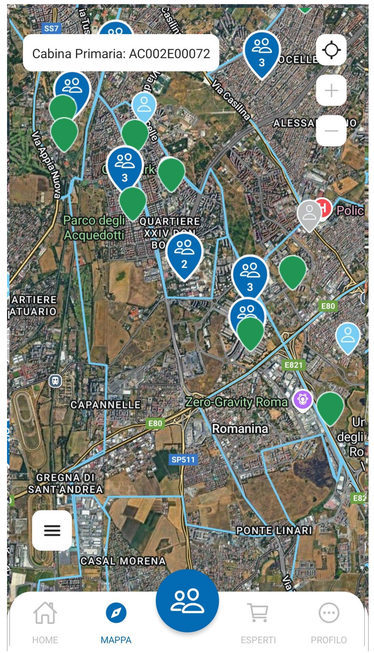
CER LE VELE

Talete Municipio I Roma



Dati della CER

Forma giuridica	
Numero membri CER	7
Numero impianti	2
Energia fabbisogno (kWh/ anno)	453.249
Energia prodotta (kWh/ anno)	134.906
Energia condivisa (kWh/ anno)	31.978
% condivisione	64%

Lo scopo dell'Istituto Leonarda Vaccari, ente pubblico non economico senza fini di lucro, e degli altri promotori, è quello di favorire la costituzione di una Comunità di Energia Rinnovabile (CER), coinvolgendo cittadini e associazioni che condividano le finalità dell'Ente. Tali finalità consistono nel fornire assistenza e accoglienza a pazienti in età evolutiva e adulti con disabilità neuromotoria, associata a disturbi cognitivi. A tal fine, l'Istituto ha messo a disposizione le superfici della propria struttura per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 82 kWp. Grazie ai risparmi ottenuti e ai proventi generati dalla CER, l'Istituto intende contribuire al benessere della comunità che sostiene e in cui opera, finanziando interventi sociali e sanitari, nonché sostenendo progetti specifici rivolti ai propri pazienti, attuali e futuri. Il progetto "Le Vele" ha inoltre pianificato un'iniziativa di attivazione territoriale, con l'obiettivo di perseguire finalità socio-economiche e ambientali, tra cui la tutela dell'ambiente, il contrasto alla povertà energetica, la promozione di un uso consapevole dell'energia e la partecipazione attiva dei cittadini. In quest'ottica, la partecipazione è stata ampliata includendo un nuovo prosumer: l'Istituto Talete.

1

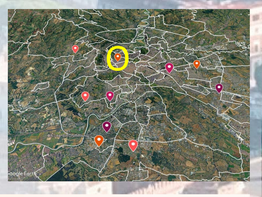
Impianto esistente

Potenza impianto (kWp)	**82,17**
Numero moduli	198
Potenza modulo (W)	415
Energia prodotta (kWh/ anno)	108.711

2

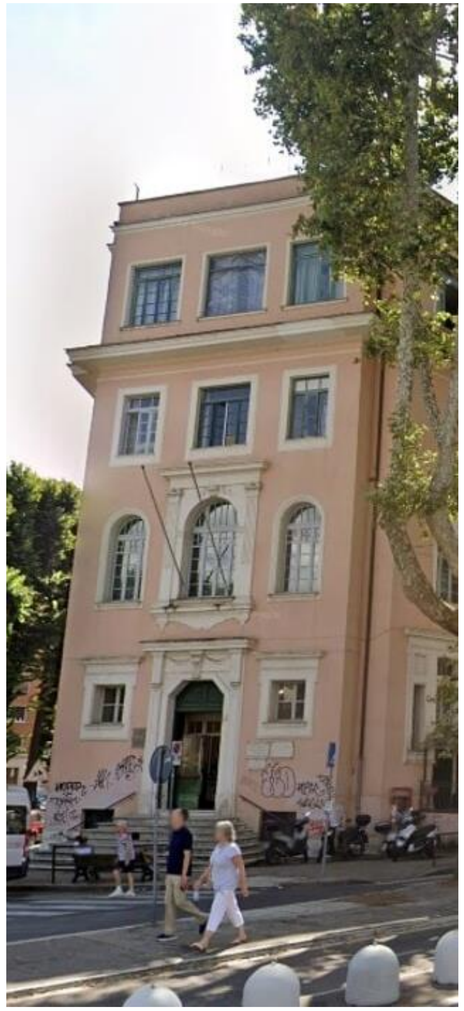
Impianto progettato

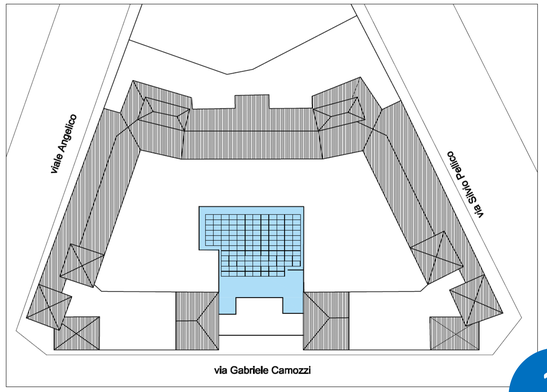
Potenza impianto (kWp)	**19,80**
Numero moduli	44
Potenza modulo (W)	450
Energia prodotta (kWh/ anno)	26.195



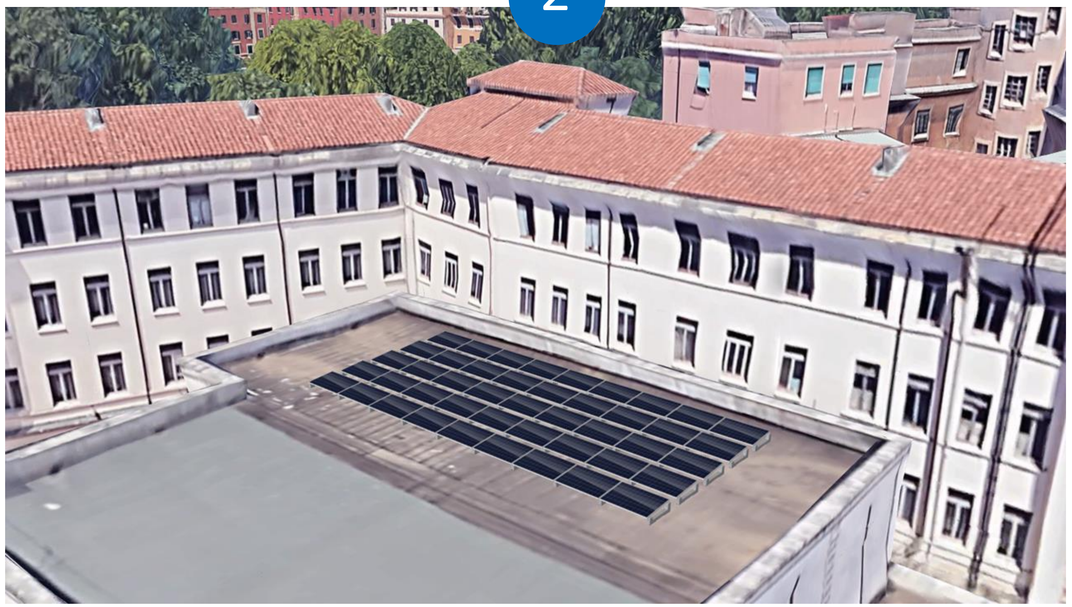
Scarica la APP SUN4U

1





2



federesco

ICLEI Local Governments for Sustainability EUROPE

WITH SUPPORT FROM Google.org

Partner

ENEA Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

CITERA Centro di Ricerca Interdipartimentale Territorio Edilizia Restauro Ambiente

SAPIENZA Università di Roma

scenario B aps

Apio

ecomedia

Con il supporto di

ROMA

GSE Gestore Servizi Energetici