

**Programma Regionale
FESR FSE+ Basilicata 2021-2027**

Codice CCI n. 2021IT16FFPR004
Decisione C (2022) 9766 del 16/12/2022

Allegato 2 – Scheda operazione

Comune di PISTICCI (MT)

Documento approvato con D.G.R. n. 377/2023



SCHEMA OPERAZIONE

Titolo dell'Operazione

Comune di Pisticci: "Ottimizzazione del sistema di collettamento e di depurazione a servizio di San Basilio, del sistema di depurazione a servizio dell'abitato e delle frazioni". CUP I71E17000430006

Tipologia di Operazione¹

Opera Pubblica

Obiettivo Specifico/Azione²

RSO 2.5 - Promuovere l'accesso all'acqua e la sua gestione sostenibile gestione sostenibile
3.2.5.A Razionalizzazione e potenziamento dei sistemi depurativi regionali

Fondo (FESR/FSE)

PR BASILICATA FESR 2021/2027

Descrizione dell'operazione³

L'operazione riguarda la realizzazione di un impianto di depurazione a servizio dell'abitato di Pisticci, l'intervento in particolare prevede:

- Il collettamento all'impianto di depurazione esistente di San Basilio di tutti gli insediamenti turistici della fascia costiera, attualmente dotati di proprio impianto di depurazione, e degli insediamenti futuri previsti, tramite la realizzazione di 5 stazioni di sollevamento e relative condotte prementi;
- Il collettamento delle frazioni di Marconia, Tinchi e Centro Agricolo all'impianto di depurazione esistente di San Basilio tramite la realizzazione di una stazione di sollevamento e relativa condotta premente;
- Il potenziamento dell'impianto di sollevamento esistente di San Basilio e la sostituzione dell'attuale condotta premente;
- L'ampliamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione di San Basilio.

L'intervento è coerente con la pianificazione di settore, con quanto stabilito dal Piano strategico Regionale e sostiene l'aumento degli standard di depurazione

Modalità di attuazione e riferimenti normativi

L'intervento sarà attuato attraverso la progettazione in conformità al D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii, con il successivo affidamento dell'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023.

Dotazione finanziaria complessiva dell'operazione



Importo complessivo previsto dell'intervento €15.000.000,00

Cofinanziamento richiesto sul PR Basilicata 2021/2027

€ 14.300.000,00

Altre fonti di finanziamento⁴

POC FESR Basilicata 2014-2020 € 700.000,00

Beneficiari

Beneficiario – Acquedotto Lucano S.p.A.

Piano finanziario⁵

- | | |
|---------------------------------|-----------------|
| 1. LAVORI : | € 11.500.000,00 |
| 2. <u>Somme a disposizione:</u> | € 3.500.000,00 |
| 3. TOTALE | € 15.000.000,00 |

Criteri di ammissibilità⁶



L'operazione rispetta i criteri di ammissibilità previsti per l'Azione: 3.2.5.A - Razionalizzazione e potenziamento dei sistemi depurativi regionali, riportati nel documento "Metodologia e Criteri di selezione delle Operazioni" del PO FESR 2021-2027. In particolare si evidenzia quanto segue:

- 'L'intervento è coerente con il piano di gestione del bacino idrografico, adottato dall'autorità di Bacino della Regione Basilicata (Direttiva Comunitaria 2000/60/CE, D.L.vo 152/06, L. 13/09, D.L. 194/09)
- L'intervento è coerente con gli indirizzi di cui alla Comunicazione 2021/C 373/01 "Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 -Rispetto del principio DNSH e considerazione degli obiettivi ambientali individuati dall'art. 17 del Reg. n. 2020/852, laddove pertinenti e tenuto conto delle indicazioni della VAS del Programma, in particolare in merito ai seguenti punti:
 1. **Adattamento ai cambiamenti climatici:** Il progetto soddisferà, i criteri di cui all'appendice A del Regolamento dell'UE 2021/2139 che integra il Reg. n. 2020/852.
 2. **Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine:** Il progetto soddisferà i criteri di cui all'appendice B del Regolamento dell'UE 2021/2139.
 3. **Prevenzione e riduzione dell'inquinamento:** Gli scarichi nelle acque recipienti soddisferanno i requisiti di cui alla direttiva 91/271/CEE del Consiglio e quanto prescritto dalle disposizioni nazionali che stabiliscono i livelli massimi ammissibili di inquinanti dagli scarichi nelle acque recipienti. In fase di progettazione esecutiva saranno previste misure appropriate per evitare e mitigare eccessive tracimazioni di acque meteoriche dal sistema di raccolta delle acque reflue. I fanghi di depurazione saranno utilizzati in conformità della direttiva 86/278/CEE del Consiglio o secondo quanto prescritto dalla legislazione nazionale in materia di spandimento dei fanghi sul suolo o di qualsiasi altra applicazione dei fanghi sul suolo e al suo interno.
 4. **Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi:** Il progetto soddisferà i criteri di cui all'appendice D del Regolamento dell'UE 2021/2139 che integra il Reg. dell'UE n. 2020/852.

In sintesi il progetto, prevedrà il soddisfacimento di tutti i criteri di tutela ambientale, prestazione energetica previsti nelle linee guida operative per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (c.d. DNSH); a tal proposito per garantire il rispetto del principio, la verifica nelle successive fasi progettuali ricadrà nel Regime 1 (*contributo sostanziale per il rispetto del DNSH*) mediante la compilazione delle check list n.3.5 e 24. In fase di progettazione esecutiva, sarà redatto l'elaborato tecnico di dettaglio a supporto di quanto previsto per il rispetto del principio

- L'intervento è coerente con la pianificazione regionale di settore, in quanto è inserito nel piano degli investimenti approvato da Acquedotto Lucano S.p.A., ed è in attuazione alla delibera ARERA (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente) n. 580/2019/R/IDR del 27/12/2019, che ha disciplinato le regole e le procedure per l'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie del Servizio Idrico Integrato elaborate in osservanza del MTI-3 (metodo tariffario idrico 2020-2023) ai fini della relativa rideterminazione per il periodo regolatorio 2020/2023, l'assemblea dei Sindaci dell'ATO della Basilicata con Deliberazione 5/2021 ha approvato: il programma degli Interventi che identifica gli interventi programmati (ultimo periodo di riferimento 2020-2023), nel quale è inserita l'operazione in esame;
- Per quanto sopra riportato l'intervento è coerente con gli standard previsti dalla "Carta del servizio idrico integrato", previsti da ARERA;
- L'intervento contribuisce alla riduzione del consumo energetico medio mediante misure di efficienza energetica. Si prevede una riduzione del consumo energetico medio di almeno il 10%, risultato che sarà ottenuto esclusivamente mediante l'attuazione di misure di efficienza energetica e non mediante cambiamenti materiali o di carico. In particolare l'intervento prevedrà: l'installazione di sistemi di efficientamento quali impianti di autoproduzione di energia ed inoltre con apparecchiature e motori ad elevato rendimento e apparecchi illuminanti a Led e la razionalizzazione delle reti fognarie e la messa in esercizio degli impianti. In fase di progettazione esecutiva, sarà redatto l'elaborato tecnico di dettaglio a supporto di quanto previsto.



Criteri di selezione

- L'operazione rispetta i criteri di selezione previsti per l'Azione: 3.2.5.A - Razionalizzazione e potenziamento dei sistemi depurativi regionali, riportati nel documento "Metodologia e Criteri di selezione delle Operazioni" del PO FESR 2021-2027. In particolare si evidenzia:
- il rispetto dell'obiettivo specifico RSO2.5. l'intervento promuove l'accesso all'acqua e la sua gestione sostenibile mediante l'incremento dello standard di depurazione razionalizzazione e ammodernamento del sistema depurativo del Comune di Pisticci, attualmente in procedura di infrazione perché i parametri non conformi a quelli della Direttiva 91/271/CE; Inoltre l'intervento, prevedrà il rafforzamento delle dotazioni impiantistiche esistenti, mirando nel contempo al contenimento e alla razionalizzazione dei consumi energetici mediante la realizzazione di interventi accessori all'interno dell'operazione consistenti in sistemi di efficientamento quali impianti di autoproduzione di energia (fotovoltaico, eolico, solare) e si prevedrà anche di intervenire sull'adeguamento/rifacimento ed estensione del sistema delle reti fognarie dell'agglomerato che presenta una percentuale che non rispetta i parametri previsti dall'art. 3 della Direttiva 91/271/CE.
- il rispetto della qualità della metodologia e delle procedure di attuazione dell'intervento conforme alla normativa vigente;
- la presenza di interventi accessori all'interno dell'operazione come sopra dettagliato;
- rispetto del cronoprogramma economico finanziario di realizzazione dell'intervento entro il 2027;
- il rispetto del contributo al potenziamento del sistema di depurazione.
- il rispetto qualità del piano di gestione economica e tecnico manutentiva della infrastruttura
- L'intervento concorre ai parametri previsti dall'art. 3 e dall'art. 4 della Direttiva 91/271/CE

Criteri di premialità⁸

L'operazione rispetta i seguenti criteri di premialità previsti per l'Azione: 3.2.5.A - Razionalizzazione e potenziamento dei sistemi depurativi regionali, riportati nel documento "Metodologia e Criteri di selezione delle Operazioni" del PO FESR 2021-2027:

- PFTE in corso di approvazione da parte del comune di Pisticci;
- Il Progetto esecutivo sarà redatto utilizzando gli strumenti elettronici di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture negli appalti pubblici quali BIM (Building information modelling)
- Elevato grado di contributo all'ingegnerizzazione dell'impianto di depurazione, della rete fognaria e degli impianti di sollevamento in quanto la rete oggetto dell'intervento sarà dotata di un sistema di telecontrollo per il monitoraggio funzionamento degli impianti di sollevamento ISF;
- Popolazione equivalente urbana servita (da impianti di almeno trattamento secondario): l'intervento consentirà un incremento di AB equivalenti serviti da 7.000 ab. Eq. 38.000;

Territori cui è diretta l'azione⁹

AREA SPECIFICA: Comune di Pisticci (Matera)

Indicatori di output¹⁰



RCO32 Nuove o maggiori capacità di trattamento delle acque reflue
Popolazione equivalente da 7.000-38.0000 ab equivalenti:
Condotte nuove: 10,0 km

Indicatori di risultato¹¹

RCR42 Popolazione allacciata a impianti pubblici almeno secondari di trattamento delle acque reflue
Persone servite: da 4.000,00 a 20.000 Persone

Settore di intervento¹²

Raccolta e trattamento delle acque reflue conformemente ai criteri di efficienza energetica

Forma di finanziamento¹³

Sovvenzione

Cronoprogramma

Fase	Durata gg	Data Ultimazione
Affidamento progettazione	60	01/03/2024
Redazione Esecutivo	60	30/04/2024
Approvazione Esecutivo	60	29/06/2024
Pubblicazione Bando Lavori	90	27/09/2024
Aggiudicazione Lavori	150	24/02/2025
Contratto Lavori	60	25/04/2025
Consegna Lavori	45	09/06/2025
Ultimazione Lavori	730	09/06/2027
Collaudo e funzionalità	180	06/12/2027

Previsioni di spesa per annualità

2024	2025	2026	2027
350 000,00 €	300 000,00 €	7 175 000,00 €	7 175 000,00 €

Istruzioni per la compilazione-7175-7175-300-350

one

¹ Indicare se si tratta di opera pubblica o di acquisto di beni e servizi.



- ² Indicare sia l'Obiettivo Specifico che l'azione su cui si richiede di ammettere a finanziamento l'operazione
- ³ Descrivere l'operazione che si intende finanziare evidenziando la coerenza rispetto al PR, e in modo particolare con l'Obiettivo specifico e l'Azione
- ⁴ Indicare sia la fonte di finanziamento che l'importo
- ⁵ Dettagliare le voci di spesa dell'operazione e l'importo di ciascuna
- ⁶ Illustrare il rispetto dei criteri di ammissibilità previsti per l'azione e nella parte generale del documento "Metodologia e Criteri di Selezione delle Operazioni" approvato dal Comitato di Sorveglianza
- ⁷ Illustrare il rispetto dei criteri di selezione previsti per l'azione nel documento "Metodologia e Criteri di Selezione delle Operazioni" approvato dal Comitato di Sorveglianza
- ⁸ Illustrare il rispetto dei criteri di premialità previsti per l'azione nel documento "Metodologia e Criteri di Selezione delle Operazioni" approvato dal Comitato di Sorveglianza
- ⁹ Indicare se l'azione è diretta a tutto il territorio regionale oppure solo a specifiche aree e, in quest'ultimo caso, indicare quali
- ¹⁰ Fare riferimento agli indicatori di output previsti nella tabella 2 del PR per l'Obiettivo Specifico su cui si richiede di ammettere a finanziamento l'operazione e alla Nota Metodologica ex art. 17 del Reg. (UE) n. 1060/2021
- ¹¹ Fare riferimento agli indicatori di risultato previsti nella tabella 3 del PR per l'Obiettivo Specifico su cui si richiede di ammettere a finanziamento l'operazione e alla Nota Metodologica ex art. 17 del Reg. (UE) n. 1060/2021
- ¹² Fare riferimento ai Settori di Intervento previsti nella tabella 4 del PR per l'Obiettivo Specifico su cui si richiede di ammettere a finanziamento l'operazione
- ¹³ Fare riferimento alle Forme di Finanziamento previste nella tabella 5 del PR per l'Obiettivo Specifico su cui si richiede di ammettere a finanziamento l'operazione

