

IL PROGETTO COSTRUTTIVO DELLA STRUTTURA METALLICA DOVRA' ESSERE VERIFICATO IN CANTIERE PER LE INTERAZIONI CON LE INTERAZIONI CON LA C.A. E DOVRA' ESSERE APPROVATA DALLA DIREZIONE LAVORI

SPECIFICHE SALDATURE

Secondo procedimenti all'arco elettrico codificati dalla UNI EN ISO 4063:2001

SE NON DIVERSAMENTE INDICATO :

-> SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO

-> SALDATURE DI SPIGOLO

-> SALDATURE A V

-> SALDATURE A V

$0,7X_T \leq S \leq T_1$

(CON $T_1 \leq T_2$)

$0,7X_T \leq S \leq T_1$

(CON $T_1 \leq T_2$)

$0,7X_T \leq S \leq T_1$

(CON $T_1 \leq T_2$)

$0,7X_T \leq S \leq T_1$

(CON $T_1 \leq T_2$)

FINITURA SUPERFICIALE STRUTTURE METALLICHE

PROFILI ZINCATI A CALDO SECONDO NORME UNI EN ISO 1461 E UNI ISO 1779

MATERIALI E PRESCRIZIONI - ACCIAIO PER STRUTTURE METALLICHE

| TIPO ELEMENTO | CLASSE DI RESISTENZA | TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO | NORMATIVA DI RIFERIMENTO |
|---------------------------|----------------------|--|------------------------------------|
| - TRAVI, PILASTRI : | S 275 JR | 275 N/mm ² | UNI EN 10025-2 |
| - ELEMENTI SCALARI : | S 275 JR H | 275 N/mm ² | UNI EN 10210-1/10219-1 |
| - PASTIGIE IN ELEVAZIONE: | S 275 JR H | 275 N/mm ² | UNI EN 10025-2 |
| - PIASTRINI DI BASE: | S 355 JR | 355 N/mm ² | UNI EN 10025-2 |
| - ACCIAIO PER TRATTONI: | CL. 8 | 649 N/mm ² | UNI EN 15048/UNI EN ISO 898-1:2000 |

SPECIFICHE BULLONERIA

BULLONI: VITI CLASSE 8.8 + DADO CLASSE 8



Tensione di snervamento: $f_a = 648 \text{ N/mm}^2$

Tensione di rottura: $f_u = 800 \text{ N/mm}^2$

UNI EN ISO 898-1:2001 - UNI EN ISO 4016:2002

UNI 5592:1968 - UNI EN 15048-1:2007

PROTEZIONE SUPERFICIALE: zincatura elettrolitica


Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italiadomani
 PIANO NAZIONALE DI SVILUPPO E RINNOVO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ai sensi del DPR 207/2010 Sez. III-IV e s.m.i.,
del D. Lgs. 50/2016 art. 23

Progetto architettonico e coordinamento:
Arch. Emanuele Dionigi
Studio Controluce
via G. F. Novaro 10, 40141 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 03294061209
e-mail: e.dionigi@controlucestudio.it

Progetto strutturale:
Ing. Dejvid Kovachik
vzkzst
via E. Masi 2, 40137 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 02430000403
e-mail: dejvid.kovachik@vzkzst.it

| | |
|--|---|
| Progetto impianti elettrici. | Coordinamento alla sicurezza - CSP. |
| Per. Ind. Luca Rossi | Geom. Christian Palmieri |
| Collegio dei Periti Industriali delle Province di Bologna e Ferrara N°766 | Collegio dei Geometri della Provincia di Bologna n° 3605 |
| Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO) | Via Villa delle Rose n° 256 - Fraz. Rocca Pitigliana |
| e-mail: studio.rossiluca@gmail.com | 40041 Gaggio Montano (BO) e-mail: ramirez_77@libero.it |

Progetto impianti meccanici;
Per. Ind. Mattia Buriani
Collegio dei Periti Industriali della Provincia
di Bologna e Ferrara N°710
Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO)
e-mail: studio.mattiaburiani@gmail.com

| | | | | | | |
|---|-----------------------|-----------|-------|------|-----------|-------|
| Titolo tavola | Codice elaborato | | | Dis. | Contr. | Appr. |
| PIANTE E PROSPETTI DELLA STRUTTURA IN ELEVAZIONE SCALA | CDA_D/E_PT/SZ_0810_00 | | | | | |
| | Data | Scala | Tipi | Rev | N. tavola | |
| | 17/10/2023 | 1:50/1:25 | PT/SZ | 00 | 0810 | |