



NOTE GENERALI

IL PROGETTO COSTRUTTIVO DELLA STRUTTURA METALLICA DOVRA' ESSERE VERIFICATO IN CANTIERE PER LE INTERFACCIE CON IL C.A. E DOVRA' ESSERE APPROVATO 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 A SPIGOLLO

-> SALDATURE A V

-> SALDATURE A

0,7xT: ≤ B ≤ T₂ (CON T.S.T.)

0,7xT: ≤ B ≤ T₂ (CON T.S.T.)

0,7xT: ≤ B ≤ T₂ (CON T.S.T.)

0,7xT: ≤ B ≤ T₂ (CON T.S.T.)

FINITURA SUPERFICIALE STRUTTURE METALLICHE

PROFILI ZINCATI A CALDO SECONDO NORME UNI EN ISO 1461 E UNI ISO 1179

VERNICIATURA A SMALTO IN COLORI STRUTTURE METALLICHE

VERNICIATURA A SMALTO OLEOSTINTETICO OPACO

MATERIALI E PRESCRIZIONI - ACCIAIO PER STRUTTURE METALLICHE

TIPO ELEMENTO	CLASSE DI RESISTENZA	TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	NORMATIVA DI RIFERIMENTO
TRAVI, PIASTRE	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
PARONDI IN ELABORAZIONE	S 275 JR H	275 N/mm ²	UNI EN 10025-2
PIASTRA DI BASE	S 355 JR	355 N/mm ²	UNI EN 10025-2
ACCIAIO PER TRAFONDI	CL. 8.8	640 N/mm ²	UNI EN 15048/UNI EN ISO 888-1:2001

SPECIFICHE BULLONERIA

BULLONI: VITI CLASSE 8.8 + DADO CLASSE 8

Tensione di snervamento: f_y = 640 N/mm²

Tensione di rottura: f_t = 820 N/mm²

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

UNI 5932:1986 - UNI EN 15948-1:2007

PROTEZIONE SUPERFICIALE: Inibizione elettrolitica

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Missione M5C2 - Inclusione e Coesione sociale

Componente C2 - Investimento 2.3

Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare - PINQUA

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italianomani

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Riqualificazione della Casa per Anziani e del polo sociosanitario e culturale (ID454)

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

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

Committente: Comune di Castel D'Aiano Piazza Nanni Levera, 12 - 40034 Castel d'Aiano (Bo)

Responsabile unico del procedimento: Ing. Ivan Pirani Resp. Servizio Gestione e Sviluppo del Territorio

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 Kovachin v3studio via E. Masi 2, 40157 BOLOGNA, Italia CF - P. IVA: 02447000369 e-mail: dejvid.kovachin@v3studio.it

Progetto impianti elettrici: Per. Ind. Luca Rossi Collegio dei Periti Industriali delle Province di Bologna e Ferrara N° 766 Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO) e-mail: studio.rossiluca@gmail.com

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

Coordinamento alla sicurezza - CSP: Geom. Christian Palmieri Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Bologna e Ferrara N° 710 Via Gramsci n. 302/F - 40013 Castel Maggiore (BO) e-mail: ramirez_77@libero.it

Titolo tavola	Codice elaborato	Dis.	Contr.	Appr.
DETTAGLIO STRUTTURA IN ELEVAZIONE SCALA	CDA_DIE_PTISZ_0811_00			
17/10/2023	1:50/1:5	PTISZ	00	0811