

Programmazione regionale integrata per lo sviluppo e la coesione territoriale  
**FSC 2021 2027**

**Strategie territoriali d'area omogenea**

**Scheda Progetto n. 2-10-1**

**TITOLO** Realizzazione di impianto fotovoltaico

**Comune** Cassinelle

**Area territoriale** Area Alto Monferrato

**num. progressivo progetto (max 3)** 1

**Priorità** B - Intervento di particolare rilevanza per il territorio

**Area tematica prevalente** 03 energia

**il Sindaco** Roberto Gallo

La realizzazione è demandata  
ad un altro ente

**A) Tipologia dell'intervento**

Lavori pubblici

Acquisizione Beni e forniture

Altro: **B) Descrizione sintetica dell'intervento**

Il Comune di Cassinelle , vuole intraprendere una politica di realizzazione di impianti per generazione di energia da fonti rinnovabili sia in vista dell'utilizzo in autoconsumo che in ottica di realizzazione di una Comunità Energetica Rinnovabile.

In questa ottica intende investire il contributo di cui alla programmazione FSC- aree omogenee - per la realizzazione di una significativa dotazione di pannelli fotovoltaici, dotazione ulteriore rispetto a quella già a disposizione, avendo a disposizione alcuni spazi di proprietà pubblica sugli immobili di proprietà del cimitero comunale; inoltre vista la particolare orografia del territorio si prevede di realizzare due piccole centrali microidroelettriche utilizzando le condotte principali per acqua potabile che servono il concentrico e la frazione di Bandita.

L'intervento si colloca a pieno nell'ambito dell'area tematica "ENERGIA " di cui al punto 4.2 "Aree Tematiche" dell'Avviso per la presentazione delle proposte progettuali in attuazione della D.G.R. n 1 -8207 del 18 marzo 2024 .In questo caso si pensa di utilizzare la suddetta dotazione in regime di Scambio sul Posto Altreve (SSPA).

**C) Risultati attesi e ricadute territoriali**

Con l'investimento ipotizzato si è in grado di soddisfare grosso modo il 60 % del fabbisogno del Comune con un risparmio annuale stimabile in circa 5.400 euro anno e 108.000 euro per il ciclo di vita stimabile dell'impianto. IN merito ai risultati ecologici si specificache che il sudetto impianto a regime potrà diminuire di 24 .000 kg/anno l'emissione di CO2 in atmosfera ( 480.000 per ciclo di vita dell'impianto ).

**D) Sostenibilità economico finanziaria e modalità di gestione**

L'intervento è interamente finanziato a valere su Fondi FSC con cofinanziamento 10% del Comune, la sostenibilità economica è derivante dal risparmio per l'Ente sul costo della bolletta elettrica (circa 5,400 euro/anno pari a 45,000 Kw a 0,12 euro/kw) per una resa media nei 20 anni di produttività del pannello attorno ai 108000 euro, in totale, i relativi costi di gestione (pulizia annuale, sostituzione inverter ogni 10 anni, saranno da questo sostenuti con fondi di bilancio e sostenuti dai risparmi).

**E) Livello progettazione**

- SCHEDA INTERVENTO
- PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA (laddove disponibile)
- PROGETTO ESECUTIVO (laddove disponibile)

**F) Piano economico**

COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO

**126 000,00 €**

Programmazione spesa	da realizzare
Anno 2024	12 000,00 €
Anno 2025	100 000,00 €
Anno 2026	14 000,00 €
Anno 2027	- €
Anno 2028	- €
<b>Totale</b>	<b>126 000,00 €</b>

**G) Piano di copertura finanziaria**

Fonte di Finanziamento	Importo
<b>FSC 2021-2027 (contributo richiesto)</b>	<b>113 550,00 €</b>
Cofinanziamento del Comune	12 450,00 €
Altro cofinanziamento (specificare)	- €
Altro cofinanziamento (specificare)	- €
Altro cofinanziamento (specificare)	- €
<b>Totale</b>	<b>126 000,00 €</b>

Il contributo richiesto è pari al **90%** del costo previsto per l'intervento.

**H) Coerenza con la Programmazione delle OO.PP. in vigore**

**NO** L'intervento è inserito nel piano triennale delle oopp ai sensi della vigente normativa in materia di appalti pubblici

Note:

**I) Conformità agli strumenti urbanistici vigenti degli Enti interessati dall'opera**

**SI** Intervento conforme alla strumentazione urbanistica vigente già certificabile alla data di presentazione

In caso di Intervento che necessiti di variante urbanistica:

a) indicare il tipo di variante:

b) la data di attivazione della procedura

c) la data prevista di attivazione della procedura

d) eventuale necessità di attuazione con strumento esecutivo; in caso affermativo indicare lo strumento:

e) la data di attivazione della procedura

f) la data prevista di attivazione della procedura

Note:

**L) Vincoli**

L'area oggetto dell'intervento è sottoposta a vincoli?

**NO** In caso affermativo indicare quali:

**M) Conferenza dei Servizi**

**NO** Non necessaria

E' necessaria ma non è stata esperita

Conferenza dei Servizi prevista per il:

Era necessaria ed è stata esperita con il seguente esito:

**N) Disponibilità delle aree su cui ricade l'intervento**

**SI** Le aree sono di proprietà

Le aree sono già nella disponibilità a seguito di:

Le aree non sono di proprietà/disponibilità, saranno oggetto di:

Procedura di esproprio

Contratto di compravendita

Altro:  specificare

O) Quadro riassuntivo degli atti amministrativi connessi all'attivazione e realizzazione del progetto

Tipo di Atto e descrizione	Soggetto Competente	Emanato (SI/NO)	Data di emanazione o prevista
redazione ed approvazione progetto esecutivo	comune di Cassinelle	NO	2 mesi dalla concessione del
procedure di appalto, verifiche dei requisiti dell'impresa affidamento dei lavori	comune di Cassinelle	NO	5 mesi dalla concessione del
realizzazione dei lavori	comune di Cassinelle	NO	7 mesi dalla concessione del
CRE	comune di Cassinelle	NO	8 mesi dalla concessione del
messa in esercizio	GSE	NO	12 mesi dalla concessione del

All' Autorità Responsabile FSC 2021-2027 Piemonte  
 Regione Piemonte  
 Dir. Coordinamento Politiche e Fondi Europei Turismo e Sport

Il sottoscritto Roberto Gallo, in qualità di Sindaco del comune di Cassinelle

**DICHIARA**

- a. che la presente Scheda Progetto è stata approvata con Delibera della Giunta Comunale: **riferimento Delibera Comunale**
- b. che tutte le informazioni e i dati contenuti nella presente Scheda Progetto corrispondono al vero;
- c. di essere a conoscenza e di accettare le vigenti disposizioni normative e i provvedimenti delle autorità nazionali e della Regione Piemonte che regolano il Fondo di Sviluppo e Coesione;
- d. di impegnarsi, in caso di variazioni nella propria condizione soggettiva ed oggettiva rispetto a quanto dichiarato all'atto della presentazione della presente istanza, all'immediata comunicazione ritrasmettendo i dovuti atti sostitutivi;
- e. di non aver percepito e di non percepire contributi o altri finanziamenti pubblici per gli stessi costi previsti nel Progetto di cui alla presente scheda;

**SI IMPEGNA A**

- f. rispettare le vigenti disposizioni normative e i provvedimenti delle autorità nazionali e della Regione che regolano il Fondo di Sviluppo e Coesione e, nello specifico, le disposizioni richiamate nell'Avviso pubblico;
- g. assicurare che nell'ambito del Progetto o, in ogni caso, nell'ambito del Piano di Intervento dell'Area Territoriale Omogenea del quale fa parte, sarà garantito un cofinanziamento minimo del 10% del contributo richiesto a valere sul FSC 2021-2027;

**e SI IMPEGNA INOLTRE,**

**nel caso di positivo accoglimento dell'istanza di finanziamento, a:**

- h. avviare e concludere le attività descritte nel Progetto/i approvato/i entro i termini e con le modalità prescritte dall'Avviso pubblico sopra menzionato, producendo tutta la documentazione ivi indicata, consapevole che il mancato adempimento può costituire elemento sufficiente per la revoca totale del contributo concesso;
- i. realizzare le attività progettuali conformemente a quanto contenuto nel Progetto approvato, garantendo il rispetto dei requisiti specifici ivi previsti, il piano finanziario e il termine per l'esecuzione, rispettando altresì le modifiche eventualmente apportate direttamente dall'Autorità Responsabile del FSC Regione Piemonte 2021/2027, di seguito denominata AR, nonché le modifiche richieste ed approvate dall'AR in sede di realizzazione per adeguarne il contenuto alle disposizioni sopravvenute;
- j. alimentare il sistema informativo messo a disposizione dall'AR o dal Responsabile di Attuazione per consentire l'espletamento delle funzioni di sorveglianza, valutazione, gestione finanziaria, verifica e audit;
- k. mantenere l'AR del tutto estranea ai contratti stipulati, a qualunque titolo, dal beneficiario e indenne da qualunque pretesa al riguardo;

Il sottoscritto dichiara di avere preso visione dell'informativa resa ai sensi l'art. 13 del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (RGPD 679/2016) e pubblicata sul sito [www.regione.piemonte.it](http://www.regione.piemonte.it), relativa al trattamento dei dati personali forniti con la presente richiesta. Il sottoscritto dichiara altresì di essere consapevole che tali dati saranno utilizzati per gestire la richiesta medesima, anche mediante l'ausilio di mezzi elettronici o automatizzati, nel rispetto della sicurezza e riservatezza necessarie.

**Cassinelle 13 maggio 2024**

**Roberto Gallo**

sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs n. 82/2005