

CASE STUDY

- Questo progetto fotovoltaico rappresenta un esempio concreto di transizione energetica applicata al settore socio-assistenziale in Italia. Realizzato presso l'Istituto per Anziani Isidoro Cappi "ONLUS" a Poggio Rusco (Mantova), il sistema è stato sviluppato utilizzando tecnologie all'avanguardia di **GoodWe**, leader globale nelle soluzioni per l'energia solare. Il progetto è stato reso possibile grazie alla **preziosa collaborazione con il nostro partner e distributore italiano di fiducia, HM Srl di Brescia**, che ha supportato tutte le fasi - dalla progettazione alla fornitura - con grande professionalità e competenza. Questa installazione non solo contribuisce a ridurre in modo significativo i costi energetici della struttura, ma dimostra anche come l'energia solare possa integrarsi perfettamente in contesti pubblici e sensibili, garantendo sostenibilità, efficienza e affidabilità.

Località del progetto:

Città, Paese Poggio Rusco, Mantova

Proprietario del sistema:

ISTITUTO PER ANZIANI ISIDORO CAPPI "ONLUS"

Distributore:

e-distribuzione

EPC/Installatore:

M.C. Elettroimpianti SRL

Investitore:

GENCOS SPA

Data di messa in servizio:

Settembre 2024

Produzione annuale di elettricità:

110.000 kWh

Produzione annuale di elettricità:

Prodotto	Marca	Modello	Quantità	Potenza Totale
Inverter	GoodWe	GW29.9K-ET	3	89,7 kW
Pannelli solari	Trina	Vertex S 440 W	208	91,52 kW



Esistono politiche locali per il fotovoltaico?

In questo caso il cosiddetto "Superbonus 110%"

Perché il proprietario ha deciso di installare un impianto solare?

Ridurre la bolletta. Questo tipo di struttura è comunemente dotata di generatore elettrico diesel.

Screenshot dei dati di monitoraggio



Immagini del progetto con i prodotti GoodWe installati

