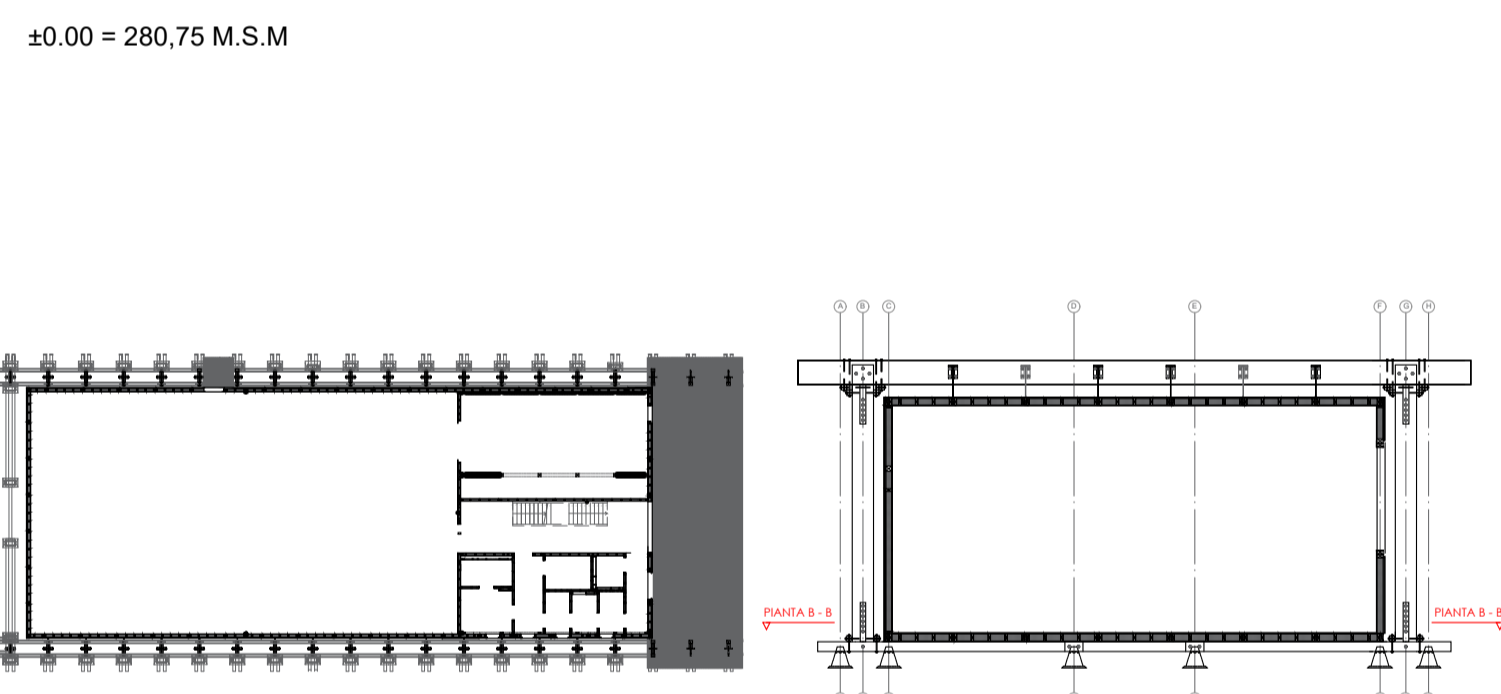


Oggetto	<b>PALESTRA LUGANO - SEZIONE BARBENGO</b>	Oggetto N°	<b>E2252</b>	File N°	<b>017</b>
Nome Piano	<b>STRUTTURA PORTANTE - PIANO D'APPALTO</b>	Tracciato	<b>296 / 315 / 322</b>		
Nome File	<b>ES2252_GG_PLO_000_017_01_01.dwg</b>	Formato	Settore	Scala	Data
Disegnato	GC	30.10.2020			30.10.2020
Approvato	UP	30.10.2020	126.0 X 59.4	00	1:50

Architettura e Ingegneria  
**GALLI & ASSOCIATI SA**

Studio Tola  
Via Industria 7  
8814 Cadempino  
+41 81 858 20 01  
info@studio-tola.ch

N°	Dis.	Data	Correzioni	N°	Dis.	Data	Correzioni
1	CG	30.10.2020	spostamento assi A-B-C-F-G-H-I con verso Testino				
2	CG	04.11.2020	revisione generale cartolina di parti dell'architetto				
3	CG	06.04.2021	ultimata delibera preventiva				



- MATERIALI**
- COSTRUZIONI DI LEGNO**
- Telai: Legno lamellare di abete GL24h
  - Deck: Legno massiccio di larice C24
  - Pannelli: Kerfo-Q, per uso a vista esterno, tipo 04, sfogliato esterno selezionato e levigato
  - Pannelli: OSB/4
  - Pannelli facciate: Best wood wall 180
  - Travetti: Legno incollato di abete duo e trio
  - Trattamento: Impregnazione incolore, quale protezione contro l'umidità (tutti gli elementi)
- ELEMENTI DI ACCIAIO**
- Profili RRW: Acciaio S355 J2H
  - Piastre: Acciaio S235 J0
  - Bulloni: SBS - Classe 4.6, esecuzione calibrata
  - Appendini: Bone filettate SGS classe 4.6
  - Viti appendini: Resistenza minima alla trazione  $f_{t,k} = 800 \text{ N/mm}^2$
  - Ronelle: 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

