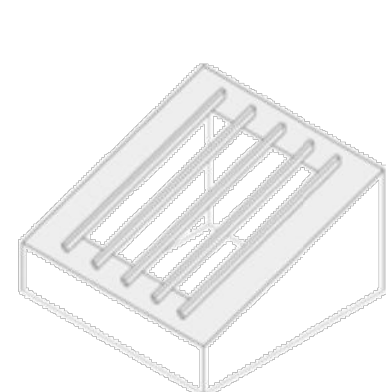
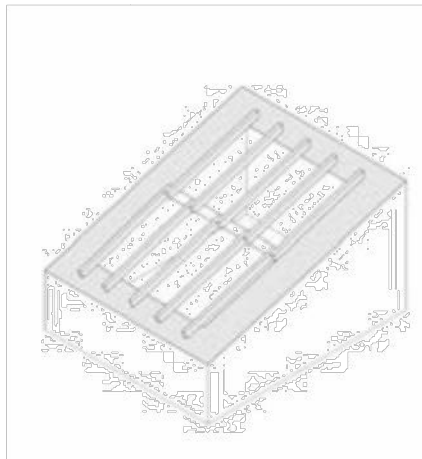
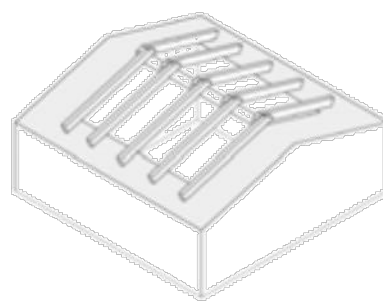
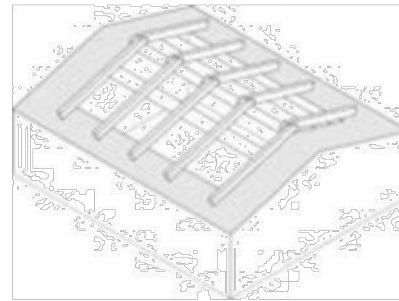
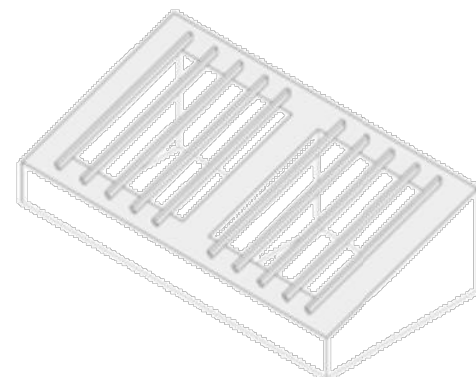
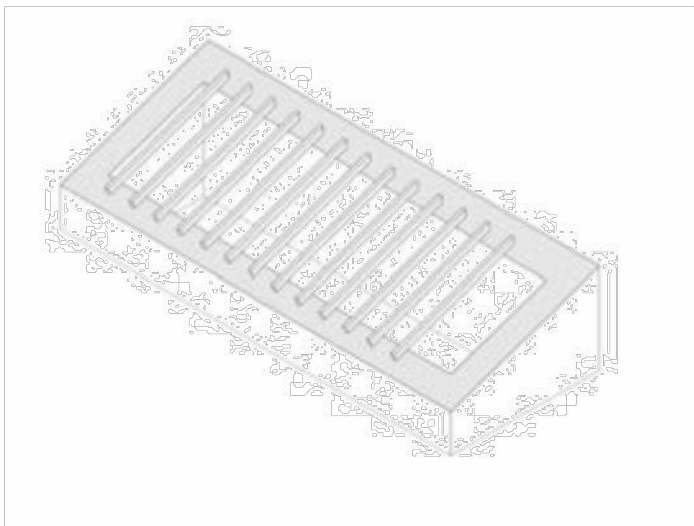
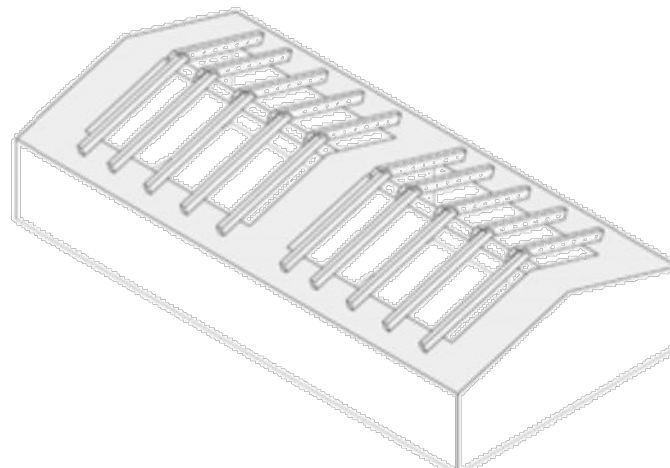
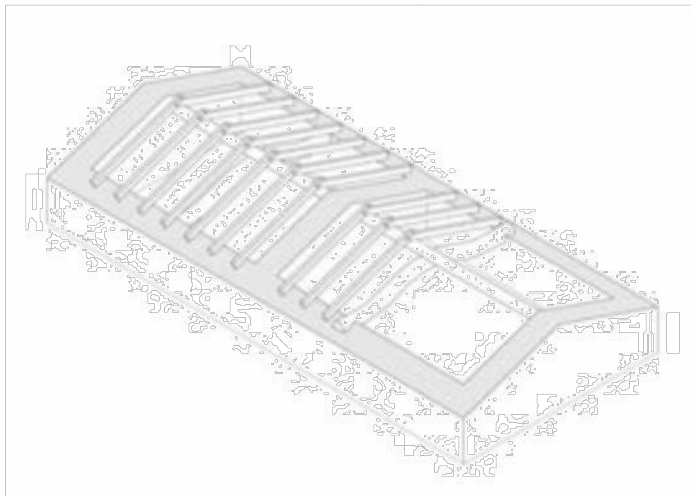
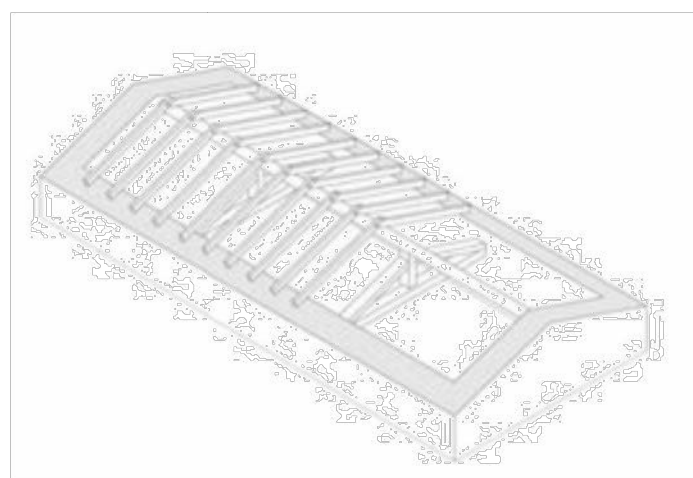
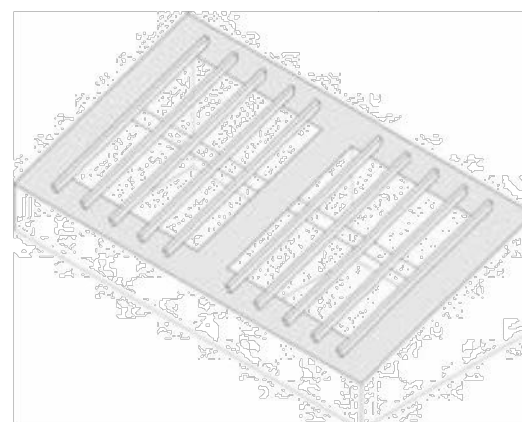
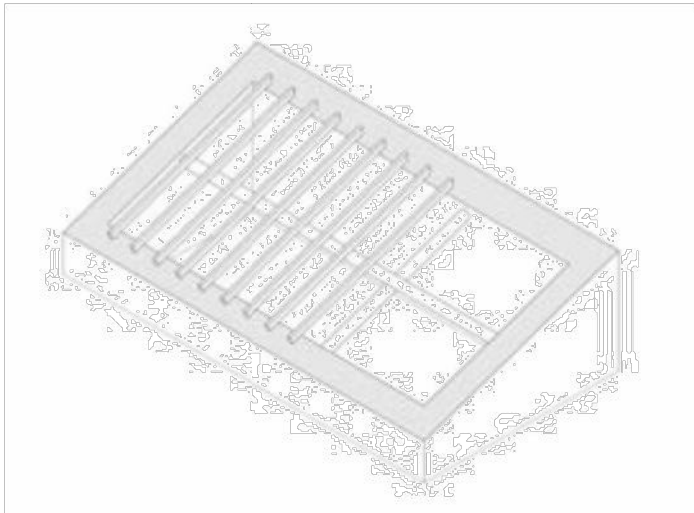
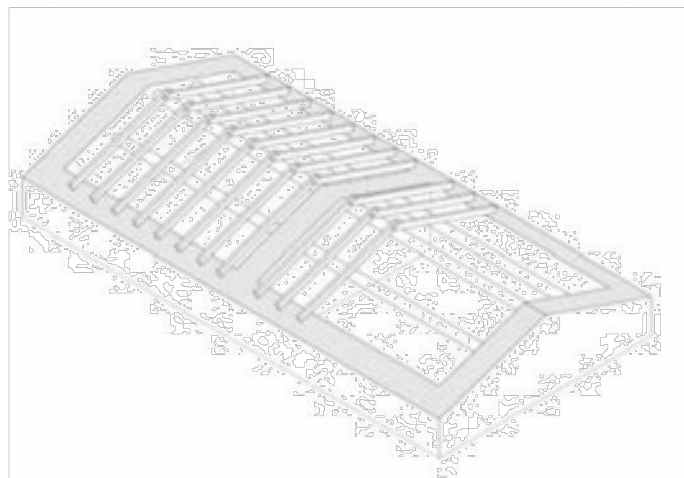
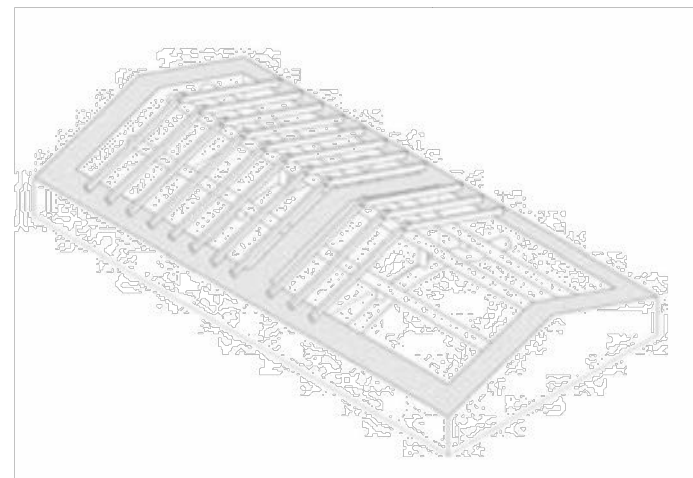
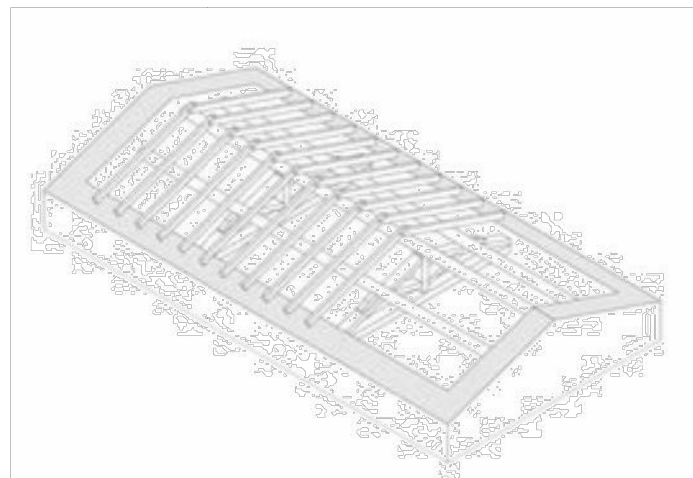
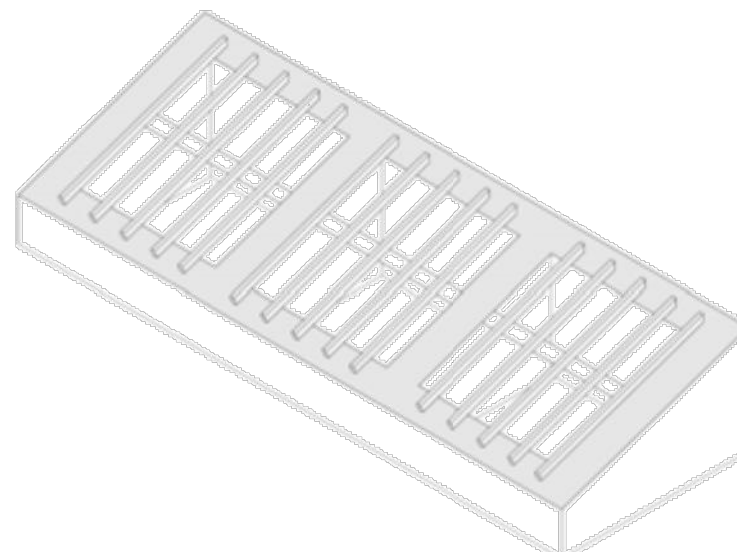
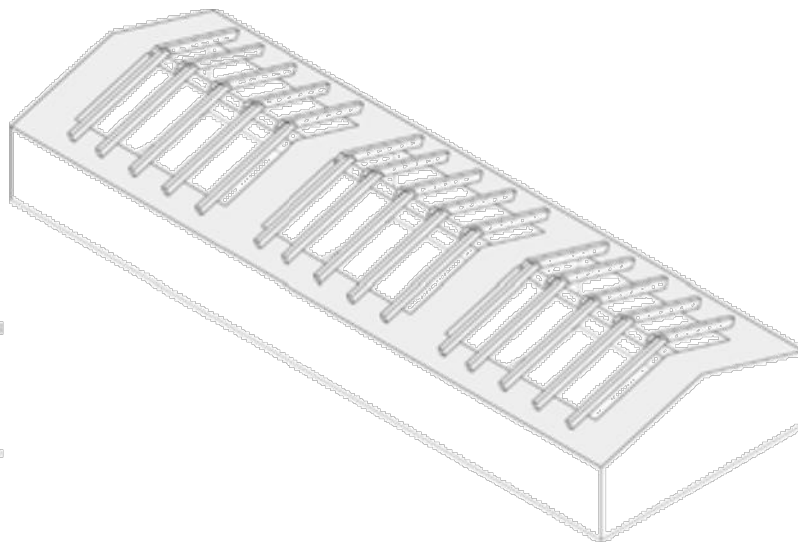
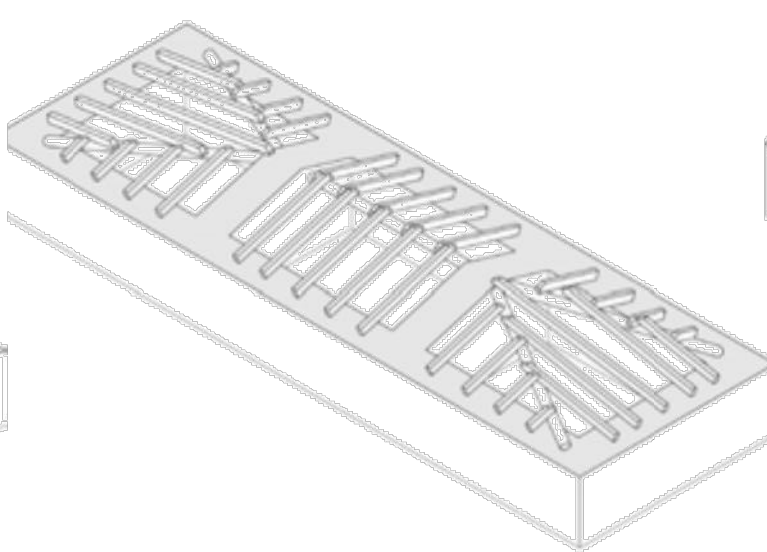
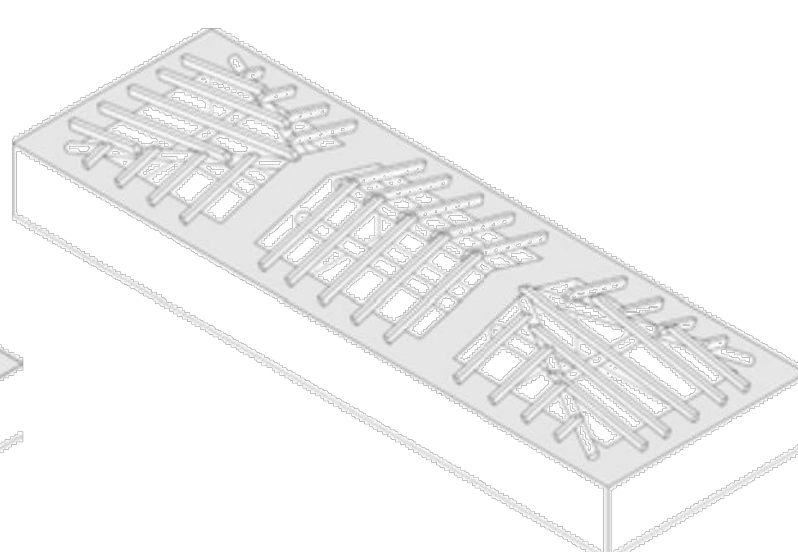
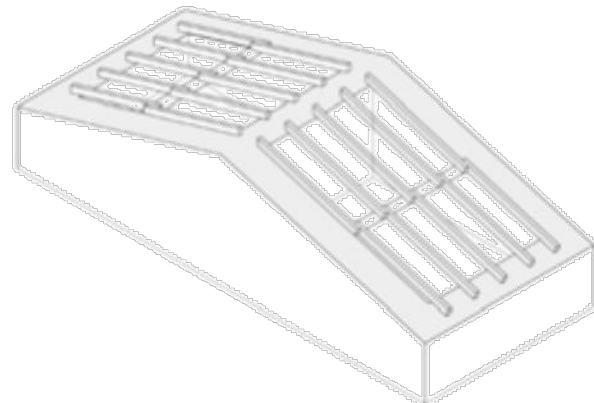
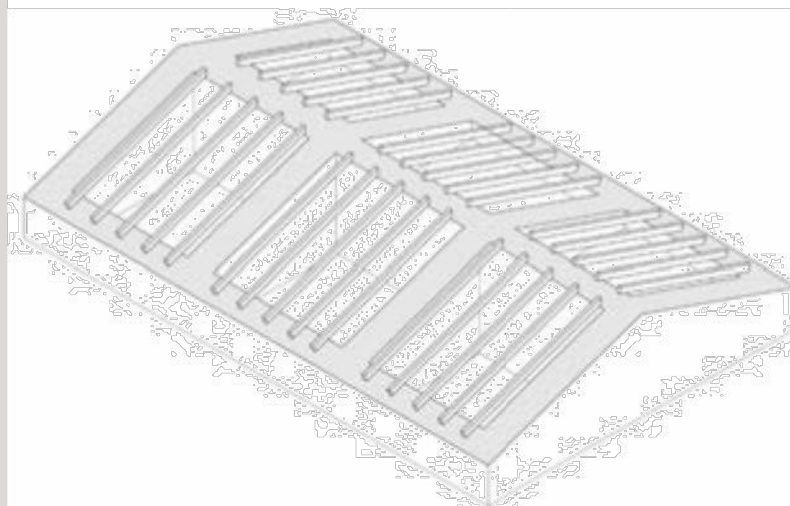
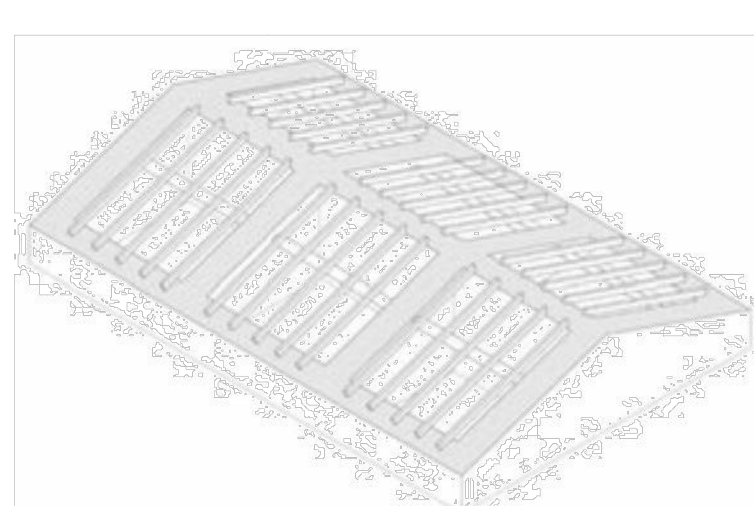
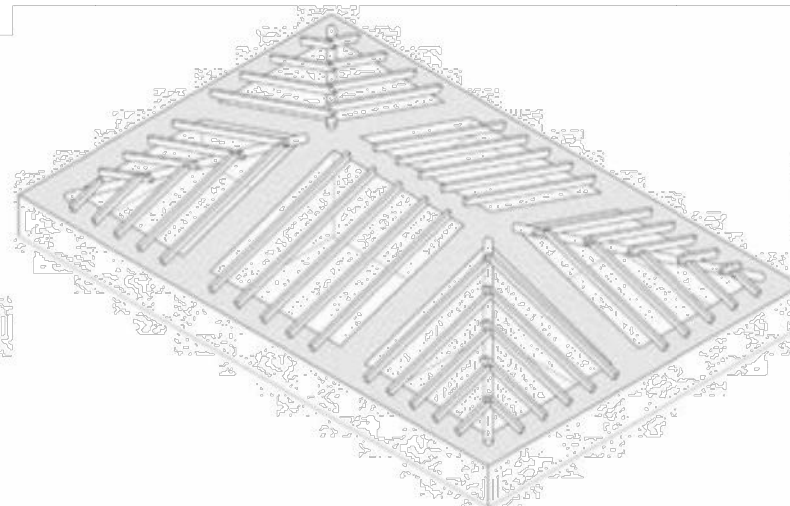
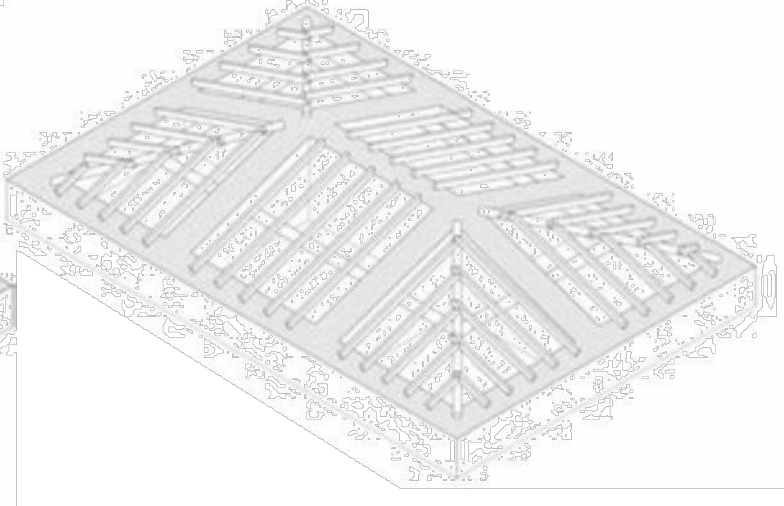
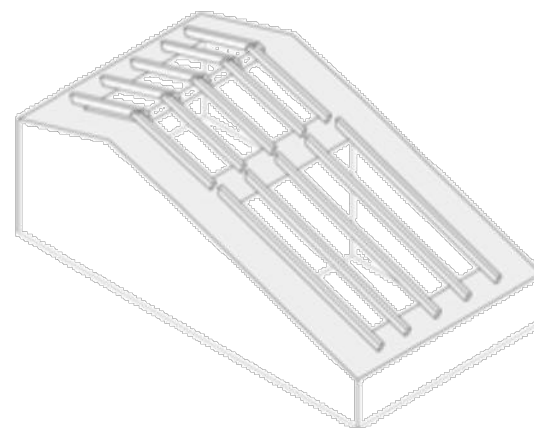


Abaco delle soluzioni delle COPERTURE e loro aggregazione

esempio		caratteri costruttivi		soluzioni				
A schema ad una cellula		MONOCELLULA Gli schemi utilizzati per coprire una monocellula dipendono dalle sue dimensioni e funzione. In caso di cellula abitativa si prediligono gli schemi a due falde con trave di colmo parallela ai prospetti finestrati e travicelli ad essa ortogonali, sorretti eventualmente da rompitratta se lo spessore del vano è elevato. Nel caso di corpi rustici aggiunti successivamente e addossati al muro della corte si utilizza la falda semplice indirizzando l'acqua verso la corte.						
	schema a singola falda e orditura semplice		schema a singola falda e orditura doppia	schema a falde contrapposte e orditura semplice	schema a falde contrapposte e orditura doppia			
B 2 cellule orditura semplice		DUE CELLULE E SEMPLICE ORDITURA La scelta sulla falda singola o doppia ricade, come nel caso precedente, nelle possibilità di scarico delle acque meteoriche: ossia si utilizzerà la doppia falda ogni qualvolta entrambi i prospetti non siano occupati dal muro della corte o da cellule presistenti. Nei vani rustici, per aumentarne la lunghezza si inseriscono degli appoggi intermedi alla trave di gronda che sono costituiti da false capriate nei casi più arcaici o capriate nei casi più evoluti e raffinati.						
	schema a singola falda con raddoppio della cellula e orditura semplice		schema a singola falda su cellula allungata con orditura semplice	schema a due falde con aggregazione di due o più cellule in linea ad orditura semplice	schema a due falde con falsa capriata e orditura semplice	schema a due falde con capriata e orditura semplice		
C 2 cellule orditura doppia		DUE CELLULE E DOPPIA ORDITURA Rispetto al caso precedente, è utilizzato quando la profondità del vano, e quindi la luce delle travi, è maggiore oppure per poter utilizzare travicelli di sezione più esigua. Nel caso di utilizzo di falsa capriata o capriata queste sono dotate di supporti per sorreggere le travi rompitratta.						
	schema a singola falda con raddoppio della cellula e orditura doppia		schema a singola falda su cellula allungata con orditura doppia	schema a due falde con aggregazione di due o più cellule in linea ad orditura doppia	schema a due falde con falsa capriata e orditura doppia	schema a due falde con capriata e orditura doppia		
D schema a tre cellule		TRE CELLULE Gli schemi aggregativi con tre o più cellule allineate si hanno generalmente nelle grandi case a corte o nei palazzetti. Nelle prime può capitare che le cellule si susseguano in profondità e allora la falda più etrema sarà il proseguo di quella centrale. Nei palazzetti, incoce, in cui sono maggiori le possibilità finanziarie del proprietario si possono trovare schemi a padiglione.						
	schema a singola falda e orditura semplice		schema a due falde e orditura semplice	schema a padiglione e orditura semplice	schema a padiglione e orditura doppia	schema a due falde allungate		
E 2 cellule di spessore		CORPO DI FABBRICA A DOPPIO SPES-SORE Nel caso in cui il corpo di fabbrica abbia spessore pari a due cellule, gli schemi aggregativi delle falde sono dati dalla combinazione degli schemi precedenti. Il tetto a padiglione è utilizzato esclusivamente nei palazzetti in quanto più onerosoe meglio rispondendo alle istanze di rappresentatività richieste da edifici a carattere più urbano.						
	schema a due falde con corpo di fabbrica a spessore doppio e orditura semplice		schema a due falde con corpo di fabbrica a spessore doppio e orditura doppia	schema a padiglione con corpo di fabbrica a spessore doppio e orditura semplice	schema a padiglione con corpo di fabbrica a spessore doppio e orditura doppia	prolungamento del tetto a due falde sulla seconda cellula		

Unione Comune della Marmilla
Università degli Studi di Cagliari - **DICAAR**

Studio di coordinamento per i Piani Particolareggiati dei Centri Storici dell'Unione dei Comuni della Marmilla

COMUNE DI TURRI
PIANO PARTICOLAREGGIATO
DEL CENTRO STORICO

tavola **13**

Caratteri costruttivi
e degli elementi di
dettaglio
ABACO DELLE
COPERTURE

2018^{Luglio}

PROGETTO DEFINITIVO

progettazione:

progettista incaricato: dott. ing. **Maurizio Manias**

collaboratori: **Aldo Scintu, Elisa Coni**

Responsabile unico del procedimento:
Sandro Schirru

Sindaco:
Martino Picchedda

