

RELAZIONE TECNICA

**Allegata a PC per la ristrutturazione ed ampliamento
del complesso avicolo in Portoverrara,
Via Grillo Braglia n°11.**

Ditta: NUOVA COCCODI' S.R.L.

Il progetto riguarda un complesso avicolo e prevede alcune modifiche mediante ristrutturazione dei capannoni esistenti ed ampliamento per la costruzione di nuovo capannone per la raccolta uova ed alcuni locali accessori, come di seguito descritto.

RISTRUTTURAZIONE

Capannoni A-B-C-D-E-F-G-H:

Ristrutturazione dei capannoni esistenti mediante modifiche di facciata e modifiche interne, il tutto senza alcun incremento e nessuna modifica di sagoma.

Le modifiche di facciata prevedono l'installazione/sostituzione dei pannelli di tamponamento, modifiche alle foronometrie per l'inserimento di finestrate, ventilatori, ed impianti tecnologici funzionali all'allevamento (pad cooling, cappottine ventilatori, ecc...).

Le modifiche interne consistono nella demolizione dei piccoli locali esistenti nei capannoni per la creazione di nuovi locali per l'alloggiamento di quadri elettrici ed apparecchiature di controllo della distribuzione mangimi e idrica per l'abbeveraggio.

Sulla parte retrostante dei capannoni è prevista la creazione di cunicoli interni per l'alloggiamento dei nastri per il trasporto della pollina, che proseguiranno all'esterno tramite nastri trasportatori che recapiteranno nelle concimaie "N.1" ed "N.2".

Capannoni C-D-E-F-G-H:

Installazione di "camera" per il contenimento delle polveri, costituita da n°3 pareti perimetrali in prolungamento al retro dei capannoni, dove è prevista l'installazione dei ventilatori.

Tali locali saranno a cielo aperto ed avranno funzione di impianto tecnologico, pertanto non vengono conteggiati ai fini dei parametri urbanistici.

Locale O:

Manutenzione straordinaria per "riattare" il locale dipendenti/deposito, il tutto senza alcun incremento e nessuna modifica di sagoma.

AMPLIAMENTO

Fabbricato "Q":

Costruzione di un capannone per la raccolta uova, che verranno recapitate dai capannoni di allevamento alla "sala uova" tramite nastri trasportatori.

Il capannone sarà a struttura metallica e tamponamenti in pannello sandwich come i capannoni di allevamento.

Fabbricato "N.2":

Costruzione di una nuova concimaia, posizionata a nord-ovest del capannone "H", che riceverà la pollina proveniente dai capannoni G-H.

La concimaia verrà realizzata con pannelli prefabbricati in c.a. come la concimaia esistente N.1

Fabbricato "I":

Installazione di box prefabbricato per alloggiamento dei prodotti di disinfezione dell'arco in entrata/uscita.

Fabbricato "R":

Installazione di box prefabbricato adibito a "zona filtro" per i dipendenti in ingresso all'azienda.

ALTRI INTERVENTI

-Installazione di impianti tecnologici, quali: silos mangime, container scarrabili per i rifiuti "L" e container adibito a cella morti "P", arco per disinfezione mezzi in entrata/uscita "I", gruppi elettrogeni "M", cisterna gasolio "S", nastri per trasporto uova (anaconda) dai capannoni di allevamento alla sala uova, nastri per trasporto pollina dai capannoni alle concimaie.

-Ampliamento delle pavimentazioni nella zona sala uova e creazione di pista di accesso alla nuova concimaia "N.2".

-Installazione di recinzione perimetrale in paletti e rete metallica.

-Realizzazione/manutenzione delle fognature.

Il Tecnico
Geom. Silvio Barillani