

PROGETTO: Progetto di ristrutturazione edilizia con parziale demolizione (fabbricato in lamiera) e parziale ampliamento (pensilina a sbalzo); in applicazione dell'Art. 53 della Legge Regionale E.R. - N. 24/2017; intervento edilizio previsto su fabbricato esistente, posto in Comune di Fiorano Modenese (MO) - Via Braida, 22-24-26 identificato catastalmente al Fig. 9 - particella 45.

PIANO DI MANUTENZIONE (ELABORATO 5 ai sensi DGR ER 1373/2011)



Figura 1 – Vista 3D struttura metallica Scarabeo Entertainment

Le manutenzioni delle parti strutturali in carpenteria metallica sono:

- Con cadenza quinquennale attraverso verifica visiva:
 - Presenza dei bulloni e del corretto serraggio a taglio
 - Integrità trattamento superficiale di protezione della zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461.
 - Congruenza con la geometria di progetto e lo schema di calcolo.
- In caso di evento accidentale (sisma/urti/esplosioni) attraverso verifica visiva e ripristino condizioni del progetto strutturale:
 - Presenza dei bulloni e del corretto serraggio a taglio
 - Integrità trattamento superficiale di protezione della zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461.
 - Congruenza con la geometria di progetto e dello schema di calcolo.
 - Eventuali fenomeni di imbozzamento, snervamento delle membrature metalliche e frattura delle saldature. Valutare la riparazione.

Parma, 21.12.2018 Dott. Ing. Dimitrios Mutussis