



## A Ferrandina il parco fotovoltaico più grande della Basilicata (30 MWp)

Composto da un impianto da 20 MWp  
autorizzato a Gennaio 2022 e un impianto  
da 10 MWp autorizzato a Maggio 2022



## Il parco si estende su 37 ettari nel Comune di Ferrandina

Lavori iniziati a Ottobre 2022.  
Entrata in esercizio a Luglio 2023.



## **55 mila pannelli**

ciascuno di potenza 545 Watt



## **122 inverter**

## **8 cabine di trasformazione e conversione**

in media tensione



## **50 GWh/anno di produzione**

pari al consumo di 18 mila famiglie

Tecnologia  
ad inseguimento  
solare mono-assiale





16 km di cavidotto per  
collegare gli impianti alla  
stazione Terna di Garaguso

Trasformatore 30/150 kV



Personale impiegato

4 risorse Iren

Fino a 100 persone  
di ditte esterne

idoka  
costruzioni

PLC  
spa

SIEL

EGM PROJECT  
spa