



UNIONE EUROPEA

Fondo europeo di sviluppo regionale

CODICE PROGETTO: C65H22000350008

SOCIETA': COMPENSATI TORO SPA

PROGETTO: Sostituzione Centrale Termica a Cippato con nuova Centrale a maggior efficienza energetica

DESCRIZIONE

La caldaia a biomassa, è un macchinario fondamentale nel processo produttivo dei pannelli di compensato. Tramite questa, gli scarti di lavorazione vengono valorizzati ed utilizzati per generare il calore necessario al funzionamento della linea di essiccazione, delle tre presse e di molti altri macchinari all'interno del ciclo produttivo.

L'attuale caldaia a biomassa aziendale è stata installata nel 1986 e necessita una sostituzione.

Il nuovo impianto sarà completamente automatizzato, e creerà i presupposti necessari all'azienda per:

- lavorare 7 giorni su 7, o con turnistica notturna, cosa ad oggi non possibile in quanto la caldaia attuale deve essere spenta ogni giorno per effettuare le operazioni di manutenzione e pulizia.
- Donare visibilità sul lungo periodo all'attività aziendale e al suo sviluppo futuro
- Ottimizzare dei costi di produzione
- Diventare completamente autonoma dal punto di vista della necessità di calore termico
- Creare una nuova fonte di reddito grazie all'impiego degli scarti eccedenti.

Contributo in conto impianti valere sulle risorse dell'iniziativa "REACT – EU" destinate all'Asse prioritario VI del Programma Operativo Nazionale (PON) "Imprese e competitività" 2014-2020

Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

