

“Budget consumi dei Profili Domestici nelle CER (CER- BPD)”

Finalità del progetto:

Questo progetto quindi si colloca come un progetto di Ricerca Applicata finalizzata a portare al consumatore di una CER dotato dell'IoT di Recivitas la consapevolezza energetica attraverso un sistema di Intelligenza Artificiale (AI) in grado di produrre una sorta di radiografia dei propri consumi, fornendo un peso economico di ciascun elettrodomestico nella propria spesa annuale.

Risultati attesi:

Al termine del TRL 6 il prototipo realizzato, una volta traslato in un ambiente tecnologico idoneo, sarà pronto per la dimostrazione in ambiente operativo e la successiva messa in produzione per la gestione reale di una CER.

Spesa ammessa: 212.940,00 €

Contributo concesso: 149.058,00 € (di cui UE 59.623,20 €)