

MATERIALI IMPIEGATI E TABELLA RIEPILOGATIVA

- STRUTTURE IN ACCIAIO (UNI EN 10025, UNI EN 10210, UNI EN 10219-1)
- Profili laminati a sezione aperta di acciaio S355JR
- Profili tubolari in acciaio S355JR
- Fazzoletti, piastre, nervature di acciaio S355JR
 Bulloni: Bulloni classe 10.9 e barre filettate classe 10.9 (UNI EN ISO 898-1)
- Dadi classe 10 (UNI EN 20898-2) Bulloni per giunti ad attrito di tipo HV-K2, secondo EN14399 e EN1090-2 - Strutture in carpenteria, classe di esecuzione UNI 1090-2: EXC3

NOTE GENERALI

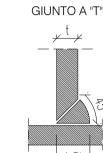
- TOLLERANZE DI COSTRUZIONE:
- 1) Tracciamento planimetrico +/- 1cm; 2) Tracciamento altimetrico +/- 1cm;
- 3) Fuori piombo +/- 1cm (in pianta lungo assi x/y/)/600cm in altezza lungo asse z; 4) Tolleranze di accomppiamento carpenterie metalliche +/- 1mm;
- 5) Prima della messa in produzione delle carpenterie tutte le misure e le quote delle sottostrutture in c.a. dovranno essere verificate in cantiere a cura dell'impresa realizzatrice...

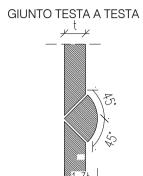
PRESCRIZIONI STRUTTURE IN ACCIAIO

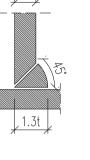
- Le saldature a completa penetrazione devono osservare le prescrizioni delle norme UNI EN ISO 4063:2001 e UNI EN ISO 15614-1:2005 e quelle a cordone d'angolo devono essere sempre continue eseguite con due o piu' passate a seconda dello spessore di gola pari a 0.7 volte lo spessore del piu' sottile elemento collegato dalla saldatura ove non specificatamente
- Il diametro del foro delle lamiere bullonate deve rispettare quanto indicato dalla EN 1090-2

DETTAGLIO SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE













Nominal bolt or pin diameter d (mm)	12	14	16	18	20	22	24	27 and over
Normal round holes ^a	1 ^{b c}		2					3
Oversize round holes	3		4			6	8	
Short slotted holes (on the length) ^d	4		6			8	10	
Long slotted holes (on the length) d	1,5 d							



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO AREA VI - Risorse Strumentali - Uffici Tecnici

Research Fund for Coal and Steel RFCS-02-2020 Grant Agreement 101034015



DREAMERS

Design REsearch, implementation And Monitoring of Emerging technologies for a new generation of Resilient Steel buildings

REALIZZAZIONE EDIFICIO C3 - Campus di Fisciano

PROGETTO DEFINITIVO

Sistema di facciata e sistemazione esterne Impianti Idrici - Scarico e Antincendio

Arch. Vincenzo Paolillo Arch. Federico Florena (tiarstudio s.r.l.)

Impianti Elettrici e Speciali

Ing. Alessandro Vitale Ing. Alfonso Pisano Ing. Roberto Campagna Ing. Michele Petrocelli

Ing. Fabrizio Fiorenza

Ing. Salvatore Ferrandino Dott. Vincenzo Agosti

Arch. Roberto Borriello

Impianti Meccanici Consulenza Impianti Meccanici

Architettonico

Ing. Rocco Carfagna Ing. Giuseppe Sorrentino Arch. Aniellio De Martino

Ing. Valentino Vitale

Impianti Rete Dati Strutture

Prof. Ing. Vincenzo Piluso Prof. Ing. Massimo Latour Prof. Ing. Elide Nastri Prof. Ing. Gianvittorio Rizzano Arch. Aniello De Martino

Pratiche VV.F., acustica ed ASL

data 30.9.22

Geom. Michele Lalopa P.I. Giovanni D'Aniello Ing. Carmelo Montefusco Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e manutenzione opera Ing. Alfredo Landi

Prof. Ing. Rosario Montuori Collaudatore statico e tecnico-amministrativo Responsabile del Procedimento: Ing. Nicola Galotto DESCRIZIONE ELABORATO

TAVOLA

REV. N Å

Computi e Stime

CARPENTERIA TELAIO C-C

SCALA 1:50

RIF. PRATICA:

VERIFICA PROGETTO (art. 26 D.Lgs. 50/2016) UNITA' DI VERIFICA: Ing. Simona lannizzaro









MOTIVO DELLA EMISSIONE



ELABORATO DA: Ing. Massimo Latour

AREA VI - Risorse Strumentali - Uffici Tecnici di Ateneo in possesso del sistema di Gestione per la qualità conforme alla UNI EN ISO 9001-2015 Certificato CSQ n. 0783.2020-6 scadenza 27/07/2023 per l'attività di verifiche sulla progettazione delle opere, ai fini della validazione, su progetti relativi alla propria stazione appaltante

Geom. Giovanni Soldà

A TERMINI DI LEGGE IL PRESENTE ELABORATO NON POTRA' ESSERE RIPRODOTTO E COMUNICATO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE