Energy Release 2.0 2024

FIRE

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.

HERE TO DARE

Energy release 2.0

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Uno schema per gli elettrivori

L'**Energy Release 2.0** è uno schema pensato per supportare le **imprese a forte consumo di energia elettrica** (c.d. energivori elettrici o elettrivori) attraverso un prezzo di acquisto dell'energia calmierato per tre anni e la realizzazione di una adeguata capacità di generazione da fonti rinnovabili.

D.M. MASE 23 luglio 2024

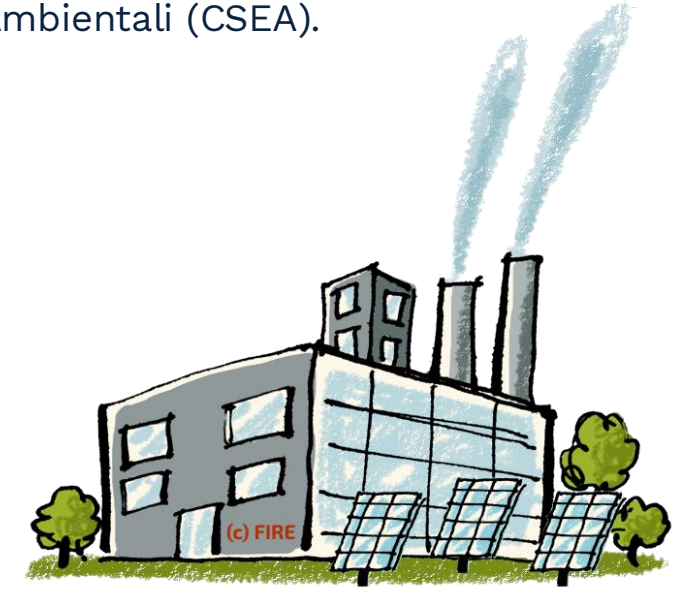
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

Energy release 2.0

Il Decreto definisce le disposizioni attuative per il nuovo meccanismo di supporto allo sviluppo FER - **Energy Release 2.0** - in favore delle aziende iscritte nell'elenco delle **imprese a forte consumo di energia** elettrica istituito presso la Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali (CSEA).



D.M. MASE
23 luglio
2024

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

Energy release 2.0 - Opportunità

Fino a **23 TWh/anno** di energia e le relative **Garanzie d'Origine** saranno assegnati ai beneficiari ad un prezzo di cessione estremamente competitivo: **65 €/MWh per 3 anni** (2025-2027).

Il **volume** totale sarà **distribuito mensilmente** secondo le quote definite nel documento sulle Regole Operative del GSE.

D.M. MASE 23 luglio 2024

⚠ Tempistiche stringenti

Manifestazione di interesse prorogata al 14 febbraio!

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Energy release 2.0 - Obblighi

1. **Realizzare o far realizzare** (anche attraverso i **PPA** – power purchase agreements) **nuova capacità da fonti rinnovabili** (taglia minima 200 kW), di produttività almeno doppia rispetto all'energia oggetto di anticipazione, entro 40 mesi dall'avvio della misura.
2. **Riconsegnare i volumi anticipati** e relative Garanzie d'Origine al medesimo prezzo di cessione **nell'arco di 20 anni** dall'entrata in esercizio dell'impianto.

Gli obblighi dovranno essere contro-garantiti da una fideiussione. È previsto un contributo fino al 50% del costo della garanzia.

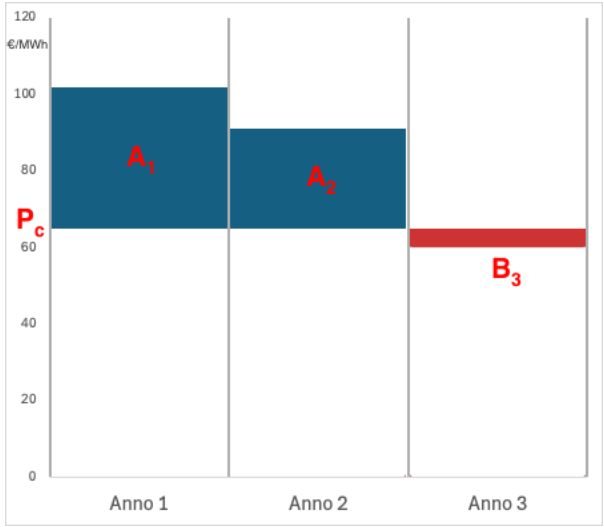
Entro il 14 febbraio 2025 deve essere inoltrata la manifestazione di interesse.

Regole operative

Fase di anticipazione

Nella fase di anticipazione l'impresa riceve la somma delle differenze fra il prezzo medio mensile di vendita sul mercato organizzato e il prezzo di cessione.

Il contributo erogato all'impresa è dunque pari a $\sum A_i - \sum B_i$, avendo indicato con A_i i contributi positivi e con B_i quelli eventualmente negativi.



FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Regole operative

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

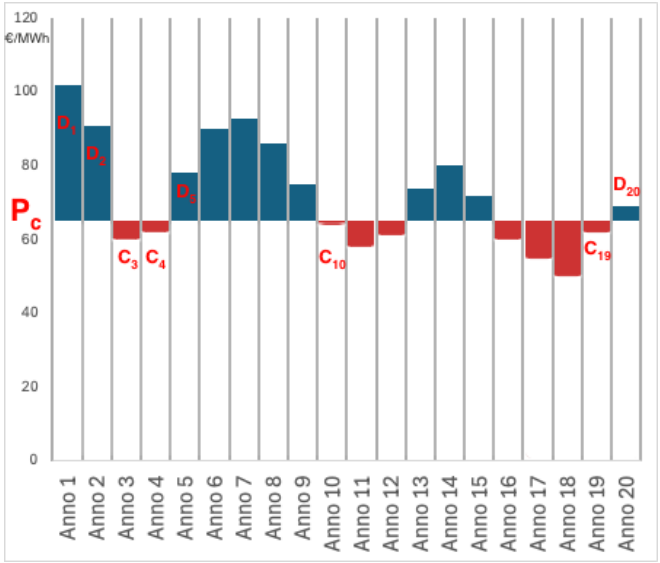
HERE TO DARE

Fase di restituzione

In questa fase l'impresa restituisce un volume di energia pari a quello anticipato, valorizzato secondo le differenze fra il prezzo zonale orario e quello di cessione.

La somma che l'impresa dovrà restituire è pari a $\sum D_i - \sum C_i$, avendo indicato con D_i i casi di differenza positiva e con B_i quelli con differenza negativa.

L'impresa potrà autoconsumare o cedere l'energia prodotta e sottoscrivere contratti di approvvigionamento a termine.



Insight 1/2

VOLUME DI ENERGIA RICHIESTO

L'energia anticipata **non può essere superiore**, su base annua, **ai consumi medi annui** rilevanti ai fini dell'iscrizione nell'elenco delle **imprese a forte consumo di energia** elettrica per l'anno 2024.

VOLUME DI ENERGIA ASSEGNATO

Il GSE provvede ad **assegnare le quantità in modo proporzionale** alle richieste presentate nel rispetto del contingente complessivo.

LA NUOVA CAPACITÀ REALIZZATA

La potenza installata dovrà essere pari ad **almeno due volte** quella **oggetto del contratto di restituzione**. Lascia quindi possibilità agli energivori di gestire la quota complementare tramite altri meccanismi (ad esempio il futuro decreto FER X di incentivazione delle rinnovabili).

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Insight
2/2

IL CONTRATTO DI ANTICIPAZIONE

Da stipulare **entro 30 giorni** dall'**assegnazione.** Il **contratto di restituzione**, che potrà essere sottoscritto anche da un soggetto terzo, dovrà essere stipulato **entro 40 mesi** dalla stipula del **contratto di anticipazione.**

CONTRATTI FINANZIARI CFD A DUE VIE

Entrambi i contratti saranno gestiti come contratti finanziari CFD (contratto per differenze) a due vie e avranno il **GSE** come **controparte**.

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Timeline

Tempistiche stringenti

È consigliabile terminare di valutare la propria partecipazione entro fine gennaio.

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

01 - 08/08/2024

D.M. MASE 24/07/2024

02 - 30/10/2024

Pubblicazione regole operative GSE

03 - 14/11/2024

Pubblicazione bando GSE e apertura finestra

04 - 14/02/2025

Termine per trasmissione manifestazione d'interesse

05 - entro 30 gg

Sottoscrizione contratti di anticipazione

Know-how richiesto

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

L'Energy Release 2.0 offre **l'opportunità di accedere** a **energia rinnovabile** a **prezzi competitivi** e di **ridurre i rischi sulle forniture**.

Per sfruttarla al meglio, servono **competenze tecniche e legali** per valutare le opportunità, garantire la conformità normativa e ottimizzare la partecipazione al bando.

Per cogliere l'opportunità sono disponibili **partner esperti come BIP**.

Attività da svolgere

Fase 1 - Valutazione

Per partecipare al meccanismo dell'energy release occorre anzitutto valutarne la fattibilità e convenienza.

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Attività da svolgere

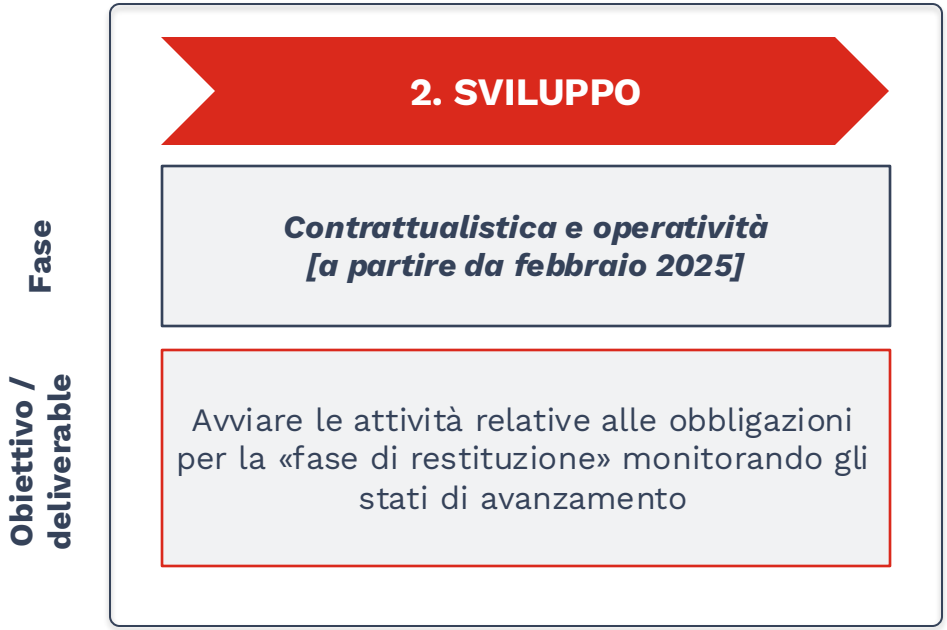
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

Fase 2 - Sviluppo

Verificata positivamente la prima analisi, si procede alla fase di sviluppo.



Dettaglio Fase 1

Valutazione - Fase 1.1

1. VALUTAZIONE | 2. SVILUPPO

Fase

Valutazione tecnico-economica e legale
[novembre 2024 – gennaio 2025]

Task

- **Identificazione** dei volumi di energia, con CAP & FLOOR e **valutazione** degli scenari di ripartizione quote
- **Business Case preliminare** per realizzazione nuova capacità e **valutazione comparata** di convenienza per soluzioni di Self-Execution / PPA in termini di redditività dell'investimento
- **Verifica legale preliminare** schemi GSE contrattuali di anticipazione e restituzione
- **Workshop** sulle caratteristiche del **mercato PPA-FER in Italia**

Obiettivo / deliverable

Contestualizzare opportunità/rischi e procedere al GO/NO-GO attraverso una relazione normativo-legale ed un business case ad hoc

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

Dettaglio

Fase 1

Valutazione - Fase 1.2

1. VALUTAZIONE | 2. SVILUPPO

Fase

Manifestazione d'interesse
[dicembre 2024 – febbraio 2025]

Task

- Supporto amministrativo alla **presentazione della manifestazione d'interesse**, dichiarazione sostitutiva atto notorio, prestazione cauzioni/garanzie
- Supporto **alla predisposizione** per la **documentazione amministrativa** richieste dal **GSE**
- Supporto tecnico-amministrativo e **interlocuzione con GSE e ARERA**

Obiettivo / deliverable

Sottomettere la manifestazione d'interesse e presidiare l'iter di aggiudicazione

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Dettaglio

Fase 2

Sviluppo - Fase 2a

1. VALUTAZIONE
2. SVILUPPO

Attività previste nel caso si proceda senza PPA:

Fase 2a: Trasferimento obbligazione senza ricorso a PPA
[a partire da febbraio 2025]

- Supporto sottoscrizione contratti di anticipazione e restituzione con GSE
- Supporto attivazione conto proprietà Garanzie d'Origine
- Definizione delle condizioni di tecnico-economiche per il trasferimento dell'obbligo di restituzione al Soggetto Terzo
- Gestione tender di gara per individuazione Soggetto Terzo
- Supporto legale per stesura documenti contrattuali con Soggetto Terzo
- Supporto tecnico-amministrativo per attività di monitoraggio GSE

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

Dettaglio

Fase 2

Sviluppo - Fase 2b

1. VALUTAZIONE
2. SVILUPPO

Attività previste nel caso si proceda con PPA:

Fase 2b: Trasferimento obbligazione e stipula PPA
[a partire da febbraio 2025]

- Supporto sottoscrizione contratti di anticipazione e restituzione con GSE e contratti con terzo
- Supporto attivazione conto proprietà Garanzie origine
- Valutazione di opportunità di realizzazione nuova capacità rinnovabile mediante PPA (on-site/off-site)
- Supporto legale per individuazione e stesura documenti contrattuali
- Gara e supporto nella valutazione delle offerte
- Supporto alla negoziazione e alla firma del contratto
- Supporto tecnico-amministrativo per attività di monitoraggio GSE

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

HERE TO DARE

E dopo...

Completate con successo le procedure per accedere all'energy release, l'impresa potrà **beneficiare del prezzo calmierato nei tre anni successivi** e procederà quindi alla fase di restituzione.

Nello stesso periodo andranno avviate le **attività per la realizzazione degli impianti**.

L'impresa potrà quindi valutare altre opzioni per **ridurre i consumi con l'efficienza energetica** e aumentare ulteriormente **la produzione da rinnovabili**.

FIRE
FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

in collaborazione con

bip.
HERE TO DARE

FIRE promuove l’efficienza energetica, le fonti rinnovabili e la sostenibilità ambientale dal 1987.

Associarsi consente di:

- entrare in una rete di imprese, enti ed esperti
- rimanere aggiornati sull’evoluzione del settore
- partecipare a tavoli di lavoro
- accedere a un ampio programma formativo
- collaborare su progetti specifici
- e molto altro

SOSTIENI LA NOSTRA AZIONE!

BIP highlights

BIP è la società di consulenza internazionale del 21° secolo

BIP è una società di consulenza internazionale, in rapida crescita. Ci concentriamo sulla trasformazione del business dei nostri clienti, dove “facciamo accadere le cose”

Il successo di BIP è semplice:

- Team di esperti
- L’agilità di una società di consulenza nata nell’era digitale

14 Paesi
In cui sono presenti gli uffici BIP

+40 Paesi
In cui assistiamo i nostri clienti

+6000 Professionisti

+4500 Progetti di successo

1500 Clienti – In tutto il mondo

13 Anni
Rapporti con i clienti più importanti

85% Tasso di fidelizzazione dei clienti

Italia	*Milano, Roma, Mogliano Veneto, Bologna, Palermo, Padova, Bari, Lecce*
EMEA	*Londra, Madrid, Barcellona, Bruxelles, Lugano, Vienna, Zurigo, Instanbul, Abu Dhabi, Lisbona, Khasab (Oman)*
Nord America	*New York*
Sud America	*São Paulo, Rio de Janeiro, Santiago de Chile, Bogotà*

This document is private and confidential and cannot be distributed, reproduced or used for any other purpose without the prior written consent of BIP Group.

HERE TO DARE

FEDERAZIONE ITALIANA PER
L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

sustainability@bip-group.com

segreteria@fire-italia.org

Business Integration Partners S.p.A.
Piazza San Babila 5
20122 Milano
www.bipconsulting.com

FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA
Via Anguillarese 301
00123 Roma
fire-italia.org