



BANDO SMART e GREEN ECONOMY

Stefano Dotta

Giovedì 12 novembre 2020



Obiettivo generale

Supportare le Pubbliche Amministrazioni della Provincia di Cuneo nell'intercettare le risorse disponibili a livello nazionale ed europeo massimizzandone gli effetti attraverso una combinazione di esse, **generando**:

- un significativo effetto leva.**
- interventi con migliori risultati in termini prestazionali,
- interventi di dimensioni maggiori rispetto a quelli preventivabili
- meccanismi virtuosi di partecipazione dei cittadini alle nascenti comunità di energia rinnovabile.

Sinergie con...

I contributi a cui questo bando vuole essere sinergico sono:

1. Contributi in favore dei Comuni per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell'efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile così come stabiliti dal **DL Crescita n.34/2019, art. 30** e previsti dalla legge 160 del 27 dicembre 2019 per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024
2. Contributi previsti dal **Conto Termico 2.0** decreto interministeriale del 16 febbraio 2016
3. Contributi previsti dal **comma 9 art. 42bis del DL n. 162/2019** per la remunerazione degli impianti a fonti rinnovabili inseriti nelle configurazioni delle comunità energetiche rinnovabili
4. Risorse provenienti dall'Unione Europea attraverso il bando **European City Facility (EUCF)**

Linee di erogazione

- Linea 1 - interventi di **efficientamento energetico degli edifici pubblici**
- Linea 2 - realizzazione di **impianti fotovoltaici** integrati nelle coperture degli edifici pubblici e creazione di **comunità energetica rinnovabile**
- Linea 3 - contributo per il **monitoraggio del PAES** e/o la redazione di un **PAESC**

Ogni Amministrazione Pubblica può richiedere contributi su una o più linee

Linea 1 - Soggetti ammissibili

- **Appartenere alla Provincia di Cuneo** ed essere presenti in uno degli elenchi degli allegati 1-25 del DD 14 maggio 2019 (pag. 69-70-78-79-80-81-82-145-167-183-192) <https://www.mise.gov.it/images/stories/normativa/ALLEGATI-1-25-dd14maggio2019.pdf>
- Che intendano **utilizzare i contributi stabiliti dal DL Crescita n.34/2019, art. 30 e previsti per l'anno 2021** dalla legge 160 del 27 dicembre 2019 per interventi di **efficientamento energetico di edifici in sinergia con il contributo erogato dalla FCRC attraverso il presente Bando**
- Che intendano **utilizzare** lo strumento di incentivazione nazionale sull'efficienza energetica attualmente in vigore denominato **“Conto Termico 2.0”** Decreto Interministeriale del 16 febbraio 2016 **in sinergia con il contributo erogato dalla FCRC attraverso il presente Bando.**

Linea 1 – interventi ammessi

Riqualificazione energetica di immobili di proprietà comunale adibiti a tutte le destinazioni d'uso nel caso in cui:

- L'edificio **sia stato oggetto di audit energetico** conforme alla norma UNI EN 16247
- L'edificio sia di proprietà comunale e utilizzato per la maggioranza della superficie disponibile.
- Non sia stato oggetto di rilevanti interventi di riqualificazione energetica** negli ultimi 10 anni (a seguito di FAQ « che gli interventi effettuati **non abbiano generato un salto di classe energetica**»)
- Non sia già stato oggetto di finanziamenti** per la riqualificazione energetica da parte della Fondazione o da altri enti pubblici (es. Regione, Stato) o privati.
- Il progetto preveda interventi i cui costi siano coperti dalla somma di più contributi** (contributi "MISE" stabiliti dal **DL Crescita n.34/2019, art. 30** + contributo "GSE" DM 16 febbraio 2016 (**Conto Termico 2.0**) + eventuali contributi diretti del comune).

Tali requisiti dovranno essere auto dichiarati dall'Ente mediante la compilazione di apposito Allegato C.

Linea 1 – Modalità di presentazione

Modalità: on-line attraverso compilazione di apposito modulo di domanda disponibile su sito della Fondazione www.fondazionecrc.it

Scadenza: 30 novembre 2020 prorogata al **20 Febbraio 2021**

Documenti da consegnare: dovranno essere allegati al modulo di domanda **11 documenti:**

Allegato B

Allegato C

progetto di fattibilità + «legge 10»,

quadro economico con copertura dei costi,

relazione tecnico descrittiva,

ricevuta presentazione al GSE della scheda di domanda a preventivo C.T.2.

copia delibera comunale approvazione progetto,

eventuali documenti comprovanti altri finanziamenti,

CV tecnico incaricato del progetto,

APE

Linea 1 – Risorse finanziarie e percentuale di contribuzione

Budget:

260.000€

Intensità contributo:

max 20%

Importo del contributo:

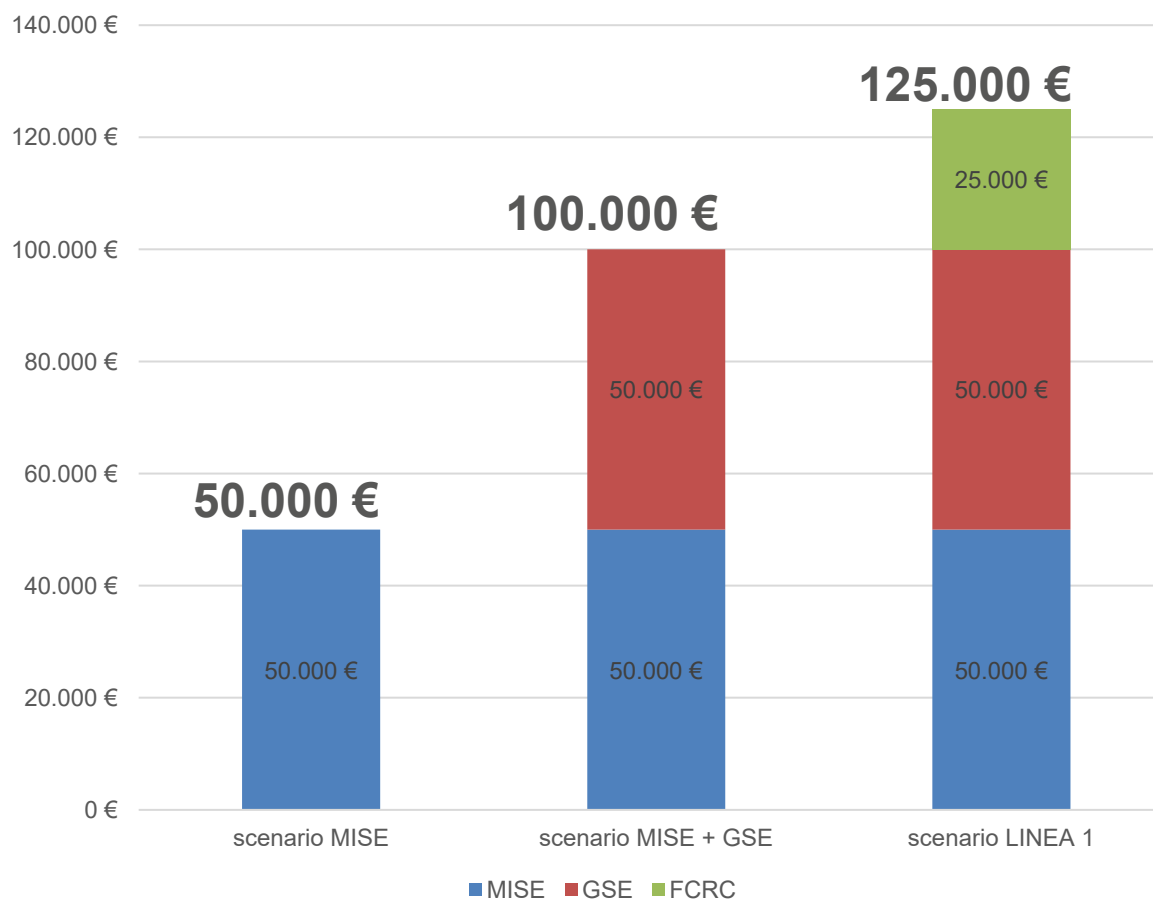
max 30.000 €

Numero comuni supportati:

9/10

Effetto leva

1:5



Linea 1 – Spese ammissibili pagamenti monitoraggio e tempi

Spese

- interventi incentivabili dal Conto Termico 2.0 - all'art.5 del DI 16 febbraio 2016
- interventi previsti in tabella A allegato 1 DD 10 luglio 2019 (MISE)
- spese tecniche

Pagamenti

- 50% inizio lavori e relative comunicazioni al MISE e al GSE
- 50% fine lavori e relative comunicazioni al MISE e GSE e collaudo

Monitoraggio

- verifica rispondenza del progetto definitivo a quanto dichiarato nel preliminare

Tempi

30 mesi dalla data di delibera della Fondazione CRC

Linea 1 – Modalità di selezione

Modalità: attraverso graduatoria di merito con punteggio 100/100 attraverso la valutazione di quanto dichiarato nell'allegato B

Criteria Tecnici 85/100

Energia primaria risparmiata	15 punti
NZEB	5 punti
Energia utile risparmiata	10 punti
Effetto leva (MISE+CT2)/(FCRC)	25 punti
Analisi costi benefici (€/kWh _{risp})	12 punti
Materiali e prodotti di filiera corta	10 punti
Building automation	5 punti
Progetto definitivo	2 punti
Progetto esecutivo	1 punto

Criteria Ambientali 15/100

N. interventi di riqualificazione energetica eseguiti	5 punti
Aver nominato l'Energy Manager presso il FIRE	10 punti

Linea 2 - Soggetti ammissibili

- Appartenere alla Provincia di Cuneo** ed essere presenti in uno degli elenchi degli allegati 1-25 del DD 14 maggio 2019 (pag. 69-70-78-79-80-81-82-145-167-183-192) <https://www.mise.gov.it/images/stories/normativa/ALLEGATI-1-25-dd14maggio2019.pdf>
- Che intendano **utilizzare i contributi stabiliti dal DL Crescita n.34/2019**, art. 30 e **previsti per l'anno 2021** dalla legge 160 del 27 dicembre 2019 per interventi di efficientamento energetico **in sinergia con il contributo erogato dalla FCRC attraverso il presente Bando**
- Che intendano **costituire una comunità dell'energia rinnovabile (CER)** ai sensi dell'art. 42bis del DL n. 162/2019

Linea 2 – interventi ammessi

Realizzazione di impianti fotovoltaici integrati nelle coperture nel caso in cui:

- L'edificio sia integralmente di proprietà comunale** e utilizzato per la maggioranza della superficie disponibile.
- La produzione energetica sia destinata all'auto consumo ed alla condivisione con altri utenti nell'ambito di una **comunità dell'energia rinnovabile** così come definita dall'art. 42 bis del DL n. 162/2019
- Il comune si impegni a costituire una comunità dell'energia rinnovabile** così come previsto dall'art. 42 bis del DL n. 162/2019
- Il comune intenda usufruire del contributo riconosciuto da GSE** per l'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico facente parte della configurazione di comunità energetica rinnovabile e che risulti condivisa **secondo le regole indicate nella Deliberazione 4 agosto 2020 318/2020/R/EEL pubblicata da ARERA**
- L'impianto abbia una potenza nominale inferiore ai 200 kW**

Tali requisiti dovranno essere auto dichiarati dall'Ente mediante la compilazione di apposito Allegato C.

Linea 2 – Modalità di presentazione

Modalità: on-line attraverso compilazione di apposito modulo disponibile su sito della Fondazione www.fondazionecrc.it

Scadenza: 30 novembre 2020 prorogata al **20 Febbraio 2021**

Documenti da consegnare: dovranno essere allegati al modulo di domanda **9 documenti:**

Allegato B

Allegato C

Progetto di fattibilità

Relazione tecnica in cui si descriva il perimetro della futura Comunità Energetica Rinnovabile evidenziando la posizione della cabina di MT, l'edificio su cui si intende realizzare l'impianto FV e le utenze potenzialmente interessate. Metodologia per il coinvolgimento dei cittadini nella CER

Relazione tecnico descrittiva

Quadro economico con indicazione dei costi e delle coperture

Copia delibera comunale approvazione progetto

Eventuali documenti comprovanti altri finanziamenti

CV tecnico incaricato del progetto

Linea 2 – Risorse finanziarie e percentuale di contribuzione

Budget:

260.000€

Intensità contributo:

max 70%

Importo del contributo:

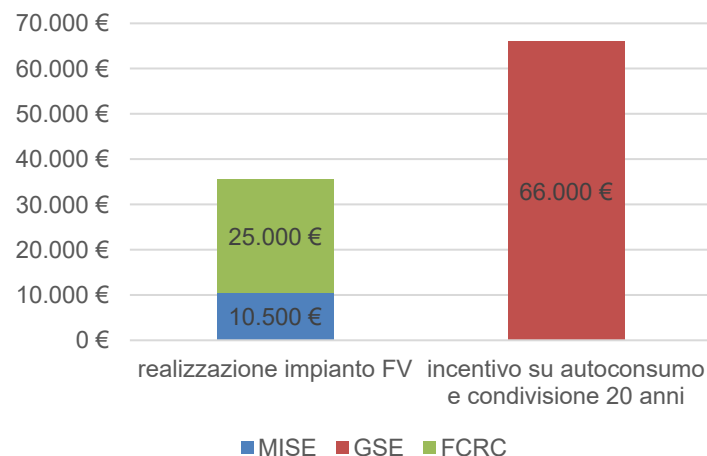
max 30.000 €

Numero comuni supportati:

9/10

Effetto leva

1:3



Risorse disponibili:

25.000€ (contributo FCRC)+ 10.500€ (MISE)

Potenza impianto:

24 kW (1.500 €/kWp)

Produzione annua:

30 MWh

Incentivo GSE

66.000€ (110€/MWh x 20 anni)

Massimale per impianto FV

1.500 €/kWp

2.000 €/kWp nel caso di installazione di accumuli energetici e/o colonnine di ricarica

Massimale costi amministrativi necessari alla costituzione della CER:

5.000 €

Linea 2 – Spese ammissibili, pagamenti, monitoraggio e tempi

Spese

- fornitura e posa impianto FV
- fornitura e posa sistemi di accumulo e colonnine di ricarica veicoli elettrici
- spese tecniche

Pagamenti

- 50% spese relative al FV inizio lavori e relative comunicazioni al MISE
- 50% spese relative al FV fine lavori e relativa comunicazione al MISE e collaudo
- 100% spese amministrative alla stipula dell'atto di costituzione della CER

Monitoraggio

- verifica rispondenza del progetto definitivo a quanto dichiarato nel preliminare

Tempi

30 mesi dalla data di delibera della Fondazione CRC

Linea 2 – Modalità di selezione

Modalità: attraverso graduatoria di merito con punteggio 100/100 attraverso la valutazione di quanto dichiarato nell'allegato B e negli altri allegati

Criteria Tecnici 85/100

Metodologia per la creazione della CER 20 punti

N. consumatori che potranno essere coinvolti nella CER 15 punti

Colonnine di ricarica per veicoli elettrici 5 punti

Integrazione impianto FC sulla copertura 5 punti

Effetto leva (MISE+altro)/FCRC 25 punti

Analisi costi benefici (€/kWh_{risp}) 15 punti

Criteria Ambientali 15/100

N. interventi di riqualificazione energetica eseguiti 5 punti

Aver nominato l'Energy Manager presso il FIRE 10 punti

Linea 3 - Soggetti ammissibili

- Essere un'Amministrazione Comunale appartenente alla Provincia di Cuneo** ed essere presenti in uno degli elenchi degli allegati del DD 14 maggio 2019 ai sensi dell'articolo 30, comma 1, del decreto- legge 30 aprile 2019, n.34.
- Avere una popolazione superiore ai 5.000 abitanti singolarmente o attraverso aggregazione di comuni**
- Nel caso di richiesta di contributo per il monitoraggio finale aver già redatto un PAES** alla data di presentazione della richiesta di contributo
- Aver aderito al patto dei sindaci**

Linea 3 – interventi ammessi

- monitoraggio finale del proprio PAES.
- redazione di un nuovo PAESC, che contenga i seguenti elementi minimi richiesti:
 - a) bilancio energetico del territorio comunale
 - b) bilancio delle emissioni di CO2 del territorio comunale
 - c) analisi climatica
 - d) analisi della vulnerabilità e dei rischi del territorio in relazione ai cambiamenti climatici
 - e) scenario tendenziale
 - f) piano d'azione
- si impegnino a partecipare in forma congiunta con gli altri beneficiari del medesimo contributo al bando europeo EUCF <https://www.eucityfacility.eu/> per la redazione di un piano di investimenti necessario al raggiungimento degli obiettivi 2030 che verranno indicati nel PAESC.**

I comuni selezionati nell'ambito della call EUCF beneficeranno singolarmente o in raggruppamento di un contributo a fondo perduto del valore di **60.000 euro** per la redazione piano di investimenti.

Tale impegno dovrà essere auto dichiarato dall'Ente mediante la compilazione di apposito Allegato C.

Linea 3 – Modalità di presentazione

Modalità: on-line attraverso compilazione di apposito modulo disponibile su sito della Fondazione www.fondazionecrc.it

Scadenza: 30 novembre 2020

Documenti da consegnare: dovranno essere allegati al modulo di domanda 9 documenti:

Allegato B

Allegato C

Preventivo per il monitoraggio del PAES e/o la redazione del PAESC

Copia delibera comunale di adesione al Patto dei Sindaci <https://www.pattodeisindaci.eu/it/>

Copia delibera di approvazione di richiesta di contributo e di impegno a sostenere i costi non coperti

CV tecnico incaricato del progetto

relazione sui risultati ottenuti dall'applicazioni delle azioni previste nel PAES

relazione metodologica per la redazione del PAESC

dichiarazione di impegno alla candidatura al bando EUCF

Linea 3 – Risorse finanziarie e percentuale di contribuzione

Budget:

57.000€

Intensità contributo:

max 80%

Importo del contributo:

max 7.200 €

Numero comuni supportati:

9/10 →

Effetto leva

1:2 (iniziale con EUCF)

Massimale costi per monitoraggio PAES

3.000 €

Massimale costi per redazione PAESC

6.000 €

Verranno supportati da FCRC attraverso Envipark nella presentazione congiunta di domanda di contributo alla 2° call del bando EUCF <https://www.eucityfacility.eu/home.html>

Obiettivo:

Definire un piano di investimenti per la realizzazione delle Azioni previste nei PAESC attraverso un contributo a fondo perduto di 60.000 €

Linea 3 – Spese ammissibili, pagamenti, monitoraggio e tempi

Spese

- spese tecniche per redazione monitoraggio PAES
- spese tecniche per redazione PAESC

Pagamenti

- 100% spese relative al monitoraggio del PAES all'avvenuta approvazione in Consiglio Comunale e caricamento sul sito del Patto dei Sindaci
- 100% spese relative alla redazione del PAESC all'avvenuta approvazione in Consiglio Comunale e caricamento sul sito del Patto dei Sindaci

Monitoraggio

- verifica corrispondenza monitoraggio PAES e PAESC alle linee guida del Patto di Sindaci

Tempi

Fine febbraio 2021

Linea 3 – Modalità di selezione

Modalità: attraverso graduatoria di merito con punteggio 100/100 attraverso la valutazione di quanto dichiarato nell'allegato B e negli altri allegati

Criteria Tecnici 85/100

Metodologia per redazione PAESC	25 punti
Bilancio emissivo tCO ₂	20 punti
Attuazione azioni del vecchio PAES	25 punti
Aggiornamento PAES	15 punti

Criteria Ambientali 15/100

N. interventi di riqualificazione energetica eseguiti	5 punti
Aver nominato l'Energy Manager presso il FIRE	10 punti

Documenti

Il bando è scaricabile dal sito della Fondazione

<https://www.fondazionecrc.it/index.php/sviluppo-locale/smart-e-green-economy>

ALLEGATI:

ALLEGATO A: Linee guida per la predisposizione della domanda di contributo, e dei relativi allegati

ALLEGATO B: Dati generali e caratteristiche degli interventi

ALLEGATO C: autodichiarazione di conformità ai requisiti di ammissibilità

Per maggiori informazioni o richieste di chiarimenti è possibile inviare una mail a progetti@fondazionecrc.it

0171-452735

Iniziative a supporto degli Enti Pubblici in sinergia con il bando

- *Corsi di formazione di 8 ore*
 - Redazione dei PAESC secondo le linee guida del Patto dei Sindaci (Gennaio 2021)
 - Comunità dell'energia sostenibile (Marzo - Aprile 2021)
- *Attività di supporto alle PA aggiudicatrici del contributo sulla linea 3 nella presentazione di una candidatura congiunta alla terza call del bando europeo EUCF*
- *Attività di supporto offerte dal progetto Interreg Med Renewable*



ENVIRONMENT PARK S.p.A.

stefano.dotta@envipark.com

Via Livorno, 60 - 10144 Torino - IT

T +39.011.2257218

F +39.011.2257225

envipark.com

