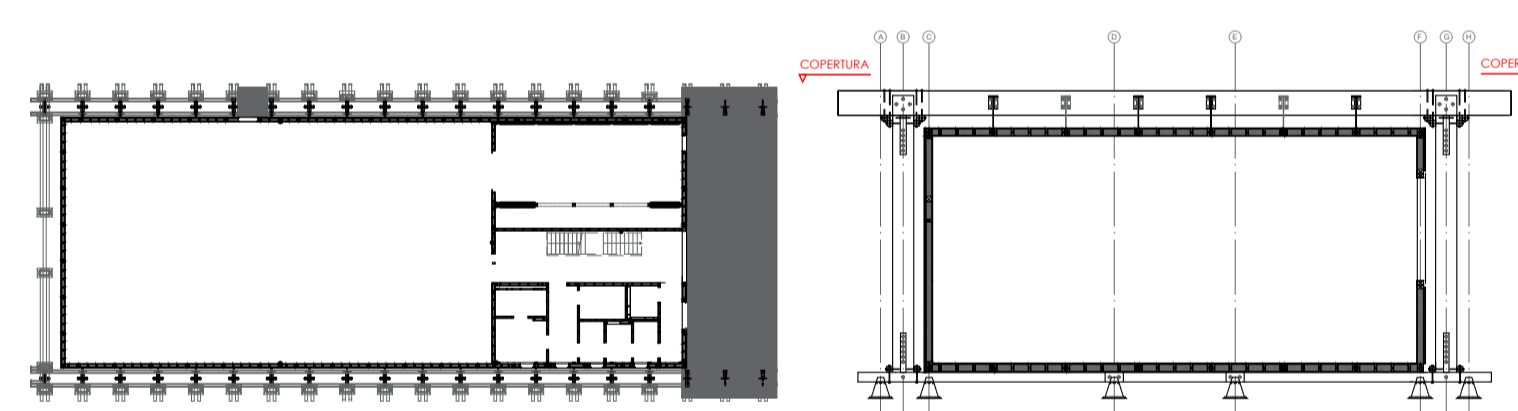


Oggetto	PALESTRA LUGANO - SEZIONE BARBENGO	Oggetto N°	E2252	File N°	028
Nome Piano	STRUTTURA PORTANTE - PIANO D'APPALTO CARPENTERIA METALLICA - COPERTURA IN LAMIERA	Mappe	296 / 315 / 322		
Nome File	E2252_CG_DE_ML_SCD_028_S1_3.dwg	Formato	Data		
Disegnato	GC	30.10.2020	Settore	Scala	
Approvato	IP	30.10.2020	147.0 X 59.4	1:20	
		30.10.2020			

N°	Dis.	Data	Correzioni	N°	Dis.	Data	Correzioni
1	CG	30.10.2020	spostamento assi A-B-C-F-G-H: 10 cm verso interno				
2	CG	24.11.2020	revisione generale conforma ai piani dell'Architeto				
3	CG	05.04.2021	eliminata dicitura provvisoria				

±0.00 = 280.75 M.S.M



MATERIALI

Costruzioni di Legno

- Telai: Legno lamellare di abete GL24h
- Deck: Legno massiccio di larice C24
- Pannelli: Kerlo-G, per uso a vista esterno, tipo 04, stagiato esterno selezionato e levigato
- Pannelli: OSB/4
- Pannelli facciate: Best wood wall 180
- Travelli: Legno incollato di abete duo e trio
- Trattamento: Impregnazione incolore, quale protezione contro l'amidità (tutti gli elementi)

Elementi di Acciaio

- Profili RRW: Acciaio S355 J2H
- Piastre: Acciaio S235 J0
- Bulloni: SBS - Classe 4.6, esecuzione calibrata
- Appendini: Barre filettate SGS classe 4.6
- Viti appendini: Resistenza minima alla trazione $f_{t,k} = 800 \text{ N/mm}^2$
- Ranelle: Classe resistenza 4.6
- Viti: Classe resistenza 4.6
- Cambrette: Resistenza alla trazione del filo $f_{t,k} = 800 \text{ N/mm}^2$
- Trattamento: Zincatura (tutti gli elementi)
- Copertura: Lamiera grecata Swiss Panel 45/150, spessore 1.25 mm

