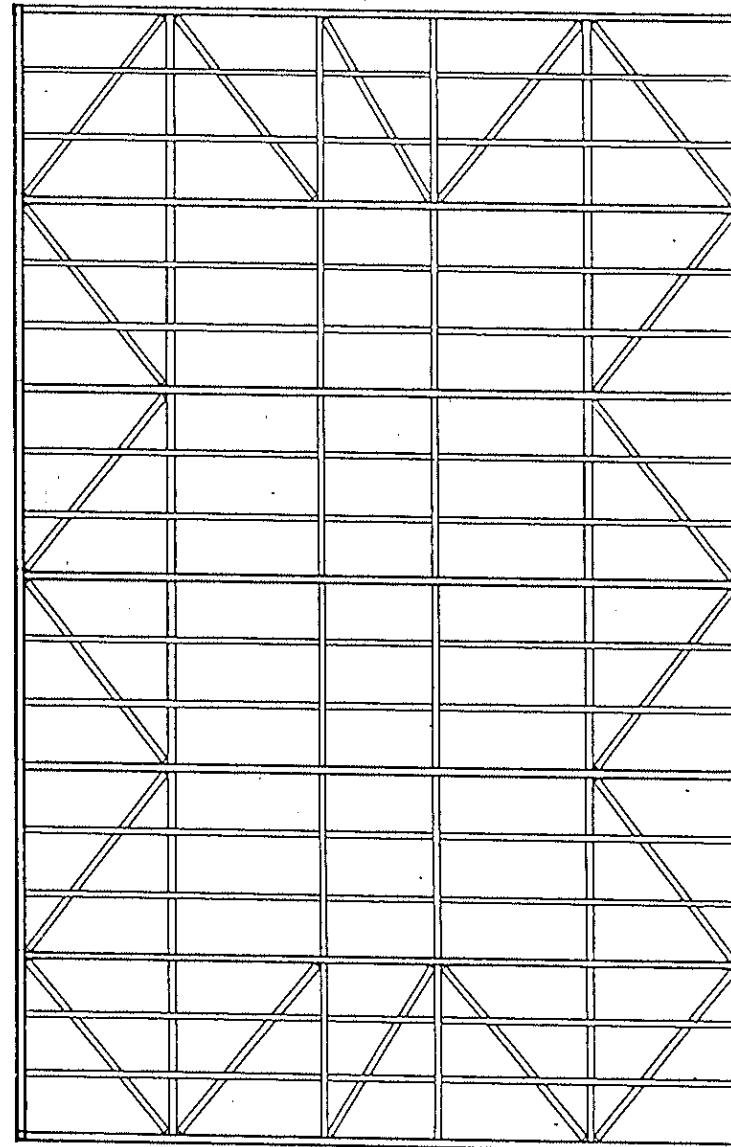


Schemi in pianta dei capannoni da m. 12-14-16
(la differenza fra i tipi da m. 14 e 16 consiste solo nella variazione di misura
di alcuni elementi componibili. La quantità dei pezzi e la loro sistemazione rimane identica).

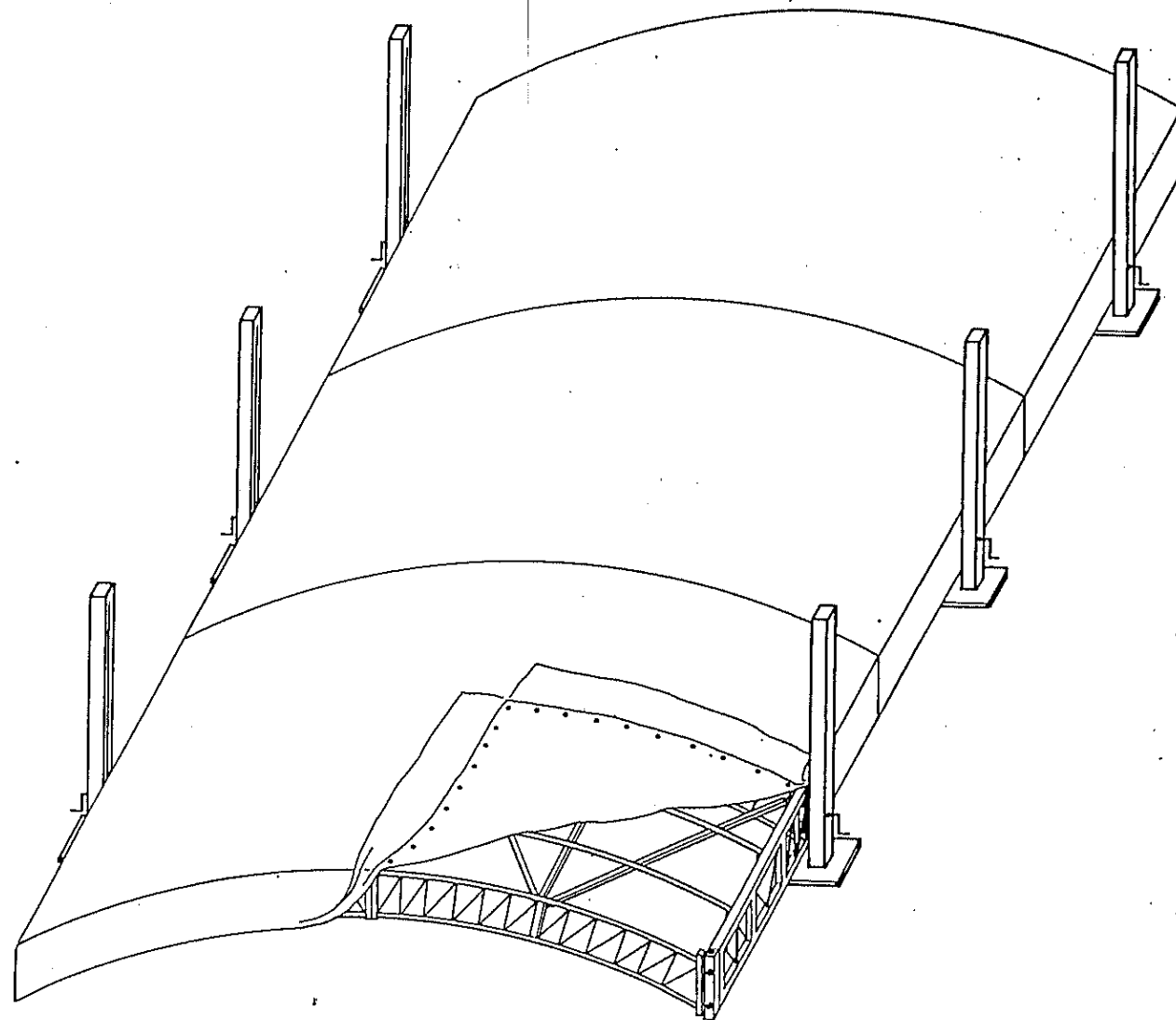
14-16

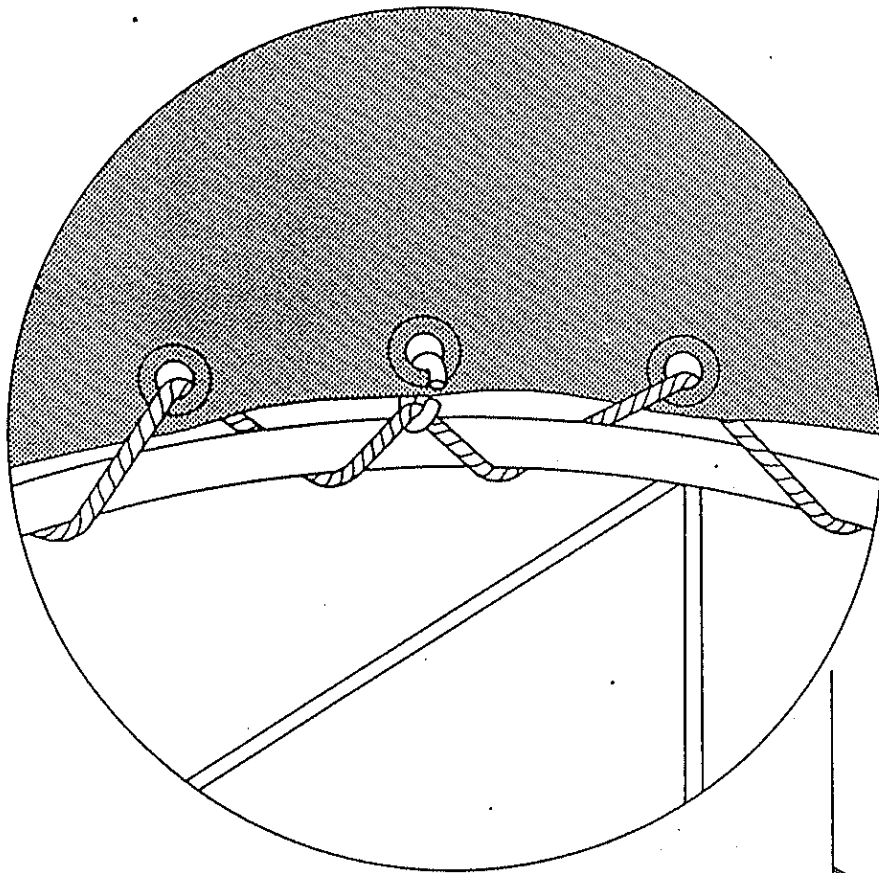


12



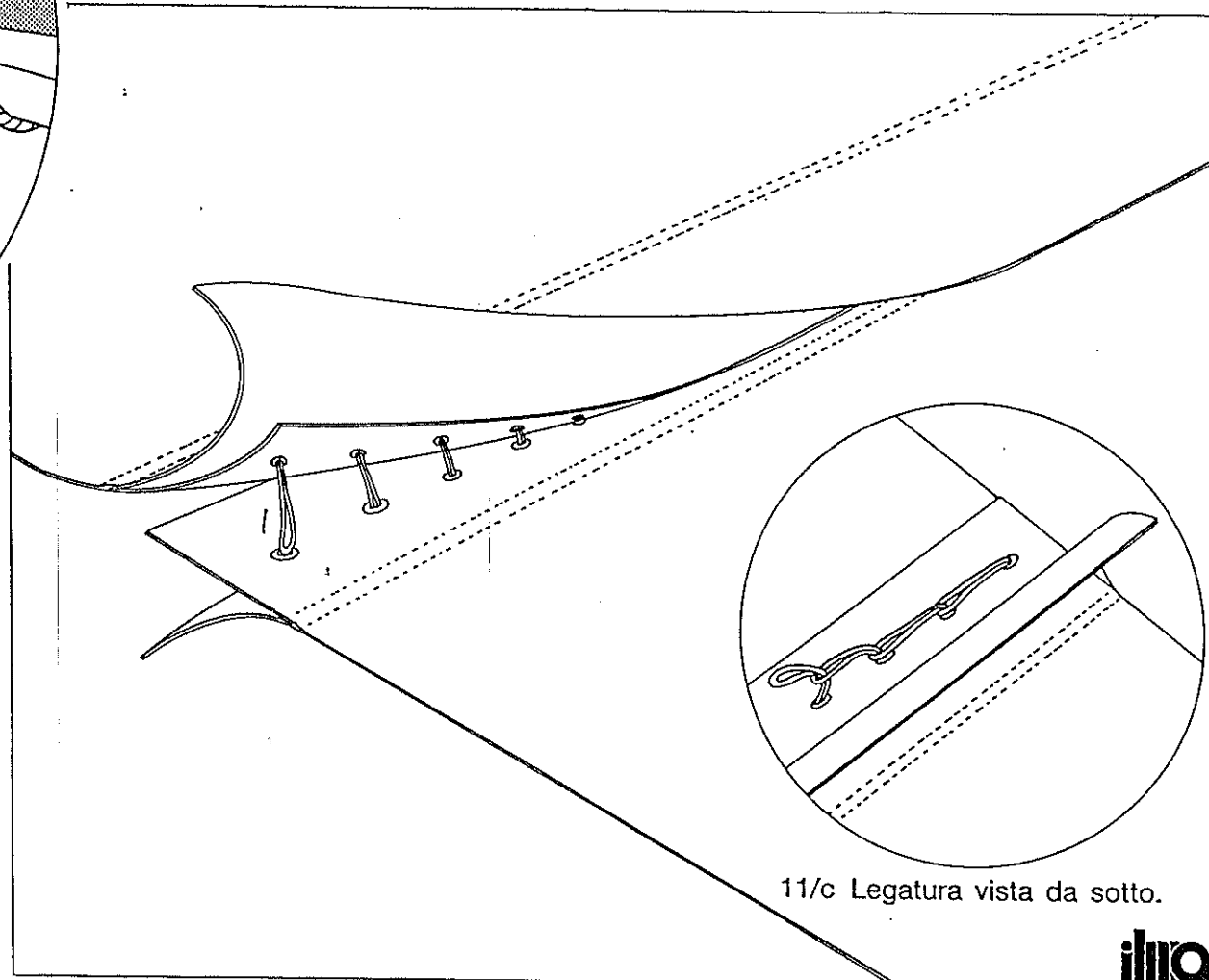
11) Coprire con i teloni la struttura.





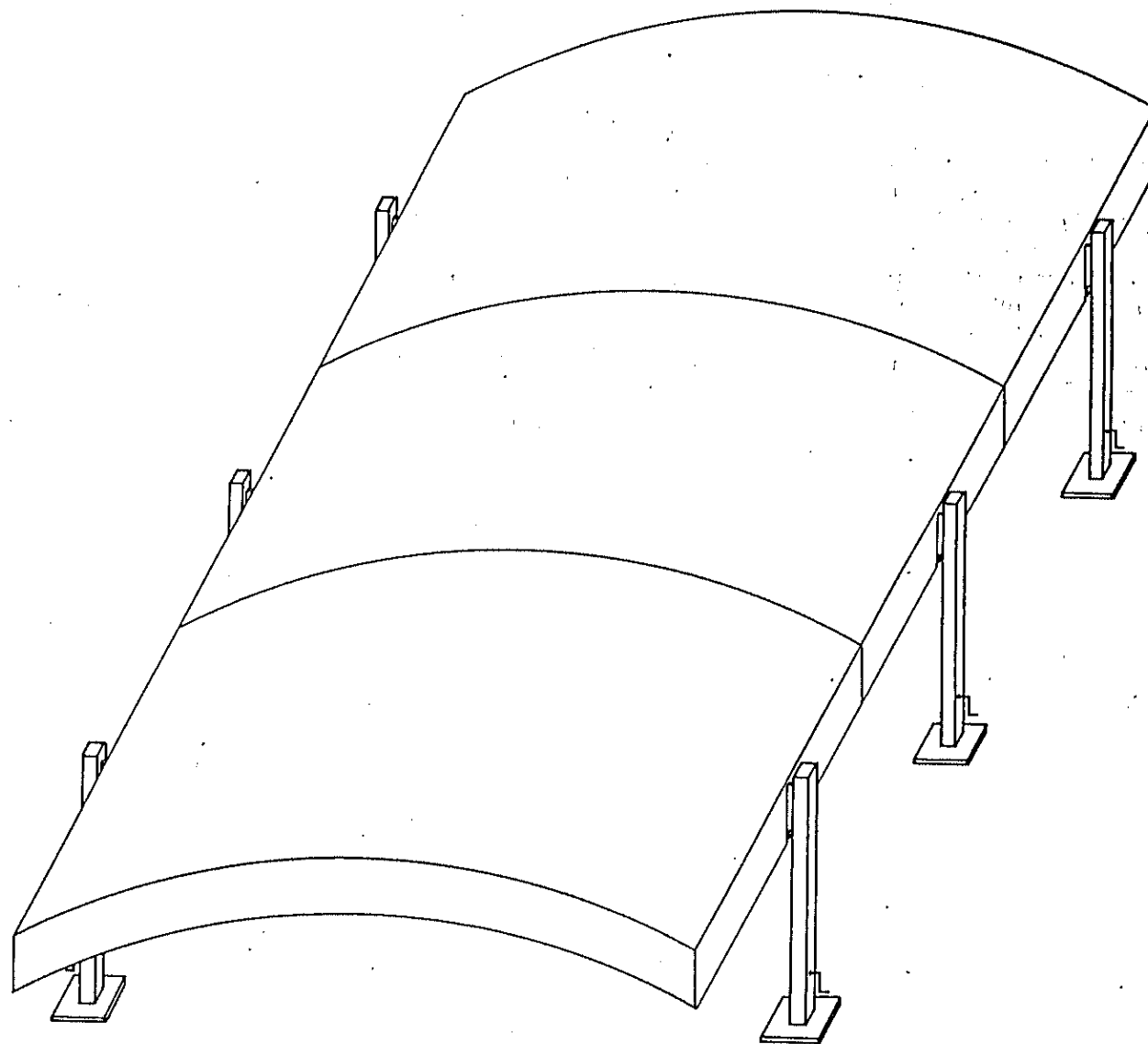
11/a Particolare dell'unitura dei vari teloni.

11/b Particolare della legatura dei teloni alle «volte» di testa del capannone.

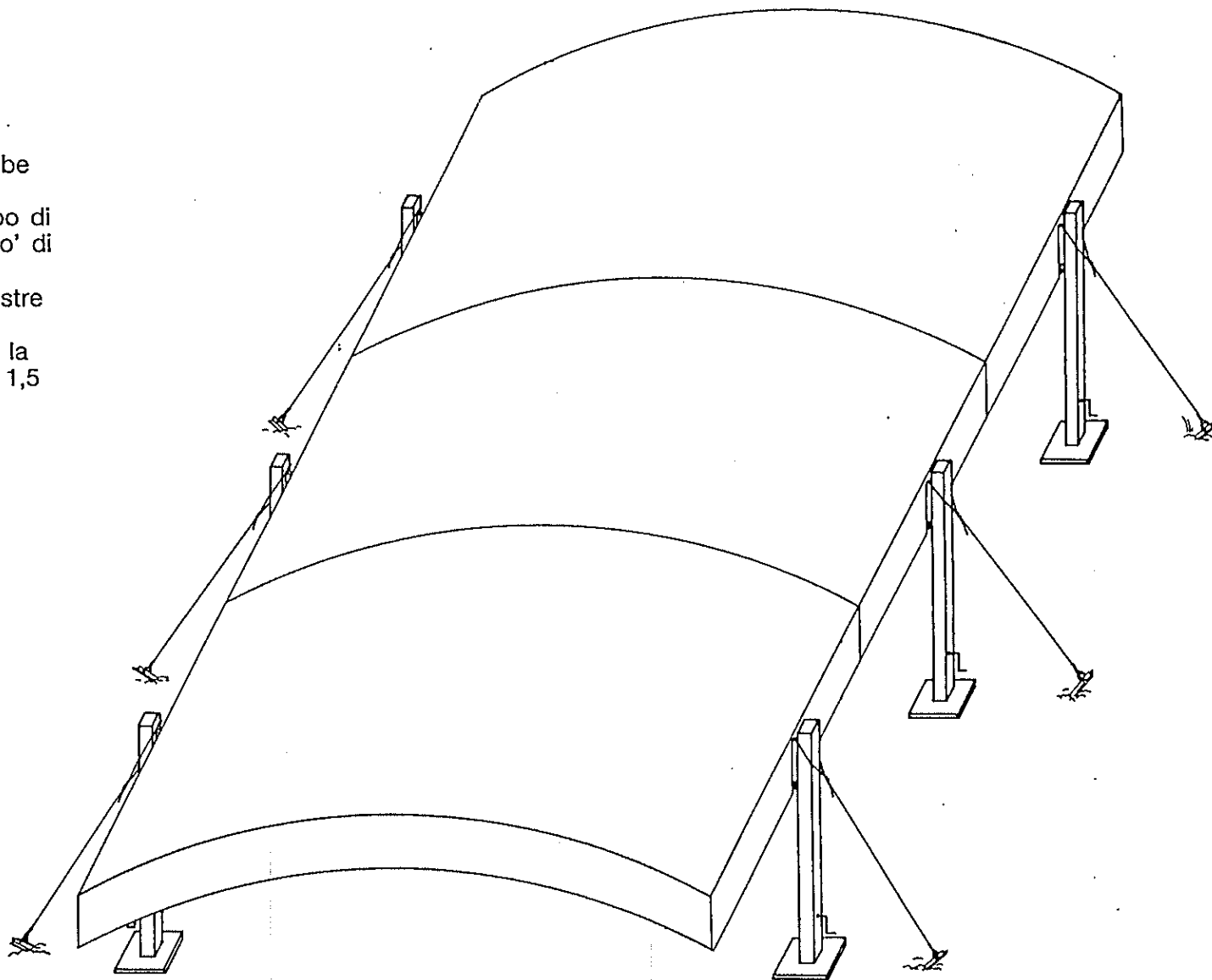


11/c Legatura vista da sotto.

- 12) terminate le operazioni di montaggio innalzare la copertura agendo con le apposite manovelle sui meccanismi situati dentro i pilastri.



- 13) Controventatura: l'ideale sarebbe assicurare, con i cavi da noi forniti, ogni pilastro ad un cubo di cemento di almeno 5 q.li a mo' di zavorra. In caso ove ciò non fosse possibile utilizzare le nostre «puntazze» per fermare al terreno il capannone (piantare la puntazza in diagonale a circa 1,5 m. dal pilastro).



- 14) Se il capannone è dotato di pareti in telo, il montaggio delle stesse va effettuato come da figura tenendo presente che: A) le pareti laterali devono essere legate alla base delle travi laterali. B) Al fondo del telo esiste una «coulisse» nella quale viene infilato un tubo di metallo che lo zavorra e irrigidisce e può essere assicurato al suolo mediante un cavetto che, passando dall'asola posta sul telo, lo leghi a un grosso chiodo, o altro, piantato nel terreno. C) La «lunetta» va fissata alla volta di testa. D) Alla base della lunetta vanno appese le due «semipareti» di testa.

