

Dipartimento delle finanze e dell'economia
Sezione della logistica
Via del Campeggio 7
6500 Bellinzona
T+41 (0)91 814 77 11
T+41 (0)91 814 77 19
e-mail: info@edf.ch
web: www.edf.ch/EDF/RSL

Repubblica
e Cantone
Ticino

Oggetto	PALESTRA LUGANO - SEZIONE BARBENGO	Oggetto N°	E2252	File N°	022
Nome Piano	STRUTTURA PORTANTE - PIANO D' APPALTO	Numero	296 / 315 / 322		
Nome File	E2252_C04_R03_R03_R03_R03_21_3.rvt	Data	30.10.2020	Formato	Seta
Disegnato	GC	30.10.2020	00	1:50	30.10.2020
Approvato	LP	30.10.2020			

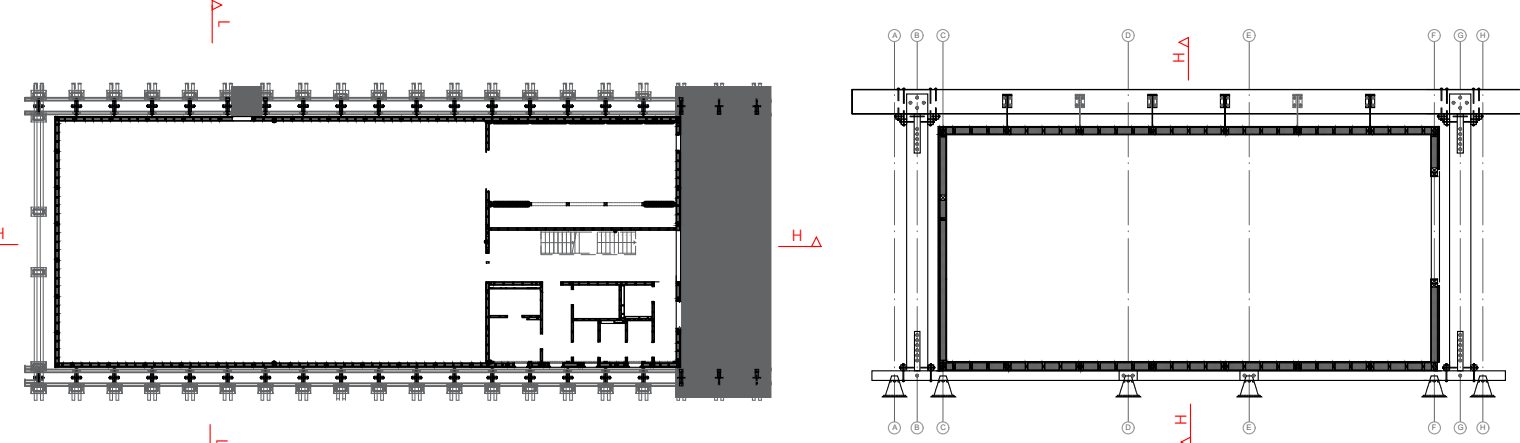


Architettura e Ingegneria
GALLI & ASSOCIATI SA

Studio Tasso
Via Industriale 7
6814 Gattorna
+41 91 858 20 01
info@studio-galli.ch

N°	Dts	Data	Correzioni	N°	Dts	Data	Correzioni
1	CG	30.10.2020	spostamento assi A-B-C-F-G-H 10 cm verso l'esterno				
2	CG	06.11.2020	revisione generale conformemente al piano dell'architetto				
3	CG	06.04.2021	eliminazione dell'ultima previsione				

±0.00 = 280.75 M.S.M



MATERIALI

COSTRUZIONI DI LEGNO

- Telaio: 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 flattede SCS classe 4.6
- Viti appendini: Resistenza minima alla trazione $f_{tk} = 800 \text{ N/mm}^2$
- Ronelle: Classe resistenza 4.6
- Viti: Classe resistenza 4.6
- Cambrette: Resistenza alla trazione del filo $f_{tk} = 800 \text{ N/mm}^2$
- Trattamento: Zincatura (tutti gli elementi)
- Copertura: Lamiera grecata Swiss Panel 45/150, spessore 1,25 mm

