

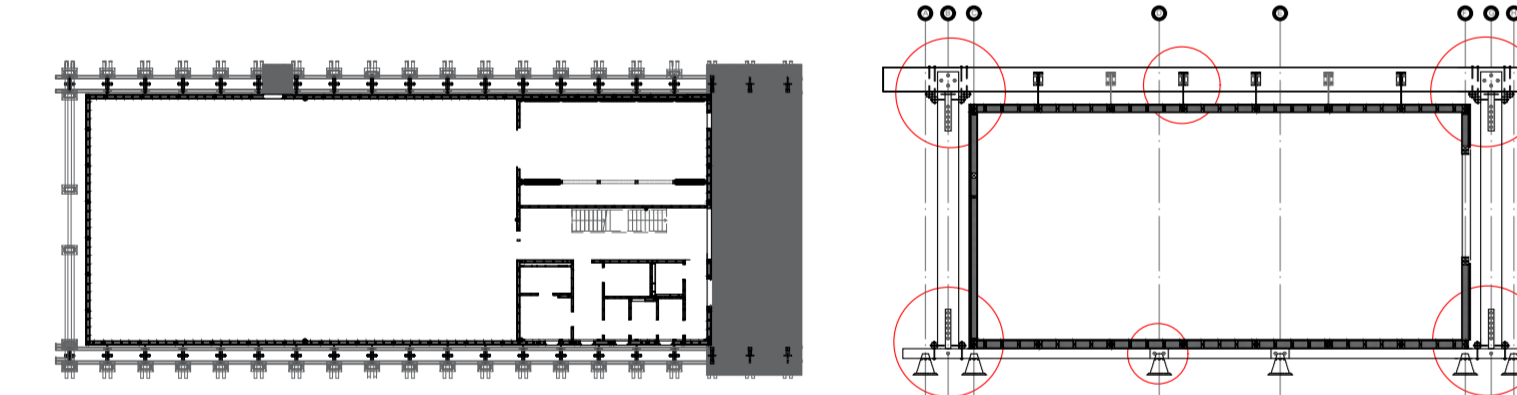
Oggetto: <b>PALESTRA LUGANO - SEZIONE BARBENGO STRUTTURA PORTANTE - PIANO D'APPALTO PARTICOLARI</b>	Oggetto N°: <b>E2252</b>	File N°: <b>025</b>
Nome Piano: <b>296 / 315 / 322</b>	Mappa: <b>296 / 315 / 322</b>	
Nome File: <b>E2252_CG_DE_MX_00_SCD_025_51_3.dwg</b>	Formato: <b>00</b>	Scala: <b>1:20</b>
Disegnato: <b>LP</b>	Data: <b>30.10.2020</b>	
Approvato: <b>LP</b>	Data: <b>30.10.2020</b>	

Architettura e Ingegneria  
GALLI & ASSOCIATI SA

Stabile Talia  
Via Indrovaia 7  
6814 Cadempino  
+41 79 858 20 01  
info@studio-galli.ch

N°	Dis.	Data	Completati
1	CG	30.10.2020	aggiornamento particolari costruttivi (variante 1 + 3)
2	CG	04.11.2020	revisione generale conforme ai piani dell'Architetto
3	CG	06.04.2021	terminata dicitura provvisoria

±0.00 = 280.75 M.S.M



- MATERIALI**
- CONSTRUZIONI DI LEGNO**
- Telai: Legno lamellare di abete GL24h
  - Deck: Legno massiccio di larice C24
  - Pannelli: Kerfo-G, 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 BRW: Acciaio S355 J2H
  - Piastrine: Acciaio S235 JO
  - Bulloni: S85 - 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

