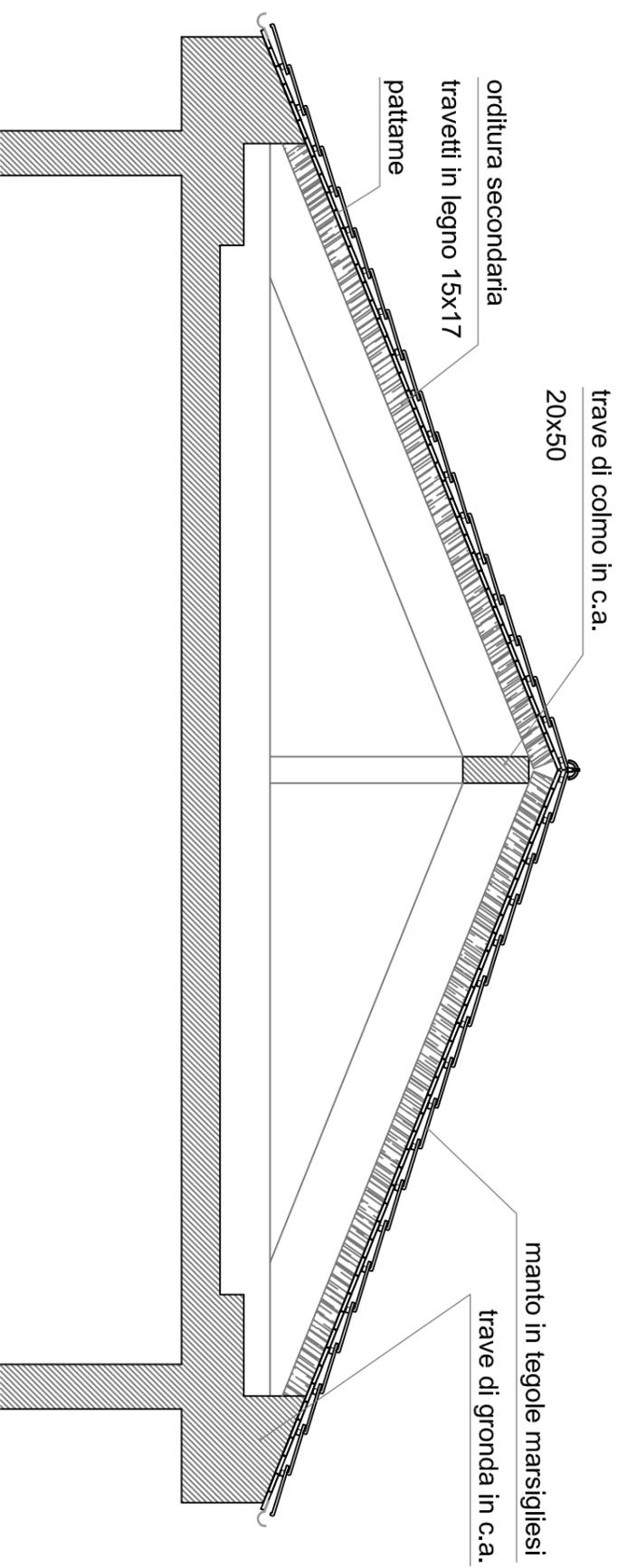
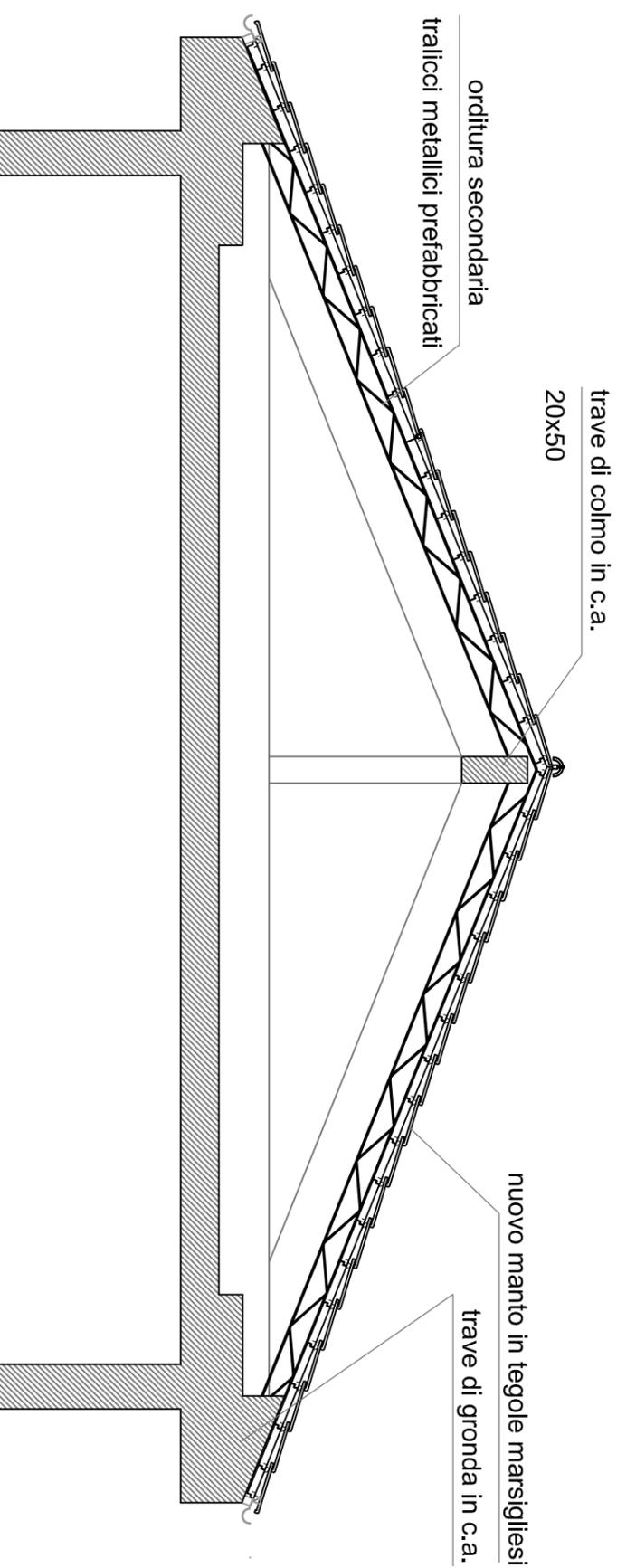


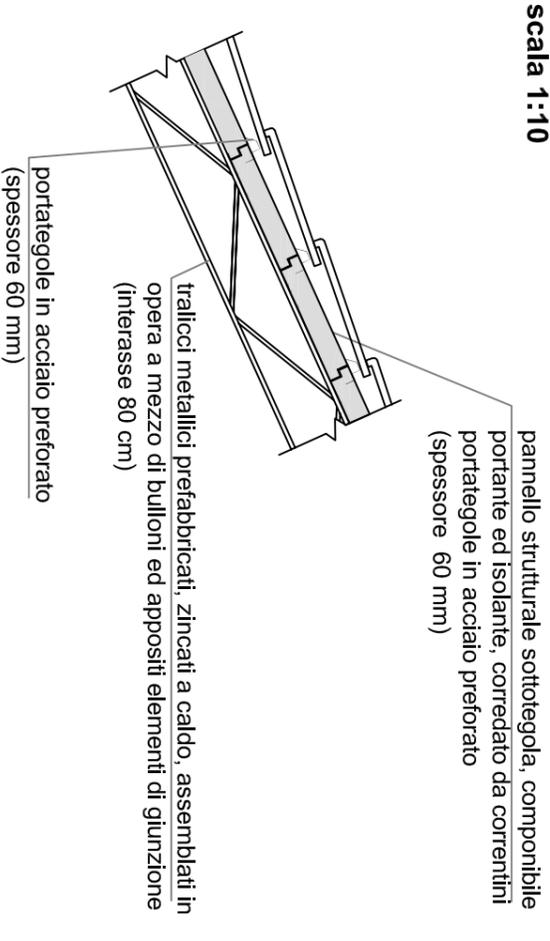
STATO ATTUALE
Sezione trasversale copertura



PROGETTO
Sezione trasversale copertura



PROGETTO
Particolare nuova copertura
scala 1:10



NOTA BENE:

Sovraccarico accidentale = 50 DaN/mq
Sovraccarico permanente = 65 daN/mq
Sovraccarico vento e neve: località di riferimento comune di Balestrino

I tralicci metallici prefabbricati di falda saranno vincolati alla struttura esistente in cemento armato mediante tassellatura chimica e dovranno rispettare le seguenti caratteristiche:

- Travetti zincati a caldo a norma UNI EN ISO 1461, a sezione rettangolare, costituiti da n.ro 2 correnti superiori e n.ro 2 correnti inferiori in tondo liscio B 450 C, uniti da n.ro 1 serpentina intermedia in tondo liscio S 355 a passo costante.
- Saldature a filo continuo a norma UNI EN ISO 1307 - 2.1.1.4

Luce dei travetti: 5,30 m
Pendenza della falda: 0,56 (angolo = 29,2°)
Interasse travetti: 80 cm

Il dimensionamento strutturale dei travetti metallici sarà a cura del soggetto prefabbricatore e dovrà rispettare i parametri progettuali indicati nell'allegato J4 e nella presente tavola.

I travetti dovranno soddisfare le verifiche di resistenza allo stato limite ultimo, le verifiche di deformabilità allo stato limite di esercizio.

In particolare l'impresa esecutrice dovrà sottoporre all'approvazione della Direzione Lavori la Relazione di Calcolo antisismica delle strutture metalliche prefabbricate, redatta da professionista; detta relazione abilitata verrà depositata all'Ufficio Cementi Armati della Provincia di Savona prima dell'inizio delle lavorazioni di posa della nuova copertura.

<p>COMUNE DI BALESTRINO</p>  <p>Via Aglietto 90, 17100 Savona</p>	<p>Riqualficazione urbana e di edilizia residenziale sociale nel "piccoli comuni" D.G.R. n. 1287 del 26.10.2012</p>	<p>PROGETTO ESECUTIVO - Lavori di Manutenzione Straordinaria in via Provinciale civ. 23: alloggi int. 5 e 6, copertura edificio e sistemazione spazi esterni</p>	<p>R.U.P.: geom. Maurizio Noli</p> <p>via Aglietto 90, 17100 Savona Tel: 019 8410263</p>	<p>il progettista: ing. Paola Andreoli</p> <p>via Aglietto 90, 17100 Savona Tel: 019 8410245</p>	<p>Tavola: 6 sezione trasversale copertura</p>	<p>scala: 1:50</p>	<p>data: Dicembre 2015</p>
---	---	--	--	--	--	------------------------	------------------------------------