

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

n.b. (per riferimenti normativi e dati progettuali vedere relazione di calcolo)

Acciaio da carpenteria metallica:

(Secondo D.M. 14-01-2008)

Acciaio per costruzioni in carpenteria metallica S 235 J0 e S 275 J0

- Tensione caratteristica di snervamento per t £ 40 mm:

- Tensione caratteristica di rottura per t £ 40 mm:

- Modulo di elasticità medio:

$f_k \geq 235$ MPa e 275 MPa

$f_{tk} \geq 360$ MPa e 430 MPa

$E_{sm} = 206$ GPa

Acciaio da carpenteria metallica per CONTROVENTI e relativo fazzoletto:

(Secondo D.M. 14-01-2008)

Acciaio per costruzioni in carpenteria metallica S 355 J00

- Tensione caratteristica di snervamento per t £ 40 mm:

- Tensione caratteristica di rottura per t £ 40 mm:

- Modulo di elasticità medio:

$f_k \geq 355$ MPa

$f_{tk} \geq 510$ MPa

$E_{sm} = 206$ GPa

Bulloni:

Bulloni ad alta resistenza con viti di classe 8.8

- Resistenza caratteristica a snervamento

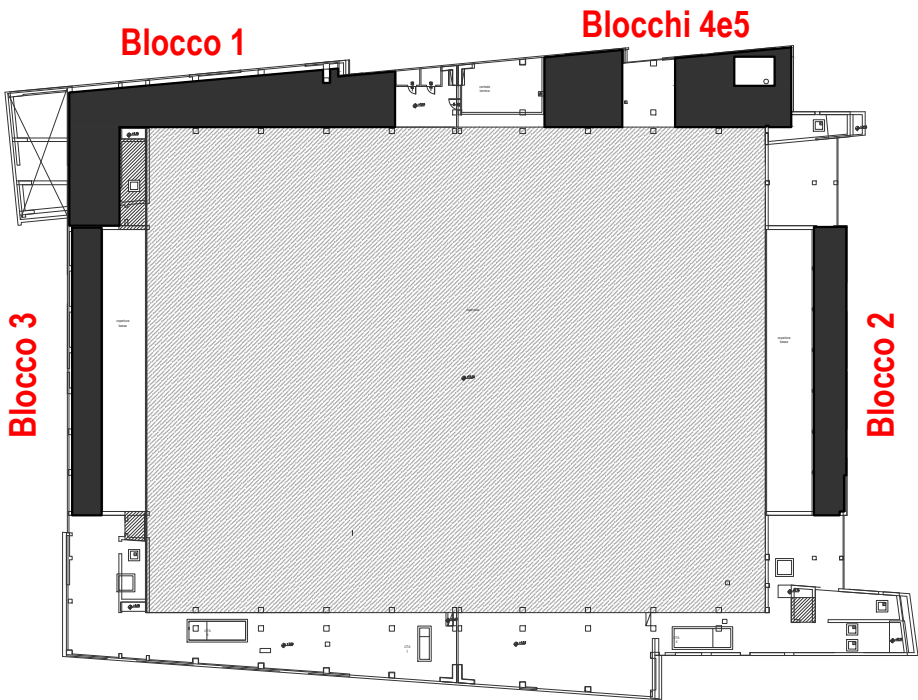
- Resistenza caratteristica a rottura

$f_{tb} = 649$ MPa

$f_{tb} = 800$ MPa

Saldature:

Saldature a cordone d'angolo con filo di saldatura IT-SG3



KEY PLAN



OGGETTO - REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIQUALIFICAZIONE PREVISTI ALL'INTERNO DEL PALAZZO DEL GHIACCIO DI TORRE PELLICE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

mythos

Mythos Consorzio Stabile S.c.a.r.l.

Sede legale: Via Trottechen, 61 - 11100 Aosta

Sede operativa:

Via Gattai 24 - 10123 Torino

Via Lampugnani 13 - 20141 Milano

Passaggio du Veiger 5 - 11100 Aosta

Piazza Italia 34 - 07100 Sassari

Claudio Lucchin & Architetti Associati

Via Cavour, 62 - 39100 Bolzano

Coordinatore delle prestazioni specialistiche:

Dott. Ing. Fabio Inzani

Attività di rilievo: arch. Daniela Varner

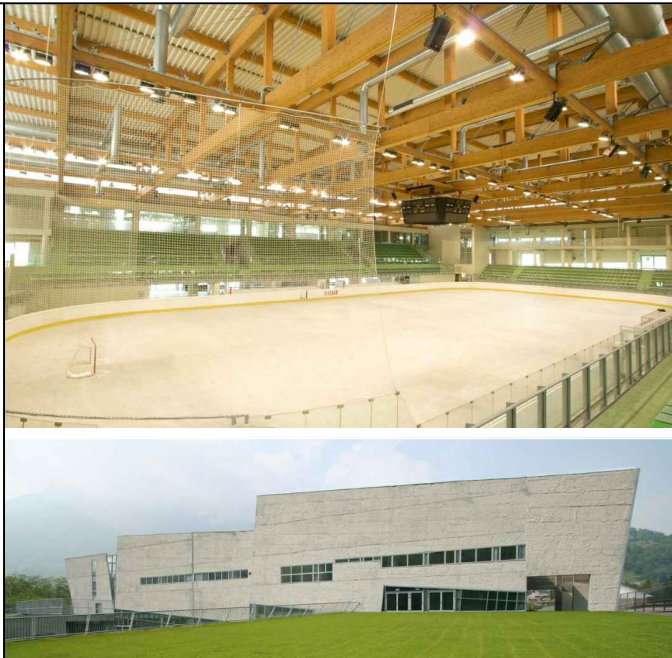
Progettazione strutturale: arch. Edo Vulliamoz

Progettazione architettonica: arch. Giovanni Carota

Progettazione impiantistica: ing. Stefano Borromeo

Coordinamento della sicurezza in progettazione: ing. Roberto Tadda

Progettazione antincendio: dott. Ing. Fabio Inzani



PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI STRUTTURALI

BLOCCO 3: SEZIONI

data: maggio 2017

scala: 1:50

G.SW.E.009

00	maggio 2017	Emissione PROGETTO ESECUTIVO	MYT	Ing. Stefano Borromeo	Ing. Fabio Inzani
Revisione	Data	Descrizione	Emittente	Verifica	Approvazione