



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 SPIGOLO
- > SALDATURE A V
- > SALDATURE A W

0,7xT₁ ≤ B ≤ T₂ (CON T₁ ≤ T₂)

0,7xT₁ ≤ B ≤ T₂ (CON T₁ ≤ T₂)

FINITURA SUPERFICIALE STRUTTURE METALLICHE
PROFILI ZINCATI A CALDO SECONDO NORME UNI EN ISO 1461 E UNI ISO 1179

MATERIALI E PRESCRIZIONI - ACCIAIO PER STRUTTURE METALLICHE

TIPO ELEMENTO	CLASSE DI RESISTENZA	TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	NORMATIVA DI RIFERIMENTO
- TRAVI PLASTARI :	S 275 JR	275 N/mm ²	UNI EN 10025-2
- ELEMENTI SCALOLARI :	S 275 JR H	275 N/mm ²	UNI EN 10210-1/10219-1
- PIASTRE IN ELEVAZIONE :	S 275 JR H	275 N/mm ²	UNI EN 10025-2
- PIASTRE DI BASE :	S 355 JR	355 N/mm ²	UNI EN 10025-2
- ACCIAIO PER TRAFONDI :	CL. S 8	648 N/mm ²	UNI EN 15048/UNI EN ISO 898-1:2001

SPECIFICHE BULLONERIA
BULLONI VITI CLASSE 8.8 + DADO CLASSE 8
Tensione di snervamento: f_t = 649 N/mm²
Tensione di rottura: f_r = 800 N/mm²
UNI EN ISO 898-1:2001 - UNI EN ISO 4032:2002
UNI 5982:1968 - UNI EN 15048-1:2007

PROTEZIONE SUPERFICIALE: anodi sacrificali

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)
Missione MSC2 - Inclusione e Coesione sociale
Componente C2 - Investimento 2.3

Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare - PINQUA

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti | **Italianodani** | Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Riquilibrare la Casa per Anziani e del polo socio-sanitario 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 Contraluce
via G. F. Novaro 10, 40141 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 03294061209
e-mail: e.dionigi@contralucestudio.it

Progetto strutturale:
Ing. Dejvid Kovachik
v.le S. Maria 1
via E. Masi 2, 40137 Bologna, Italia
CF - P.IVA: 0242000123
e-mail: dejvid.kovachik@contraluce.it

Progetto impianti elettrici:
Per. Ing. 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

Coordinamento alla sicurezza - CSP:
Geom. Christian Palmieri
Collegio dei Geometri della Provincia di Bologna n° 3605
Via Villa delle Rose n° 256 - Fraz. Rocca Pitigliana 40041 Gaggio Montano (BO)
e-mail: ramirez_77@libero.it

Progetto impianti meccanici:
Per. Ing. 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.mattiauriani@gmail.com

Titolo tavola	Codice elaborato	Dis.	Contit.	Appr.
PIANTE E PROSPETTI DELLA STRUTTURA IN ELEVAZIONE SCALA	CDA_DIE_PT/8Z_0810_00			
	Data	Scala	Tipo	Rov
	17/10/2023	1:50/1:25	PT/8Z	00
				0810