

# ECO-SISTEMA

Attraverso il presente progetto è intenzione della società installare un impianto fotovoltaico da 220KW sul tetto del capannone asservente al ciclo produttivo. L'impianto, che verrà installato sul tetto oggetto di recente manutenzione e coibentazione, servirà per far fronte alle necessità aziendali, riducendo considerevolmente il costo dell'energia, rincarato nell'ultimo periodo a causa della crisi provocata dalla guerra in Ucraina.

L'impianto sarà completato con l'installazione di un sistema di accumulo da 10KW, asservente per lo più alla parte amministrativa e logistica dell'impresa.

Con il progetto il capannone sarà alimentato da fonti energetiche rinnovabili, portando i consumi energetici da rete nazionale prossimi allo zero; l'impianto garantirà un fabbisogno adeguato ai consumi di energia per l'intero ciclo produttivo, portando ad un risparmio finanziario in termini di spesa energetico.

## Finalità del progetto:

Il progetto ha lo scopo di alimentare la produzione dell'azienda da fonti di energia rinnovabile portando i consumi energetici da rete nazionale prossimi allo zero.

## Risultati attesi:

L'impianto garantirà un adeguato fabbisogno ai consumi di energia per l'intero ciclo produttivo con un risparmio finanziario in termini di spesa e una considerevole diminuzione della produzione di CO2.

**Spesa ammessa: € 249.931,50      Contributo concesso: € 124.965,75      (di cui UE € 49.986,30)**