

# INSTALLAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

## INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO SULLA COPERTURA DELLO STABILIMENTO DI PORDENONE IN VIA OREFICI MICHELIN N. 7

Il progetto prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico della dimensione di 395 m<sup>2</sup> sulla copertura dell'edificio utilizzando le due falde rivolte verso sud, in grado di sviluppare una potenza nominale di 80 kWp.

L'impianto sarà composto da 200 moduli fotovoltaici della ditta FUTURA SUN di tipo monocristallino con potenza di picco pari a 400 Watt e da un inverter della ditta SOLAREEDGE con configurazione di potenza complessiva 66,6 kW.

L'installazione verrà effettuata dalla ditta SIMEL srl specializzata nella progettazione e realizzazione di impianti elettrici civili – industriali e in energie rinnovabili.

**Finalità del progetto:** utilizzare l'impianto fotovoltaico per produrre energia pulita in modo autonomo al fine di ottenere una significativa riduzione dei costi energetici.

**Risultati attesi:** l'impianto a regime fornirà energia rinnovabile per l'attività della sede di Pordenone pari a 73.940 kWh/anno.

**Spesa ammessa:** 127.954,55 euro      **Contributo concesso:** 51.181,82 euro (di cui 40% UE)