

Progetto cofinanziato dall'Unione Europea, dallo Stato italiano e dalla Regione Campania,  
nell'ambito del POR Campania FESR 2014-2020

POR CAMPANIA FESR 2014-2020

ASSE 4 – OBIETTIVO SPECIFICO 4.2 “RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI E  
DELLE EMISSIONI NELLE IMPRESE E INTEGRAZIONI DI FONTI RINNOVABILI” – CUP

B73E19000090007



**Titolo progetto:** Intervento di efficientamento energetico

**Descrizione del progetto:** Il progetto di efficientamento energetico messo a punto dalla Flex Packaging AL SPA, in linea con le direttive del bando, ha riguardato due diverse tematiche: la sostituzione puntuale di parte del sistema di illuminazione aziendale con sistema a tecnologia LED e la riqualificazione energetica dell'impianto fotovoltaico installato sul tetto dello stabilimento dell'Azienda. Tali soluzioni sono state individuate anche a seguito di un'attenta diagnosi energetica, effettuata al fine di individuare i centri di maggior consumo nel processo produttivo.

**Obiettivi e Finalità:** L'obiettivo principale del progetto è quello di migliorare l'efficienza energetica dell'azienda ed incrementare l'utilizzo di fonti rinnovabili con la finalità di ridurre i consumi energetici, le emissioni e di integrare i più moderni sistemi relativi alle fonti rinnovabili.

**Risultati:** La realizzazione del progetto ha consentito di raggiungere risultati importanti in termini di risparmio dei consumi, emissioni e costi. In particolare, il progetto garantirà, a regime, un risparmio energetico annuo superiore a 130.000 kWh con un notevole risparmio delle emissioni di CO<sub>2</sub>, rispetto alla situazione aziendale ante progetto. Il tempo di ritorno dell'investimento è inferiore a 4 anni, in linea con quanto preventivato.

La riduzione delle emissioni di anidride carbonica consentirà all'azienda di dare un importante contributo anche in termini di impatto ambientale e quindi sulla vita dei cittadini.