



**Regione Lombardia**  
LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N. XII/ 4610

SEDUTA DEL 23/06/2025

Presidente

**ATTILIO FONTANA**

Assessori regionali MARCO ALPARONE *Vicepresidente*

ALESSANDRO BEDUSCHI

GUIDO BERTOLASO

FRANCESCA CARUSO

GIANLUCA COMAZZI

ALESSANDRO FERMI

PAOLO FRANCO

GUIDO GUIDESI

ROMANO MARIA LA RUSSA

ELENA LUCCHINI

FRANCO LUCENTE

GIORGIO MAIONE

BARBARA MAZZALI

MASSIMO SERTORI

CLAUDIA MARIA TERZI

SIMONA TIRONI

Con l'assistenza del Segretario Giovanni Leo

Su proposta dell'Assessore Massimo Sertori

Oggetto

APPROVAZIONE DELLA MISURA PR FESR 21-27-AZIONE 2.2.1: NUOVI SISTEMI DI TELERISCALDAMENTO E TELERAFFRESCAMENTO EFFICIENTE ALIMENTATI AL 100% DA FONTI RINNOVABILI E/O CALORE DI SCARTO "GREEN HEAT 100%"

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Direttore Generale Alessandro Nardo

La Dirigente Elena Colombo

Esito favorevole del controllo degli aspetti finanziari e/o patrimoniali, ai sensi dell'art. 8, comma 5 della D.G.R. n. 4755/2016:

Il Direttore Centrale Manuela Giaretta



## Regione Lombardia

LA GIUNTA

### VISTE:

- la direttiva 2018/2001 sulla promozione dell'energia da fonti rinnovabili dell'11 dicembre 2018 del Parlamento Europeo e del Consiglio, successivamente modificata con direttiva 2023/2413 del 18 ottobre 2023;
- la direttiva 2018/2002 che modifica la direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica;
- la direttiva (UE) 2023/1791 sull'efficienza energetica che modifica il Regolamento (UE) 2023/955;
- la direttiva (UE) 2024/1275 sulla prestazione energetica nell'edilizia;

### VISTI:

- il Regolamento (UE, Euratom) 2020/2093 del Consiglio dell'Unione Europea del 17 dicembre 2020 che stabilisce il Quadro Finanziario Pluriennale per il periodo 2021-2027;
- il Regolamento (UE) n. 1060/2021 recante disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- il Regolamento (UE) n.1058/2021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 giugno 2021 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale e al Fondo di Coesione;
- l'Accordo di Partenariato (AP), adottato dalla CE con la decisione di esecuzione della Commissione C (2022) 4787 del 15 luglio 2022 con cui l'Italia stabilisce gli impegni per raggiungere gli obiettivi dell'Unione attraverso la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei (SIE) e rappresenta il vincolo di contesto nell'ambito del quale ciascuna Regione è chiamata a declinare i propri Programmi;
- il Programma Regionale (PR) a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2021-2027 adottato con Decisione di Esecuzione della Commissione Europea del 1° agosto 2022 C (2022) 5671;
- la Delibera di Giunta Regionale n. XI/6884 del 5 settembre 2022 di presa d'atto dell'approvazione da parte della Commissione europea del Programma Regionale a valere sul Fondo Sociale Europeo PLUS (PR FSE+) 2021-2027 (con decisione di esecuzione CE C(2022)5302 del 17/07/2022) e del Programma Regionale a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (PR FESR) 2021-2027 (con decisione di esecuzione CE C(2022)5671 del 01/08/2022) e contestuale approvazione dei documenti previsti dalla valutazione ambientale strategica del PR FESR 2021-2027;
- il decreto n. 9842 del 30 giugno 2023 di approvazione del Sistema di Gestione e Controllo (SI.GE.CO.) per l'attuazione della Programmazione Regionale FESR 2021-2027 e il decreto n. 7621 del 29 maggio 2025 di approvazione dell'aggiornamento del SI.GE.CO.;
- la Delibera di Giunta Regionale n. XI/3116 del 30 settembre 2024 di presa d'atto della decisione di esecuzione della commissione C(2024) 6655 final, del 18



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

settembre 2024 recante modifica della decisione di esecuzione C(2022) 5671 che approva il programma "PR Lombardia FESR 2021-2027" per il sostegno a titolo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la Regione Lombardia in Italia;

**RICHIAMATO** il Programma Regionale di Sviluppo Sostenibile (PRSS) della XII Legislatura, approvato dal Consiglio Regionale il 20 giugno 2023 (DCR XII/42), che nel Pilastro n. 5 Lombardia "Green" definisce l'Obiettivo strategico 5.1.2 Incentivare l'efficientamento energetico e promuovere la diversificazione delle fonti energetiche impegnando Regione Lombardia a promuovere lo sviluppo di reti energetiche tecnologicamente efficienti, tra cui le reti di teleriscaldamento e teleraffrescamento, e ad intensificare la promozione della diffusione di impianti alimentati a fonti di energia rinnovabile che valorizzino le peculiarità del territorio;

**PREMESSO** che:

- Regione Lombardia, nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro stipulato nel 2001 con il Ministero dell'Ambiente e il Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica, ha già sviluppato iniziative finalizzate alla produzione di energia con riduzione delle emissioni climalteranti, tra cui la realizzazione di impianti energetici alimentati da biomasse legnose derivanti dalla gestione dei boschi e da colture agrarie no-food ubicate in Lombardia;
- il Programma POR FESR 2007-2013, in attuazione alla linea di intervento 2.1.1.1 "Realizzazione ed estensione delle reti di teleriscaldamento", ha finanziato alcune iniziative relative a reti di teleriscaldamento esistenti, tra cui quelle alimentate con l'uso di risorse energetiche locali rinnovabili;
- analoghe opportunità si presentano nella programmazione europea del PR FESR 2021-2027 Lombardia, dove è prevista la "Priorità: 2. Asse 2 - Un'Europa più verde, a basse emissioni di carbonio e in transizione verso la decarbonizzazione e la resilienza";
- nell'ambito dell'Asse 2 suddetto è compresa l'Azione 2.2.1 "Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili" che prevede, tra l'altro, il sostegno alla realizzazione di impianti e di reti di teleriscaldamento e teleraffrescamento che utilizzino fonti rinnovabili o recuperino calore di processo nel settore della climatizzazione degli edifici;

**RILEVATA** la necessità, ai fini del conseguimento degli obiettivi europei sopra menzionati, di incentivare l'uso dei sistemi di teleriscaldamento e teleraffrescamento a fonte rinnovabile, riducendo le emissioni inquinanti e la dipendenza da combustibile fossile e allo stesso tempo valorizzando le risorse energetiche disponibili localmente e migliorando le condizioni ambientali con la riduzione di emissioni climalteranti;

**RILEVATO** che con decreto del 9 settembre 2022, n. 12776 è stato costituito il Comitato di Sorveglianza del PR FESR 2021-2027 tra i cui compiti sono ricompresi l'esame e l'approvazione della metodologia e dei criteri usati per la selezione delle operazioni;



## Regione Lombardia

LA GIUNTA

### DATO ATTO:

- che il Comitato di Sorveglianza del PR FESR e FSE 2021-2027 nella seduta del 24 ottobre 2024 ha approvato, tra gli altri, i criteri di selezione specifici per i sistemi di teleriscaldamento e teleraffrescamento all'interno dell'azione 2.2.1 suddetta;
- della riprogrammazione del PR FESR 21-27 approvata dal Comitato di Sorveglianza ai sensi dell'art. 24 comma 5 del Reg. (UE) 1060/2021, con nota prot. R1.2025.0003007 del 03/06/2025;

**RITENUTO** di istituire la misura "PR FESR 2021-2027 – AZIONE 2.2.1: NUOVI SISTEMI DI TELERISCALDAMENTO E TELERAFFRESCAMENTO EFFICIENTE ALIMENTATI AL 100% DA FONTI RINNOVABILI E/O CALORE DI SCARTO "GREEN HEAT 100 %" " nell'ambito dell'Obiettivo Specifico RSO2.2 "Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001 sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti (FESR)" sull'Azione 2.2.1 "Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili";

### RICHIAMATI:

- la Comunicazione della Commissione (2016/C 262/01) sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'articolo 107, paragrafo 1 del TFUE;
- il Regolamento (UE) n. 651/2014 e s.m.i., e in particolare:
  - il Capo I e II negli artt. 1-12 per la parte generale, con particolare riferimento ai settori esclusi, all'effetto incentivante, al divieto di finanziamento imprese in difficoltà e di imprese destinatarie di un ordine di recupero;
  - l'art. 46 "Aiuti agli investimenti per teleriscaldamento e di teleraffreddamento efficienti sotto il profilo energetico", par. 1, 3, 6, 7, 8 per la parte speciale, che si riportano di seguito:
    - par. 1 - Gli aiuti agli investimenti per la costruzione, l'ampliamento o l'ammodernamento dei sistemi di teleriscaldamento e di teleraffreddamento efficienti sotto il profilo energetico, comprendenti la costruzione, l'ampliamento o l'ammodernamento di impianti di produzione di riscaldamento o raffreddamento e/o soluzioni di stoccaggio termico e/o la rete di distribuzione, sono compatibili con il mercato interno ai sensi dell'articolo 107, paragrafo 3, del trattato e sono esentati dall'obbligo di notifica di cui all'articolo 108, paragrafo 3, del trattato purché soddisfino le condizioni di cui al presente articolo e al capo I.
    - par. 3 - Possono essere concessi aiuti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, comprese le pompe di calore conformi all'allegato VII della direttiva (UE) 2018/2001, il calore di scarto o la cogenerazione ad alto rendimento, nonché soluzioni di stoccaggio termico. Gli aiuti per la produzione di energia basata su rifiuti possono essere basati sui rifiuti che rispondono alla definizione di fonti di energia rinnovabile o sui rifiuti utilizzati per alimentare impianti che rientrano nella definizione di cogenerazione ad alto rendimento. I rifiuti utilizzati come combustibile di alimentazione non devono eludere il principio della gerarchia dei rifiuti quale definita all'articolo 4, paragrafo 1, della direttiva 2008/98/CE.



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

- par. 6 - I costi ammissibili corrispondono ai costi di investimento connessi alla costruzione o all'ammodernamento di un sistema di teleriscaldamento e/o teleraffreddamento efficiente sotto il profilo energetico.
  - par. 7 - L'intensità di aiuto non supera il 30% dei costi ammissibili. L'intensità di aiuto può essere aumentata di 20 punti percentuali per gli aiuti concessi alle piccole imprese e di 10 punti percentuali per gli aiuti concessi alle medie imprese.
  - par. 8 - L'intensità di aiuto può essere aumentata di 15 punti percentuali per gli investimenti che utilizzano esclusivamente fonti di energia rinnovabili, calore di scarto o una loro combinazione, compresa la cogenerazione da fonti rinnovabili;
- il Decreto 31 maggio 2017, n. 115 "Regolamento recante la disciplina per il funzionamento del Registro nazionale degli aiuti di Stato, ai sensi dell'articolo 52, comma 6, della legge 24 dicembre 2012, n. 234 e successive modifiche e integrazioni";

**VISTA** la Legge Regionale 30 dicembre 2024, n. 23 di approvazione del Bilancio di previsione 2025 – 2027;

**RITENUTO** di approvare l'iniziativa "PR FESR 2021-2027 – AZIONE 2.2.1: NUOVI SISTEMI DI TELERISCALDAMENTO E TELERAFFRESCAMENTO EFFICIENTE ALIMENTATI AL 100% DA FONTI RINNOVABILI E/O CALORE DI SCARTO "GREEN HEAT 100%" " di cui all'Allegato A, parte integrante del presente provvedimento, con una dotazione finanziaria iniziale pari a euro 20.000.000,00 per sostenere la realizzazione di nuovi sistemi di teleriscaldamento e teleraffrescamento alimentati da fonti rinnovabili e/o calore di scarto attraverso la concessione di contributi a fondo perduto;

**RITENUTO** di stabilire che la dotazione finanziaria iniziale dell'iniziativa è pari ad euro 20.000.000,00 suddivisa sui seguenti capitoli che presentano la necessaria disponibilità:

- euro 8.000.000,00 sul capitolo 17.01.203.15623 "PR FESR 2021-2027 – QUOTA UE ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
  - euro 3.200.000,00 a valere sul bilancio 2025;
  - euro 3.200.000,00 a valere sul bilancio 2026;
  - euro 1.600.000,00 a valere sul bilancio 2027;
- euro 8.400.000,00 sul capitolo 17.01.203.15625 "PR FESR 2021-2027 – QUOTA STATO - ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
  - euro 3.360.000,00 a valere sul bilancio 2025;
  - euro 3.360.000,00 a valere sul bilancio 2026;
  - euro 1.680.000,00 a valere sul bilancio 2027;



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

- euro 3.600.000,00 sul capitolo 17.01.203.16628 "PR FESR 2021-2027 – FSC (EX QUOTA REGIONE) - ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
  - euro 1.440.000,00 a valere sul bilancio 2025;
  - euro 1.440.000,00 a valere sul bilancio 2026;
  - euro 720.000,00 a valere sul bilancio 2027;

**RITENUTO** di demandare al dirigente dell'Unità Organizzativa Risorse energetiche, in qualità di Responsabile di Asse, in raccordo con l'Autorità di Gestione del PR FESR 2021-2027, la definizione ed approvazione del bando di attuazione dell'iniziativa di cui all'Allegato A;

#### **STABILITO:**

- di attuare il Regolamento GBER (UE) n. 651/2014 come modificato dal Regolamento (UE) 2023/1315, in particolare con riferimento al Capo I e II negli artt. 1-12 per la parte generale e con riferimento all'art. 46 per la parte speciale;
- di demandare al dirigente competente la trasmissione del successivo provvedimento di attuazione alla Commissione Europea, ai sensi dell'art. 11 del regolamento (UE) n. 651/2014 e s.m.i., delle informazioni sintetiche richieste nel modulo tipo di cui all'allegato II dello stesso regolamento, utilizzando l'apposita applicazione informatica della Commissione (SANI 2), relative alla misura di aiuto ai fini della sua registrazione da parte della Commissione Europea e della pubblicazione sul sito web della Commissione;
- di demandare l'attuazione degli aiuti di cui al presente provvedimento a seguito dell'esito favorevole della procedura di comunicazione di cui al punto precedente;

**ACQUISITO** il parere del Comitato di Valutazione Aiuti di Stato di cui al decreto del Segretario Generale n. 8804 del 10 giugno 2024 ex DGR n. XII/2340 del 20 maggio 2024 all. B, che si è espresso favorevolmente nella seduta del 18 marzo 2025;

#### **ACQUISITI** i pareri in ordine alla presente iniziativa:

- dal Comitato di Coordinamento della Programmazione Europea mediante procedura scritta conclusa il 15 aprile 2025;
- dall'Autorità di Gestione PR FESR 2021-2027 con nota agli atti regionali protocollo n.R1.2025.0003296 del 17 giugno 2025;

**CONSIDERATO** che la presente azione contribuisce all'Obiettivo Strategico 5.1.2 "Incentivare l'efficientamento energetico e promuovere la diversificazione delle fonti energetiche" del Programma Regionale di Sviluppo Sostenibile della XII Legislatura, approvato con D.C.R. XII/42 del 20 giugno 2023;

**VISTI** gli articoli 26 e 27 del decreto legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 che dispongono la pubblicità sul sito istituzionale delle pubbliche amministrazioni dei dati attinenti alla concessione di sovvenzioni, contributi, sussidi e attribuzione di vantaggi economici a persone ed enti pubblici e privati;



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

**VISTA** la legge regionale 31 marzo 1978, n. 34 "Norme sulla programmazione, sul bilancio e sulla contabilità della regione" e s.m.i., nonché il regolamento di contabilità della Giunta regionale 2 aprile 2001, n. 1;

**VISTI** la legge regionale 7 luglio 2008, n. 20 "Testo unico delle leggi regionali in materia di organizzazione e personale", nonché i provvedimenti organizzativi relativi alla XII Legislatura che definiscono l'attuale assetto organizzativo della Giunta regionale con i relativi incarichi dirigenziali ed in particolare il IX Provvedimento organizzativo del 2023 (d.g.r.n.628 del 13 luglio 2023);

**A voti unanimi**, espressi nelle forme di legge;

### DELIBERA

1. di approvare l'iniziativa "PR FESR 2021-2027 – AZIONE 2.2.1: NUOVI SISTEMI DI TELERISCALDAMENTO E TELERAFFRESCAMENTO EFFICIENTE ALIMENTATI AL 100% DA FONTI RINNOVABILI E/O CALORE DI SCARTO "GREEN HEAT 100%" " di cui all'Allegato A, parte integrante del presente provvedimento, con una dotazione finanziaria iniziale pari a euro 20.000.000,00 per sostenere la realizzazione di nuovi sistemi di teleriscaldamento e teleraffrescamento alimentati da fonti rinnovabili e/o calore di scarto attraverso la concessione di contributi a fondo perduto;
2. di stabilire che la dotazione finanziaria iniziale dell'iniziativa è pari ad euro 20.000.000,00 suddivisa sui seguenti capitoli che presentano la necessaria disponibilità:
  - euro 8.000.000,00 sul capitolo 17.01.203.15623 "PR FESR 2021-2027 – QUOTA UE - ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
    - euro 3.200.000,00 a valere sul bilancio 2025;
    - euro 3.200.000,00 a valere sul bilancio 2026;
    - euro 1.600.000,00 a valere sul bilancio 2027;
  - euro 8.400.000,00 sul capitolo 17.01.203.15625 "PR FESR 2021-2027 – QUOTA STATO - ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
    - euro 3.360.000,00 a valere sul bilancio 2025;
    - euro 3.360.000,00 a valere sul bilancio 2026;
    - euro 1.680.000,00 a valere sul bilancio 2027;
  - euro 3.600.000,00 sul capitolo 17.01.203.16628 "PR FESR 2021-2027 – FSC (EX QUOTA REGIONE) - ENERGIE RINNOVABILI - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD IMPRESE" ripartite nel modo seguente:
    - euro 1.440.000,00 a valere sul bilancio 2025;
    - euro 1.440.000,00 a valere sul bilancio 2026;
    - euro 720.000,00 a valere sul bilancio 2027;
3. di demandare al dirigente dell'Unità Organizzativa Risorse energetiche, in qualità di Responsabile di Asse, in raccordo con l'Autorità di Gestione del PR FESR 2021-



## Regione Lombardia

LA GIUNTA

2027, la definizione ed approvazione del bando di attuazione dell'iniziativa di cui all'Allegato A;

4. di stabilire che:
  - viene attuato il Regolamento GBER (UE) n. 651/2014 come modificato dal Regolamento (UE) 2023/1315, in particolare con riferimento al Capo I e II negli artt. 1-12 per la parte generale e con riferimento all'art. 46 per la parte speciale;
  - è demandato al dirigente competente la trasmissione del successivo provvedimento di attuazione alla Commissione Europea, ai sensi dell'art. 11 del regolamento (UE) n. 651/2014 e s.m.i., delle informazioni sintetiche richieste nel modulo tipo di cui all'allegato II dello stesso regolamento, utilizzando l'apposita applicazione informatica della Commissione (SANI 2), relative alla misura di aiuto ai fini della sua registrazione da parte della Commissione Europea e della pubblicazione sul sito web della Commissione;
  - è demandata l'attuazione degli aiuti di cui al presente provvedimento a seguito dell'esito favorevole della procedura di comunicazione di cui al punto precedente;
5. di attestare che contestualmente alla data di adozione del presente atto si provvede alla pubblicazione di cui agli artt. 26 e 27 del D.lgs. 33/2013;
6. di pubblicare il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia (BURL) e sul Portale Bandi e Servizi – [www.bandiregione.lombardia.it](http://www.bandiregione.lombardia.it).

IL SEGRETARIO  
GIOVANNI LEO

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.