

Spett.le Struttura tecnica competente
in materia sismica
Comune di Novi di Modena (MN)

Suzzara, lì 18/07/2025

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA DELL'INTERVENTO

Oggetto: Progetto di realizzazione di nuovo magazzino formaggi e ampliamento impianto siero

Committente: CASEIFICIO RAZIONALE NOVESE, Via Provinciale Mantova, 73 - 41016 Novi di Modena (MO)

Ubicazione: Via Provinciale Mantova, 73 - 41016 Novi di Modena (MO) identificato al Foglio 12, Mappale 17.

A) DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Il progetto prevede come prima tipologia di intervento l'ampliamento dell'impianto siero: la struttura prevista è un telaio monopiano in acciaio con fondazioni a trave continua in cemento armato. Sono inoltre previste due tettoie anch'esse in acciaio.

La seconda tipologia di progetto prevede la costruzione di un nuovo magazzino formaggi su area libera: la struttura prevista è un telaio monopiano in calcestruzzo armato prefabbricato avente come fondazioni dei plinti in cemento armato in opera collegati tra loro.

Il progetto è stato eseguito secondo le norme tecniche per le costruzioni del 17 Gennaio 2018.

B) MATERIALI IMPIEGATI

Verranno impiegati i seguenti materiali:

Ampliamento impianto siero

- Calcestruzzo per opere in fondazione di classe non inferiore a 30 N/mm² con diametro max inerte non superiore a D=16 mm e lavorabilità slump non inferiore a S4;
- Acciaio per cemento armato B450 saldabile e qualificato;
- Strutture in acciaio classe S235 e S275.

Costruzione nuovo magazzino formaggi

- Calcestruzzo per opere in fondazione di classe non inferiore a 30 N/mm² con diametro max inerte non superiore a D=16 mm e lavorabilità slump non inferiore a S4;
- Calcestruzzo armato prefabbricato per strutture in elevazione di classe non inferiore a 50 N/mm²;
- Acciaio per cemento armato B450 saldabile e qualificato.

INGEGNERIA & ACUSTICA di Massimo Barbi, Lino Caggiati, Davide Cocconi – INGEGNERI ASSOCIATI

Carpi (MO) | Via Carlo Marx, 97 | Tel. 059-64.40.40 | Fax. 059-64.44.58

Suzzara (MN) | Piazza Castello, 11/B – 11/C | Tel. 0376-55.95.26

Reggio Emilia (RE) | Via Alberto Pansa, 47/A – 47/L | Tel. 0522-10.73.383

C.F. e P. IVA 03496030366 | e-mail : info@ingegneria-acustica.com | web : www.ingegneria-acustica.com

**IL DEPOSITO SISMICO E I RELATIVI ALLEGATI OBBLIGATORI VERRANO TRASMESSI
CONTESTUALMENTE ALLA COMUNICAZIONE DI INIZIO LAVORI.**

Suzzara, lì 18/07/2025

Ing. Davide Cocconi