



FESR / REGIONE DEL VENETO



UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO



TAVOLO PARTENARIATO

Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.

PROGETTO DI INVESTIMENTO PER UNA INNOVATIVA LINEA DI PRODUZIONE CHE CONSENTA LA REALIZZAZIONE DI ALIMENTO SECCO PER ANIMALI DA COMPAGNIA.

POR - Obiettivo specifico 3.1 "Rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo"

Parte FESR Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2014 - 2020

ASSE 3 AZIONE 3.1.1 Sub. A

DESCRIZIONE PROGETTUALE: l'attività di implementazione dell'attuale impianto produttivo si prefigge come obiettivo il miglioramento qualitativo del prodotto finito e commercializzato.

L'intervento è nato dall'esigenza, produttiva e del cliente finale, di eliminare completamente la parte indesiderata di prodotto polverizzato che si deposita sul fondo delle confezioni. In precedenza la formazione di polveri di prodotto durante questa fase si poteva quantificare in circa 800/1000 kg al giorno, su un totale di 50/55 ton di prodotto al giorno, che rappresenta il 100% della produzione crocchette dello stabilimento.

Il sistema di trasporto precedentemente all'intervento progettuale era costituito da un impianto pneumatico ad alta velocità che aspira le crocchette dal forno essiccatore e le deposita alla colonna di raffreddamento.

Il Direttore di stabilimento e il Responsabile controllo qualità hanno analizzato il processo produttivo e individuato le criticità, pervenendo alla necessità di una modifica sostanziale dell'impianto esistente.

Sono stati quindi vagliati diversi fornitori, selezionando l'azienda in grado di fornire l'impianto adeguato. Il nuovo macchinario ha previsto l'installazione di un sistema meccanico di trasporto crocchette dal forno essiccatore alla colonna di raffreddamento tramite l'utilizzo di un trasportatore a palette di 2500 mm, avente una portata di 13 t/h, completa di cassa contenitrice autopulente e catena di trasporto in acciaio completa di palette in materiale plastico antiusura. Nell'intervento è stato incluso un setaccio vibrante con setacci in rete di acciaio armonico, per la separazione delle farine e degli agglomerati dal prodotto essiccato, una tramoggia "pesata" di alimentazione del tamburo grassatore, dotata di un bilico di dosaggio a celle di carico, per la pesatura in continuo, un trasportatore a nastro "pesato", che ha una portata di circa 6t/h per materiali con peso specifico di 0,4 t/mc, lungo 1500 mm e uno senza celle di carico da 6000 mm. Tale sistema ha consentito di eliminare completamente la criticità della formazione di polveri di cui sopra.

SPESA AMMISSIBILE: 143.844,00 €

SOSTEGNO POR FESR 2014-2020: 64.729,80 €

SANYpet

