

# MOBILI CASABELLA S.r.l.

## IMPIANTO FOTOVOLTAICO

**Progetto:** Installazione di un impianto fotovoltaico sul fabbricato sito in via Trieste n°42, nel Comune di Pavia di Udine (UD).

L'impianto fotovoltaico si compone nel suo complesso di n.120 moduli monocristallini di potenza nominale pari a 410W. Tali pannelli faranno capo a n.3 inverter con la seguente divisione:

**INVERTER 1 (20kW) = n.45 pannelli – potenza campo 18.45kWp**

**INVERTER 2 (20kW) = n.45 pannelli – potenza campo 18.45kWp**

**INVERTER 3 (10kW) IBRIDO = n.30 pannelli – potenza campo 12.30kWp**

**Finalità del progetto:** integrazione del servizio elettrico fornito dalla rete al fine di soddisfare il fabbisogno energetico delle utenze servite.

**Risultati attesi:** L'impianto a regime fornirà 54.668,9 kWh/anno

**Spesa ammessa:** € 94.300,00

**Contributo concesso:** € 47.150,00

di cui UE € 18.860,00

Stato: € 19.803,00

Regione FVG € 8.487,00