

Scheda: fewef

Anagrafica configurazione

Nome scheda	fewef
Tipologia	comunità energetica rinnovabile
Stato	da costituire
Comune (Provincia)	San Pietro Vernotico (BR)

Utenti e impianti della configurazione

Nome membro	Categoria	Nome POD	N° POD stesso membro	N° POD altri membri *	Tipologia	Uso finale	Impianto (n° di sezioni)
wefewf	cittadino	wefwef	1	8	prosumer	residenziale	FV (2)
4F4F	prod. terzo	EFEF	1	0	produttore		FV (2)
cer	CER	erfer	1	0	produttore		FV (1)
rgtry	autorità loc.	rytr	1	2	consumatore	ufficio	

* POD con le stesse caratteristiche ma nella titolarità di membri diversi.

Fotovoltaico - anagrafica

Nome utenza (POD)	wefewf (wefewf)	wefewf (wefewf)	4F4F (EFEF)
Unità di produzione	1	2	1
Produttore	wefewf	wefewf	4F4F
Proprietario	CER	CER	uguale al produttore
Stato dell'impianto	Non in esercizio	Non in esercizio	Non in esercizio
Data entrata in esercizio	14-08-2024	09-08-2024	09-08-2024
Impianto incentivabile	si	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no	no
Potenza [kW]	22	3	10
Potenza d'obbligo [kW]	0	0	0
Tipo installazione	edificio	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	22kW / 23° / 0°	3kW / 23° / 0°	10kW / 23° / 0°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento			
Tipologia di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero cent €/kWh]			
RID ceduto a referente	no	no	no
Costi O&M [€/kW/anno]	0	33	

* Si assume che il produttore coincida con l'utente.

N.B. Eventuali dati indicati con - sono stimati.

Fotovoltaico - anagrafica

Nome utenza (POD)	4F4F (EFEF)	cer (erfer)
Unità di produzione	2	1
Produttore	4F4F	cer
Proprietario	uguale al produttore	uguale al produttore
Stato dell'impianto	Non in esercizio	Non in esercizio
Data entrata in esercizio	09-08-2024	09-08-2024
Impianto incentivabile	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no
Potenza [kW]	10	2
Potenza d'obbligo [kW]	0	0
Tipo installazione	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	10kW / 23° / 0°	2kW / 23° / 0°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento		
Tipologia di vendita energia elettrica	Mercato Libero	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero cent €/kWh]	9,0	
RID ceduto a referente		no
Costi O&M [€/kW/anno]		2

* Si assume che il produttore coincida con l'utente.

N.B. Eventuali dati indicati con - sono stimati.

investment_title_all

Nome utenza (POD)	wefewf (wefwef)	wefewf (wefwef)	4F4F (EFEF)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	1	2	1
Tipo di investimento	a carico della CER	a carico della CER	
Investimento unitario [€/kWp]	222 (CER)	3333 (CER)	
Investimento [€]	4884 (CER)	9999 (CER)	
Prestito: quota sui costi di investimento [%]	1	1	
Prestito: tasso di interesse [%]	2	2	
plantLoanLength	10	10	
Tipologia di canone	fisso mensile	fisso mensile	
Valore del canone	22 €/mese	333 €/mese	
Prestito: durata [anni]	10	10	
Rata finale [€]			
TAN [%]			
Sovvenzioni UE	nessuna	nessuna	nessuna
Percentuale sovvenzione UE			
Costo di riferimento massimo [€/kW]			
Altre sovvenzioni non UE	no	no	no
Percentuale sovvenzione non UE			
Costo di riferimento massimo [€/kW]			
Detrazioni fiscali 50%	no	no	no
Superbonus			

N.B. Eventuali dati indicati con - sono stimati.

investment_title_all

Nome utenza (POD)	4F4F (EFEF)	cer (erfer)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	2	1
Tipo di investimento		capitale proprio
Investimento unitario [€/kWp]		122
Investimento [€]		244
Prestito: quota sui costi di investimento [%]		
Prestito: tasso di interesse [%]		
plantLoanLength		
Tipologia di canone		
Valore del canone		
Prestito: durata [anni]		
Rata finale [€]		
TAN [%]		
Sovvenzioni UE	nessuna	nessuna
Percentuale sovvenzione UE		
Costo di riferimento massimo [€/kW]		
Altre sovvenzioni non UE	no	no
Percentuale sovvenzione non UE		
Costo di riferimento massimo [€/kW]		
Detrazioni fiscali 50%	no	no
Superbonus		

N.B. Eventuali dati indicati con - sono stimati.

Utenze di consumo

Nome membro	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo acquisto elettricità* [cent €/kWh]
wefwf	wefwf	prosumer	< 3	n.d.	residenziale	11,4
rgtry	rytr	consumatore		annuale, per fasce	ufficio	

* Valore della quota energia (in euro/kWh) per la voce "spesa per la materia energia" ricavabile dalla bolletta, IVA esclusa.

N.B. Eventuali dati indicati con - sono stimati.

Prelievi annuali - Utenze ufficio

Errore nella generazione del grafico

utenza 1: rgtry (rytr)

Prelievi annuali - Utenze residenziali

Errore nella generazione del grafico

utenza 1: wefewf (wefwef)

Distribuzione per fasce delle ore di attività

Errore nella generazione del grafico

utenza 1: rgtry (rytr)

Percentuale mensile di giorni di chiusura o di non attività

Errore nella generazione del grafico

utenza 1: rgtry (rytr)

Parametri per gli impianti

Periodicità manutenzione straordinaria [anni]:	
- Fotovoltaico	11
- Eolico	n.a.
- Idroelettrico	n.a.
Riduzione resa moduli fotovoltaici [%/anno]	0,5

Parametri finanziari

Costo del capitale proprio della configurazione [%]	5
Inflazione [%]	2

Costi della configurazione

Costituzione [€]	0
Servizi terziarizzati [€/anno]	0
Personale [€/anno]	0
Canone a favore del referente terzo della configurazione	n.a.
Dispositivi di misura [€/cad.]	100
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	0

Quota associativa

Iscrizione [€]	0
Annuale [€/anno]	0

Utilizzo dei ricavi della configurazione

Base di calcolo	nessuna
Quota di utilizzo [%]	n.a.
Quota fornitura di servizi [%]	n.a.

Prezzi di riferimento medi annuali dell'energia elettrica

Errore nella generazione del grafico

Risultati della simulazione

Indici energetici della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Emissioni di CO2 annuali evitate

Errore nella generazione del grafico

Performance energetiche annuali della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Performance energetiche mensili della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Impianti nella disponibilità della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Finanziamento della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Indici finanziari

Errore nella generazione del grafico

Flussi di cassa non attualizzati per tipologia

Errore nella generazione del grafico

Flussi di cassa attualizzati

Errore nella generazione del grafico



Limitazioni di responsabilità

RECON effettua simulazioni economico-finanziarie preliminari considerando l'eventuale contributo di sovvenzioni pubbliche, incentivi e detrazioni fiscali. Le stime non tengono conto di eventuali ulteriori vincoli fissati dalle norme che disciplinano il riconoscimento degli incentivi, delle sovvenzioni pubbliche e delle detrazioni fiscali, i quali saranno valutati, e saranno soggetti a controlli, da parte degli Enti preposti a norma di Legge esclusivamente nell'ambito dei procedimenti di ammissione e di controllo, da svolgersi in conformità alle discipline di riferimento. I risultati di RECON non potranno in alcun modo essere utilizzati al fine di vantare pretesa alcuna nei confronti di tali Enti anche riguardo gli esiti dei suddetti procedimenti, né essere intesi come verifica della sussistenza dei requisiti all'accesso a tali incentivi, sovvenzioni e detrazioni fiscali, e neanche configurare aspettativa alcuna in tal senso.