

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

Il Programma degli Interventi ("PdI") attualmente in corso di esecuzione, per l'Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano è stato approvato con delibera dell'Ente Idrico Campano n. 47 del 30 ottobre 2024 avente ad oggetto "Schema Regolatorio 2024/ 2029 per il Gestore GORI Spa. Approvazione" secondo le previsioni della Deliberazione ARERA n. 639/2023/R/IDR e ss. mm. con la quale ARERA ha approvato il Metodo Tariffario del servizio idrico integrato per il quarto periodo regolatorio (MTI-4), definendo le regole per il computo dei costi ammessi al riconoscimento tariffario.

Il Programma rappresenta il quadro complessivo degli interventi e delle correlate risorse, da impiegare per gli investimenti relativi al quarto periodo regolatorio 2024/2029 nonché, più in generale, quelli relativi al periodo 2024/2032.

Il Programma degli Interventi rappresenta il quadro complessivo degli interventi e delle correlate risorse, da impiegare per gli investimenti relativi al periodo regolatorio 2024/2029 nonché, più in generale, quelli relativi al periodo 2024/2032.

Tali interventi sono programmati con lo scopo di perseguire gli obiettivi definiti dalla regolazione settoriale e dalla pianificazione sovra-ordinata:

- regolazione sulla Qualità Tecnica di cui alla deliberazione ARERA (Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente) n. 917/2017/R/Idr del 27/12/2017 e ss.mm.ii. ("Delibera 917/2017");
- regolazione sulla Qualità Contrattuale di cui alla deliberazione ARERA n. 655/2015/R/Idr del 23/12/2015 e ss.mm.ii. ("Delibera 655/2015");
- Piano d'Ambito Regionale, predisposto ai sensi dell'art. 149 del D.Lgs. 153/2006 e ss.mm.ii. e dell'art. 16 della L.R. Campania 15/2015.

Si fa presente che l'iter di approvazione del Programma degli interventi, ha avuto avvio in data 01 febbraio 2024: in tale data si è tenuto presso la sede dell'Ente Idrico Campano l'incontro riguardante la definizione degli obiettivi del Programma degli interventi ai fini della predisposizione della proposta di PdI per il periodo regolatorio 2024-2029; successivamente la GORI S.p.A. con nota prot. GORI n. 41312/2024 del 21/05/2024 ha trasmesso una prima versione del PdI atta a garantire gli obiettivi fissati dall'Ente Idrico Campano nell'incontro del primo febbraio.

La proposta di PdI inizialmente inviata dal Gestore in data 21 maggio 2024 è stata successivamente oggetto di ulteriori incontri tecnici tra le Parti che si sono conclusi con la sottoscrizione di apposito verbale tra Ente Idrico Campano e Gestore, in data 10 settembre 2024; la proposta di Programma di interventi, facente parte integrante del presente "**Schema Regolatorio 2024/2029**" relativo al gestore GORI è stata quindi rimodulata, tenendo conto delle ulteriori indicazioni fornite dall'Ente Idrico Campano nel citato verbale del 10 settembre 2024 ed è stata inviata all'EIC con nota prot. 82497/2024 del 21/10/2024.

Con riferimento agli obiettivi fissati per il periodo regolatorio 2024-2029, il PdI proposto ottempera al raggiungimento:

- degli obiettivi relativi ai macro-indicatori di **Qualità Tecnica e Contrattuale previsti da ARERA**, declinati in funzione della classe di appartenenza in cui questo Gestore si colloca per l'anno 2023 e che costituisce anno base per la valutazione degli obiettivi di qualità tecnica 2024-2025 e in particolare:
 - a. agli standard specifici da garantire nelle prestazioni erogate al singolo utente,
 - b. agli standard generali che descrivono le condizioni tecniche di erogazione del servizio,
 - c. ai prerequisiti, che rappresentano le condizioni necessarie all'ammissione al meccanismo incentivante associato agli standard generali.
- degli obiettivi del "**Piano d'Ambito Regionale**" inerenti:
 - a. al superamento delle procedure di infrazione comunitaria;
 - b. all'aumento della copertura dei servizi dei comparti del servizio idrico integrato;
 - c. alla realizzazione delle aree di salvaguardia delle opere di captazione e tutela delle fonti attualmente utilizzate dal Gestore per l'approvvigionamento dell'Ambito Distrettuale;
 - d. l'adeguamento del parco misuratori, installati sui punti di fornitura delle utenze idriche, alla normativa tecnica fissata dal D.M. 93/2017.

- degli Obiettivi Specifici della programmazione fissati attraverso un quadro di KPI fisici definiti per i singoli asset. Per tutti i KPI (circa 100), a partire dai dati forniti dalla GORI - aggiornati a tutto il 2019 - e relativi alla consistenza tecnica degli asset gestiti, l'Ente Idrico Campano ha calcolato il valore di partenza, fissando poi il valore obiettivo da raggiungere al trentesimo anno a partire dalla data di approvazione del "**Piano d'Ambito Regionale**";
- degli obiettivi, coerentemente con le direttive ARERA, inerenti le attività di efficientamento energetico, di auto produzione di energia elettrica e di riutilizzo delle acque reflue depurate e con la pianificazione di Ambito e di Distretto.

Nell'ambito di tale quadro di pianificazione, l'Ente Idrico Campano ha definito e programmato gli interventi necessari per perseguire i principali macro-obiettivi, individuando le correlate risorse economiche e finanziarie:

Energie per il Sarno

E' il nome del programma che raccoglie gli interventi messi in campo per il risanamento ambientale e la restituzione del bacino idrografico del fiume Sarno alla cittadinanza.

Azioni per l'acqua

Il programma di investimenti per la tutela della risorsa idrica e la riduzione delle perdite nelle reti idriche attraverso opere di digitalizzazione ed ottimizzazione.

Rinascita verde

Il programma ha lo scopo di trasformare gli impianti di depurazione in "fabbriche verdi", attraverso l'efficientamento depurativo, la gestione sostenibile dei fanghi e la produzione di biogas.

Area Nolana, completamento schemi fognari

Il programma ha lo scopo di migliorare il sistema di drenaggio delle acque meteoriche e di raccolta e smaltimento delle acque reflue urbane a servizio dei comuni che afferiscono all'impianto di depurazione comprensoriale denominato "Area Nolana" in località Boscofangone nel comune di Marigliano tenendo conto delle problematiche legate all'idraulica del territorio e relativa sostenibilità.

Penisola Sorrentina e Isola di Capri

Il programma ha lo scopo di provvedere alla distrettualizzazione degli schemi fognari comunali finalizzati a incrementare la resilienza delle infrastrutture e la dislocazione mediante condotte sottomarine delle acque derivate dei sistemi misti afferenti alla Penisola Sorrentina.

Maintenance MTI-4

Il programma ha lo scopo di provvedere alla gestione e manutenzione straordinaria delle reti e degli impianti afferenti al Servizio Idrico Integrato dell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano.

Sono inoltre state intraprese iniziative per la pianificazione dei seguenti Programmi:

Piano di produzione da Fonti Energetiche Rinnovabili - Piano FER

Nell'ottica di elevare ulteriormente gli standard resi all'utenza è divenuto un obiettivo fondamentale delle politiche di governo del territorio ridurre i costi di gestione legati all'energia e migliorare la qualità dell'ambiente fisico, produttivo, economico, sociale e culturale. La strategia di GORI S.p.A. per conseguire questo ambizioso obiettivo diventa quindi ridurre il consumo energetico e l'impatto ambientale dell'utilizzo dell'energia nel territorio gestito utilizzando le fonti rinnovabili. In questo contesto e al fine di perseguire lo sfidante obiettivo della neutralità energetica, la GORI S.p.A. intende adottare una politica di produzione di energia mediante l'impiego delle tecnologie del fotovoltaico e della cogenerazione, acquisendone tutti i vantaggi economici e ambientali.

Piano di Efficientamento Energetico - Piano EE

Considerata la complessità del sistema gestito dalla GORI S.p.A., assimilabile a tutti gli effetti ad un processo industriale di notevole rilevanza e impatto sociale, ambientale ed economico, la Società è da sempre impegnata in un continuo processo di ammodernamento dei propri impianti e sedi. In quest'ottica si inserisce il piano che avrà come finalità la riduzione dei consumi elettrici sugli impianti attraverso un adeguamento degli attuali sollevamenti e tramite installazione di inverter su alcune delle elettropompe più energivore; intervento quest'ultimo, utile sia ai fini della riduzione dei consumi energetici che al fine di ottenere una maggior resilienza gestionale

Piano di Riuso

Nell'ottica di un sempre più efficiente e resiliente sistema di utilizzo della risorsa idropotabile e al fine di perseguire l'obiettivo fondamentale delle politiche di governo del territorio di ridurre i consumi, la GORI S.p.A. intende adottare/incentivare una politica di riutilizzo delle acque reflue depurate, in collaborazione con tutti gli Enti e Stakeholder interessati (consorzi di Bonifica, consorzi di Agricoltori, industriali etc.).

Inoltre, a seguito dell'attività di istruttoria per l'approvazione del richiamato **Programma degli Interventi 2024- 2029**, con Deliberazione n.47 del 30/10/2024, il Comitato Esecutivo dell'Ente Idrico Campano ha approvato lo Schema Regolatorio 2024-2029 della Gestione del SII dell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano, costituito inoltre dai sopra citati programmi di interventi.

DETTAGLIO INVESTIMENTI PER STRATEGIA DI INTERVENTO

Il Programma degli interventi è finalizzato ad attuare le principali strategie di intervento di GORI. Di seguito si riportano le finalità delle strategie e le azioni introdotte.

Programma Energie per il Sarno

Il programma "Energie per il Sarno" rappresenta un'azione decisiva della GORI S.p.A. per la salvaguardia dell'omonimo fiume, arteria principale del territorio di competenza. Il disinquinamento del Sarno, infatti, non solo restituirà alla cittadinanza un ecosistema sano, ma dimostrerà anche l'impegno concreto dell'azienda in termini di responsabilità sociale e ambientale.

Il programma di interventi ha quale scopo principale l'eliminazione degli scarichi in ambiente, completare gli schemi fognari e il collettamento e adeguamento dei depuratori dei comprensori depurativi del bacino idrografico del fiume Sarno.

Gli investimenti previsti per il Sarno si pongono l'obiettivo di:

- ✓ eliminare i 113 scarichi in ambiente nel Bacino idrografico censiti al novembre 2020;
- ✓ estendere i servizi di fognatura e depurazione a 88.000 abitanti del Bacino;
- ✓ allacciare complessivamente alla depurazione 421.000 abitanti del Bacino

Per il conseguimento di tali obiettivi sono stati individuati ad oggi complessivamente 44 interventi, in corso di attuazione, per un investimento complessivo di 273,2 milioni di euro, anche in seguito all'approvazione nell'aprile 2023 della Delibera di giunta regionale della Campania 230/2023. Tali interventi sono così suddivisi:

- ✓ 37 Interventi con Soggetto Attuatore GORI per un investimento pari a 209 milioni di euro;
- ✓ 6 interventi gestiti da Regione Campania per un investimento pari a 62 milioni di euro;
- ✓ 1 Intervento gestito dalla Provincia di Salerno per un investimento pari a 2,2 milioni di euro.

Nell'anno 2024 sono stati raggiunti i seguenti risultati e relativi avanzamenti economici

- ✓ n. 146.623 abitanti portati a depurazione;
- ✓ n. 26.016 abitanti allacciati a fognatura;
- ✓ n. 3 scarichi eliminati nel 2024 (in totale 48/113).

COPERTURA INVESTIMENTO	DESCRIZIONE	Avanzamento
FINANZA PUBBLICA	IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI ANGRI – COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2 E 3. PROGETTO DI ADEGUAMENTO I LOTTO – INT 7321	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	INT 7323 - COMPENSORIO DEPURATIVO FOCE SARNO - IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI FOCE SARNO – I LOTTO - PROGETTO DI ADEGUAMENTO	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO ALTO SARNO – IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI MERCATO S. SEVERINO – LOC. COSTA – INTERVENTI PER IL CONTROLLO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA E MIGLIORAMENTO LINEA FANGHI DELL’IMPIANTO DI DEPURAZIONE	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	LAVORI DI REGIMENTAZIONE E RACCOLTA DELLE ACQUE DEFLUENTI DAL MONTE CITOLA E VASCA DI LAMINAZIONE DI FIUMARELLO – I STRALCIO FUNZIONALE RETI FOGNARIE NERE - NOCERA SUPERIORE	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE PLUVIALI A SERVIZIO DEL BACINO CONFLUENTE SU CUPA MILETO - NOCERA SUPERIORE	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 1 - IMPIANTO DI SCAFATI - PROGETTO DI ADEGUAMENTO – INT 7320	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	IMPIANTO DI DEPURAZIONE NOCERA SUPERIORE - PROGETTO DI ADEGUAMENTO - NOCERA SUPERIORE - INT 7322	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 1 - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI ANGRI - INT 7217	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO FOCE SARNO - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI GRAGNANO - COMPENSIVO DEL COMPLETAMENTO - INT 7216	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI OTTAVIANO - INT 72L3	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI POGGIOMARINO - INT 72L2	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI SAN VALENTINO TORIO - COMPENSIVO DEL COMPLETAMENTO - INT 72L1	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 - OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA INTERNA DEL COMUNE DI SARNO - INT 72L4	Lavori in corso

FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI TORRE ANNUNZIATA - INTERVENTI PER IL COMPLETAMENTO DEL SOLLEVAMENTO FOGNARIO VIA SCHITI - INT 22H4	Lavoro concluso
FINANZA PUBBLICA	COMPRESORIO DEPURATIVO FOCE SARNO - COMPLETAMENTO EMISSARIO DI GRAGNANO, CASOLA, LETTERE, S. MARIA LA CARITÀ E CASTELLAMARE DI STABIA - INT 7319	Lavori concluso
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI CASTELLAMMARE - REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA BACINO DI VIA FONTANELLE - INT 7261	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COLLETTORI COMPRESORIALI MEDIO SARNO SUB 2 - COMPLETAMENTO COLLETTORI - OTTAVIANO (NA), SAN GIUSEPPE VESUVIANO (NA), TERZIGNO (NA), SARNO (SA), POGGIOMARINO (NA), STRIANO (NA), SAN VALENTINO TORIO (SA)	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COLLETTORI COMPRESORIALI MEDIO SARNO SUB 3 - COMPLETAMENTO COLLETTORI - SAN MARZANO SUL SARNO, PAGANI, NOCERA INFERIORE, PARTE DI ANGRI E PARTE DI SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMPRESORIO DEPURATIVO FOCE SARNO - RETE INTERNA TORRE ANNUNZIATA - PROGETTO DI COMPLETAMENTO - INT 7218	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	INT 7305 RI.GR.170 - TORRE DEL GRECO - RIABILITAZIONE DELLA RETE FOGNARIA E COLLETTAMENTO AI SISTEMI DEPURATIVI COMPRESORIALI	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI MERCATO SAN SEVERINO - ESTENSIONE, RIFUNZIONALIZZAZIONE, RICOSTRUZIONE E RIABILITAZIONE DELLA RETE FOGNARIA INTERNA - LOTTO A - INT 72T3	Lavori in avvio
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI BOSCOREALE - OPERE DI COLLETTAMENTO DELLA RETE FOGNARIA - ZONA CENTRO - INT 7309	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI BOSCOREALE - OPERE DI COLLETTAMENTO DELLA RETE FOGNARIA - ZONA PASSANTI - INT 7310	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COLLETTORI COMPRESORIALI FOCE SARNO - COLLETTORE LITORANEO - PROGETTO DI ALLONTANAMENTO ACQUE METEORICHE - CASTELLAMMARE DI STABIA	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI NOCERA INFERIORE -COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE - I LOTTO - STRALCIO B - INT 7308	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI NOCERA INFERIORE -COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA COMUNALE - II LOTTO	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI SCAFATI - INTERVENTI A - B1 - II STRALCIO FUNZIONALE -	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPRESORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 -OPERE DI COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA INTERNA DEL COMUNE DI STRIANO - INT 72L5	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	ATTRAVERSAMENTO CONDOTTA PREMENTE DEL SOLLEVAMENTO PONTE MARCONI - RETE FOGNARIA DI SAN MARZANO SUL SARNO - INT 1285	Lavoro concluso
FINANZA PUBBLICA	COMUNI DI BOSCOTRECASE, CASOLA, LETTERE, PIMONTE, S. MARIA LA CARITÀ, TRECASE, CORBARA, POMPEI, S. MARZANO SUL SARNO, SANT'EGIDIO MONTEALBINO, CASTEL SAN GIORGIO - PROGETTO DI AGGIORNAMENTO DATI E NORMALIZZAZIONE UTENZE - BOSCOTRECASE (NA), CASOLA (NA), LETTERE (NA), PIMONTE (NA), S. MARIA LA CARITÀ (NA), TRECASE (NA), CORBARA (SA), POMPEI (NA), S. MARZANO SUL SARNO (SA), SANT'EGIDIO MONTEALBINO (SA), CASTEL SAN GIORGIO (SA)	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMPRESORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 2-3 - RETE INTERNA PAGANI - PROGETTO DI COMPLETAMENTO RETE, AGGIORNAMENTO DATI E NORMALIZZAZIONE UTENZE - INT 22E7	Intervento collaudato

FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI SIANO - COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA - INT 7266	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	COMUNE DI SORRENTO - OPERE DI ALLACCIAMENTO ALLA GALLERIA CONSORTILE PER LA DISMISSIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI MARINA GRANDE - INT 2230	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	RETE INTERNA DI TERZIGNO - PROGETTO DI COMPLETAMENTO RETE SECONDARIA - INT 22E9	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEL COLLETTORE COMPRENSORIALE SUB 4 E DELLA RETE FOGNARIA INTERNA DEI COMUNI DI MERCATO SAN SEVERINO E CASTEL SAN GIORGIO - LOTTO B	In conferenza dei servizi

Si evidenzia inoltre, che con verbale del 10 luglio 2024 sottoscritto tra Regione Campania, EIC e GORI, viene stabilito che la GORI procederà all'esecuzione delle funzioni tecnico-amministrative per i seguenti interventi regionali, già inclusi nel Programma Energie per il Sarno:

- Completamento del Collettore Comprensoriale Sub 1 a servizio dei comuni di Angri, Corbara e Scafati;
- Opere di completamento della rete fognaria comune di Castellammare di Stabia, S. Maria La Carità e Pimonte (fraz. Tralia);
- Opere di completamento della rete fognaria comune di Sarno;
- Comune di Pompei – Opere di completamento della rete fognaria;
- Comune di Striano – Opere di completamento della rete fognaria;
- Opere di completamento della rete fognaria comune di Scafati I stralcio;

e sono state trasferite, dalla Regione Campania a GORI, le somme per l'esecuzione dei seguenti interventi:

Intervento	Importo
Impianto di depurazione alla Foce del Fiume Sarno. Rete di collettore (Prog. 3/120). Emissario di Gragnano, Casola, Lettere, S. M. la Carità e Castellammare di Stabia.	1.267.829 € (importo di perizia di variante integrativo dell'importo originario di 5.667.621 € per un totale di 6.935.450 €)
Impianto di depurazione alla Foce del Fiume Sarno. Rete di collettore (Prog. 3/120). Emissario di Gragnano, Casola, Lettere, S. M. la Carità e Castellammare di Stabia: Opere complementari per il collegamento di Santa Maria la Carità	1.500.000 €
Ridefinizione del tratto di testata del collettore "C" a servizio della rete fognaria del comune di Sant'Antonio Abate	2.300.000 €

Programma Azioni per l'acqua

Nell'ambito di tale programma sono state definite tutte le metodologie e le strategie necessarie per perseguire gli obiettivi relativi ai macro-indicatori di Qualità Tecnica previsti da ARERA e definiti nel Piano d'Ambito Regionale per l'asset reti di distribuzione, con particolare riferimento ai valori obiettivo dei macro-indicatori "M1b – Perdite idriche", "M2 – Interruzioni del servizio" e "M3 – Qualità dell'Acqua erogata" e riferiti periodo 2020-2032 e qui sinteticamente riportati:

Anno	M1b	M2	M3a	M3b	M3c
2020	52,10%	17,25	0	15,06%	0,80%
2032	29,00%	10,56	0	≤ 0,5%	≤ 0,1%

Il Macro-progetto si innesta nell'ambito di un programma di digitalizzazione delle reti idriche già avviato da GORI nel 2015 che ha consentito di sviluppare un'organizzazione aziendale e una piattaforma informatica dedicata al controllo attivo delle reti idriche mediante il continuo monitoraggio dei parametri funzionali dell'asset. Il programma Azioni per l'Acqua è in parte finanziato a valere sulle risorse tariffare e in parte con fondi da Finanza Pubblica, come di seguito riepilogato:

Finanza Pubblica - REACT EU - PON INFRASTRUTTURE E RETI 2014 – 2020 Linea di Azione IV 1.1 «Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti»:

- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 1 - Ambito dell'intervento Comuni di: Angri, Boscoreale, Castellamare di Stabia, Gragnano, Marigliano, Nocera inferiore, Nola, Pagani, Pompei, Scafati, Torre Annunziata, Torre del Greco" – importo complessivo di 25.173.169 € ("Intervento di criticità 1");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 2 – Ambito dell'intervento comuni di: Massa Lubrense, Casalnuovo di Napoli, Ercolano, Fisciano, Sant'Antonio Abate, Nocera Superiore, Portici, Sant'Egidio del Monte Albino, Sarno, Sorrento" - importo complessivo di 24.797.489€ ("Intervento di criticità 2").

Per entrambi gli interventi, i lavori sono stati consegnati alle ditte appaltatrici nel settembre 2022 e sostanzialmente ultimati in coerenza con quanto disciplinato nella misura di finanziamento a meno del completamento di alcune parti per cui per le quali è stata trovata copertura nell'ambito delle risorse a carico della tariffa del S.I.I:

- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 1 - Ambito dell'intervento Comuni di: Angri, Boscoreale, Castellamare di Stabia, Gragnano, Marigliano, Nocera inferiore, Nola, Pagani, Pompei, Scafati, Torre Annunziata, Torre del Greco" – importo complessivo di 8.235.740 € ("Intervento di criticità 1");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 2 – Ambito dell'intervento comuni di: Massa Lubrense, Casalnuovo di Napoli, Ercolano, Fisciano, Sant'Antonio Abate, Nocera Superiore, Portici, Sant'Egidio del Monte Albino, Sarno, Sorrento" - importo complessivo di 9.382.530 € ("Intervento di criticità 2").

I lavori della sopra citata misura di investimento sono ultimati e sono in corso le attività amministrative di collaudo finale.

Finanza Pubblica - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA ("PNRR") MISSIONE 2 - COMPONENTE 4

- INVESTIMENTO 4.2. - Interventi finalizzati al controllo e alla riduzione delle perdite delle reti di distribuzione del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano della Regione Campania «Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti»:

- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 3 nei comuni di: Lettere, Bruscianno, Meta di Sorrento,

- Ottaviano, Piano di Sorrento, Pomigliano d'Arco, San Giorgio a Cremano, San Marzano sul Sarno, San Valentino Torio, Mercato San Severino, Saviano, Vico Equense, Castel San Giorgio, Castello di Cisterna - importo complessivo di 24.642.173 € ("Intervento di criticità 3");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 4 – Ambito dell'intervento comuni di: Boscotrecase, Bracigliano, Camposano, Cercola, Cimitile, Comiziano, Pollena Trocchia, Palma Campania, Poggiomarino, Roccarainola, San Giuseppe Vesuviano, San Paolo Bel Sito, San Sebastiano al Vesuvio, San Vitaliano, Siano, Striano, Trecase, Sant'Agnello, Somma Vesuviana - importo complessivo 23.347.638 € ("Intervento di criticità 4");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 5 – Ambito dell'intervento comuni di: Anacapri, Capri, Carbonara di Nola, Casamarciano, Casola di Napoli, Cicciano, Corbara, Liveri, Mariglianella, Massa di Somma, Pimonte, Tufino, San Gennaro Vesuviano, Santa Maria la Carità, Sant'Anastasia, Scisciano, Visciano, Terzigno, Volla - importo complessivo di 22.696.470 € ("Intervento di criticità 5").

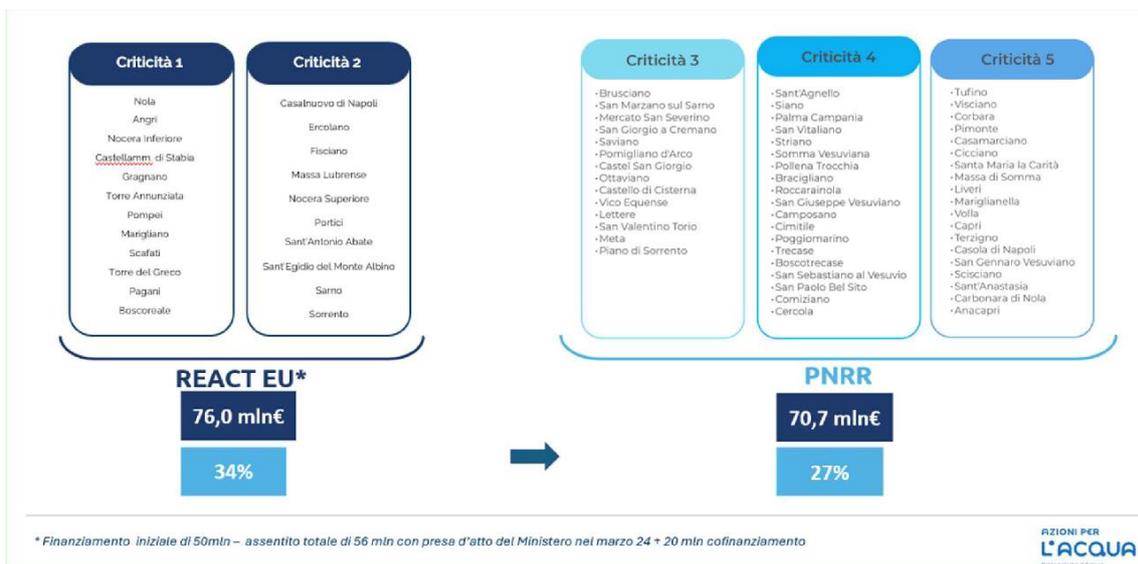
Di seguito si riporta la quota parte dei tre progetti in cofinanziamento:

Risorse Tariffarie - Programma degli Interventi 2024-2029 – MTI-4 - Interventi finalizzati al controllo e alla riduzione delle perdite delle reti di distribuzione del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano della Regione Campania «Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti»:

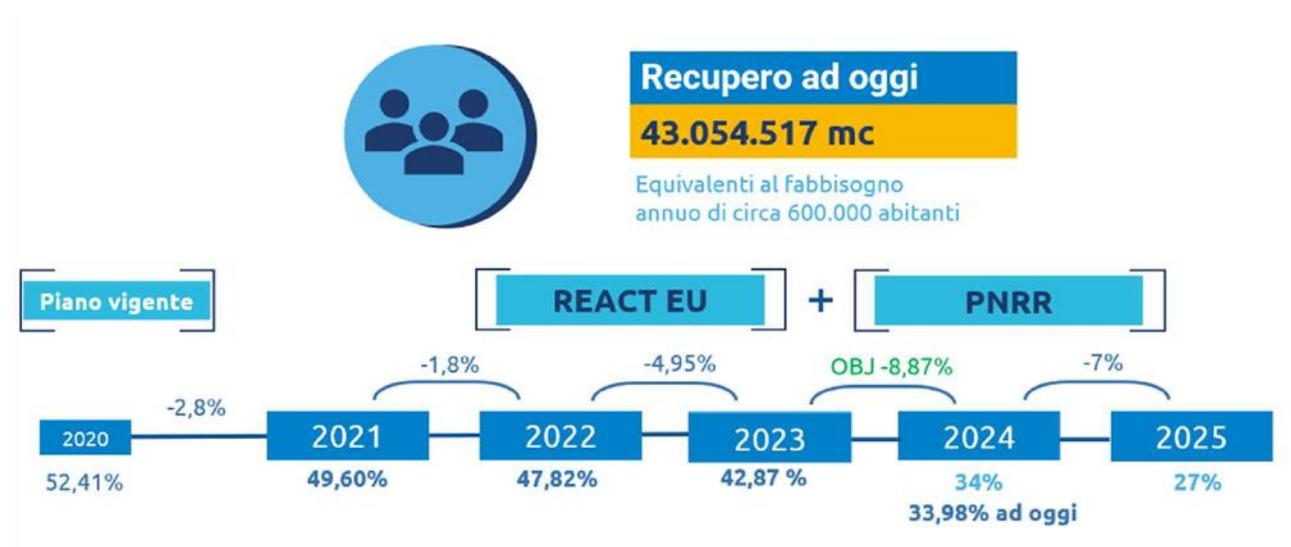
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 3 nei comuni di: Lettere, Brusciano, Meta di Sorrento, Ottaviano, Piano di Sorrento, Pomigliano d'Arco, San Giorgio a Cremano, San Marzano sul Sarno, San Valentino Torio, Mercato San Severino, Saviano, Vico Equense, Castel San Giorgio, Castello di Cisterna - importo complessivo di 7.131.608 € ("Intervento di criticità 3");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 4 – Ambito dell'intervento comuni di: Boscotrecase, Bracigliano, Camposano, Cercola, Cimitile, Comiziano, Pollena Trocchia, Palma Campania, Poggiomarino, Roccarainola, San Giuseppe Vesuviano, San Paolo Bel Sito, San Sebastiano al Vesuvio, San Vitaliano, Siano, Striano, Trecase, Sant'Agnello, Somma Vesuviana - importo complessivo di 7.004.291 € ("Intervento di criticità 4");
- ✓ Accordo quadro per gli interventi di criticità 5 – Ambito dell'intervento comuni di: Anacapri, Capri, Carbonara di Nola, Casamarciano, Casola di Napoli, Cicciano, Corbara, Liveri, Mariglianella, Massa di Somma, Pimonte, Tufino, San Gennaro Vesuviano, Santa Maria la Carità, Sant'Anastasia, Scisciano, Visciano, Terzigno, Volla - importo complessivo di 6.642.103 € ("Intervento di criticità 5");

ed i lavori sono in corso di esecuzione..

Di seguito si riporta l'ambito di intervento per singolo lotto e gli obiettivi prefissati in termini di riduzione delle perdite di rete:



Di seguito si riporta l'evidenza delle variazioni percentuali delle perdite, in corrispondenza dell'attuazione di ogni singolo lotto di interventi:



Il programma Azioni per l'Acqua prevede anche una serie di interventi sulla rete idrica di adduzione che hanno anch'essi quale obiettivo la tutela della risorsa idrica e la riduzione delle perdite nella rete di adduzione mediante interventi di rifunzionalizzazione idraulica e ottimizzazione gestionale.

Per il raggiungimento di quota parte degli obiettivi previsti nel programma, la GORI ha in corso di svolgimento 4 interventi finanziati a valere su risorse pubbliche per un investimento complessivo di 8,5 milioni di euro per una popolazione interessata da tali interventi di 1.373.190 ab..

Nell'anno 2024 si sono ottenuti i seguenti avanzamenti:

COPERTURA INVESTIMENTO	DESCRIZIONE	Avanzamento
FINANZA PUBBLICA	ADEGUAMENTO OPERE IDRAULICHE RETI DELLA GRANDE ADDUZIONE IDRICA AMBITO SARNESE VESUVIANO TRASFERITE AI SENSI DELLA EX DEL. 243/2016 FINALIZZATO ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE ED ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO - SISTEMA AUSINO	In progettazione
FINANZA PUBBLICA	ADEGUAMENTO OPERE IDRAULICHE RETI DELLA GRANDE ADDUZIONE IDRICA AMBITO SARNESE VESUVIANO TRASFERITE AI SENSI DELLA EX DEL. 243/2016 FINALIZZATO ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE ED ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO - SISTEMA MONTI LATTARI	In progettazione
FINANZA PUBBLICA	RELINING TRATTO CRITICO DN 1300 SANTA MARIA LA FOCE - BOSCOTRECASE	In ultimazione lavori
FINANZA PUBBLICA	SOSTITUZIONE DELL'ADDUTTORE LETTERE CASOLA DN 350 IN CEMENTO AMIANTO	In avvio lavori

Per il raggiungimento degli ulteriori obiettivi previsti dal programma, la GORI ha pianificato ulteriori 9 interventi da finanziare per un investimento complessivo di 125 milioni di euro per una popolazione interessata da tali interventi di 1.373.190 ab.. candidati nel 2023 nel programma PNISSI.

La GORI, inoltre, ha previsto e realizzato un ampio intervento nell'ambito del progetto PON "Infrastrutture e Reti" 2014-2020 – Operazione "Interventi finalizzati alla distrettualizzazione, riqualificazione ed alla

digitalizzazione delle reti e degli impianti idrici dell’Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano” costituito quindi, dalle reti idriche dell’intero Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano della Regione Campania, per le quali nell’anno 2019 sono stati registrati livelli di perdita idrica per un totale di 100.958.389 mc.

Pertanto, l’intervento ha previsto la realizzazione di lavori, servizi e forniture finalizzati alla riqualificazione e digitalizzazione delle reti idriche e dei siti idrici ricadenti nell’Ambito di intervento individuato, coerentemente alla strategia implementata da GORI S.p.A. per contrastare il fenomeno della dispersione idrica e migliorare i livelli di servizio nell’Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano, per un importo complessivo pari a 47.636 mila euro. Il macro-progetto presentato è stato ammesso a finanziamento con Presa d’Atto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti prot. n. 6502/2024 del 23/04/2024 e per il quale nell’anno 2024 sono state presentate 7 domande di rimborso di cui 3 esitate nel mese di dicembre per un importo incassato pari a 20.377 mila euro.

Programma Rinascita verde

La depurazione assume un ruolo fondamentale nella valorizzazione della risorsa idrica in ottica circolare, consentendo il riutilizzo dell’acqua depurata e il recupero delle risorse materiali ed energetiche delle acque reflue. “Rinascita Verde” è il programma di interventi, di medio e lungo periodo, introdotti da GORI per la trasformazione degli impianti di depurazione in fabbriche verdi.

In questa ottica, gli impianti di depurazione sono considerati “fabbriche” che convertono sostanze di scarto in prodotti utili, come i fanghi di depurazione che possono essere trasformati in risorse da cui recuperare materia ed energia.

Gli obiettivi del citato programma sono di seguito riportati:



Per il raggiungimento di quota parte degli obiettivi previsti nel programma, la GORI ha in corso di svolgimento 4 interventi finanziati a valere su risorse pubbliche per un investimento complessivo di 21,5 milioni di euro per una popolazione interessata da tali interventi di 1.373.190 ab..

Nell’anno 2024 sono stati raggiunti i seguenti avanzamenti:

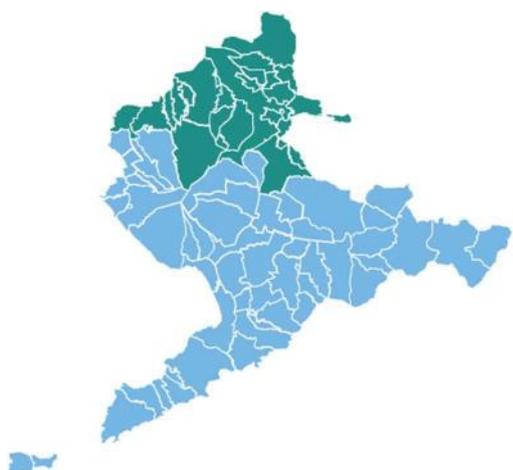
COPERTURA	DESCRIZIONE	Avanzamento
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO AREA NOLANA - IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI NOLA - I STRALCIO	In consegna lavori
FINANZA PUBBLICA	IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMPENSORIALE ALTO SARNO DI MERCATO SAN SEVERINO - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO DELLA LINEA DI TRATTAMENTO ACQUE - I LOTTO	In consegna lavori
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 4 -IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI NOCERA SUPERIORE - RIQUALIFICAZIONE DELLA LINEA TRATTAMENTO FANGHI E DELLA DIGESTIONE ANAEROBICA E IMPLEMENTAZIONE DI SISTEMI PER IL RECUPERO E L’EFFICIENTAMENTO ENERGETICO – CODICE INT.2320	Lavori consegnati

FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO MEDIO SARNO SUB 1 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI SCAFATI - RIQUALIFICAZIONE DELLA LINEA TRATTAMENTO FANGHI DELLA DIGESTIONE ANAEROBICA, REALIZZAZIONE DI NUOVO IMPIANTO DI ESSICCAZIONE E RIQUALIFICAZIONE DI QUELLO ESISTENTE, IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI PER IL RECUPERO E L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO – CODICE INT. 2319	Lavori consegnati
------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------

Per il raggiungimento degli ulteriori obiettivi previsti dal programma, la GORI ha pianificato ulteriori 6 interventi da finanziare per un investimento complessivo di 120 milioni di euro per una popolazione interessata da tali interventi di 1.373.190 ab..

Programma Area Nolana

Il programma “Area Nolana” ha lo scopo di migliorare il sistema di drenaggio delle acque meteoriche e di raccolta e smaltimento delle acque reflue urbane a servizio dei comuni che afferiscono all’impianto di depurazione comprensoriale denominato “Area Nolana” in località Boscofangone nel comune di Marigliano tenendo conto delle problematiche legate all’idraulica del territorio e relativa sostenibilità.



ALLAGAMENTI

Attività messe in campo:

- accurato studio Idrologico e idraulico per valutare le interrelazioni tra le reti fognarie miste e il reticolo idrografico superficiale;
- interventi di ottimizzazione sulle reti miste e sugli emissari fognari bianchi comunali;
- interventi per il ripristino della funzionalità idraulica degli alvei.

COMPLETAMENTO DEGLI SCHEMI FOGNARI

Attività messe in campo:

- Interventi per l’estensione delle reti fognarie miste comunali.

21 Comuni interessati

Per il raggiungimento di quota parte degli obiettivi previsti nel programma, la GORI ha in corso di svolgimento 4 interventi finanziati a valere su risorse pubbliche per un investimento complessivo di 14,6 milioni di euro. Nell’anno 2024 sono stati raggiunti i seguenti avanzamenti:

COPERTURA INVESTIMENTO	DESCRIZIONE	Avanzamento
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO AREA NOLANA - INTERVENTI PER LA DISTRETTUALIZZAZIONE E IL COMPLETAMENTO DEGLI SCHEMI FOGNARI COMUNALI E DEI SISTEMI FOGNARI COMPENSORIALI FINALIZZATI AD INCREMENTARE LA RESILIENZA DELLE INFRASTRUTTURE E LA RIDUZIONE DEI FENOMENI DI ALLAGAMENTO - LOTTO 1	Lavori in corso
FINANZA PUBBLICA	COMPENSORIO DEPURATIVO AREA NOLANA - INTERVENTI PER LA DISTRETTUALIZZAZIONE E IL COMPLETAMENTO DEGLI SCHEMI FOGNARI COMUNALI E DEI SISTEMI FOGNARI COMPENSORIALI FINALIZZATI AD INCREMENTARE LA RESILIENZA DELLE INFRASTRUTTURE E LA RIDUZIONE DEI FENOMENI DI ALLAGAMENTO - LOTTO 2 – STRALCIO A	Lavori collaudati

Per il raggiungimento degli ulteriori obiettivi previsti dal programma, la GORI ha pianificato ulteriori 4 interventi da finanziare per un investimento complessivo di circa 57 milioni di euro.

Programma Penisola Sorrentina



Il programma “Penisola Sorrentina” ha lo scopo di provvedere alla distrettualizzazione degli schemi fognari comunali finalizzati a incrementare la resilienza delle infrastrutture e la dislocazione mediante condotte sottomarine delle acque derivate dei sistemi misti afferenti alla Penisola Sorrentina.

N. 8 Comuni interessati

Per il raggiungimento di quota parte degli obiettivi previsti nel programma, la GORI ha in corso di svolgimento 4 interventi finanziati a valere su risorse pubbliche per un investimento complessivo di circa 4 milioni di euro. Nell’anno 2024 sono stati raggiunti i seguenti avanzamenti:

COPERTURA INVESTIMENTO	DESCRIZIONE	Avanzamento
FINANZA PUBBLICA	INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL COLLETTORE COMPRENSORIALE DI PUNTA GRADELLE NEL TRATTO DI ATTRAVERSAMENTO DELL'ALVEO LAVINOLA	Intervento collaudato
FINANZA PUBBLICA	INTERVENTO DI ESTENSIONE DELLA RETE FOGNARIA IN LOCALITÀ FAITO - VICO EQUENSE - INT 72T5	Intervento completato

Per il raggiungimento degli ulteriori obiettivi previsti dal programma, la GORI ha pianificato ulteriori 10 interventi da finanziare per un investimento complessivo di circa 57 milioni di euro per una popolazione interessata da tali interventi di 241.088 ab..

Maintenance MTI-4

Il programma “Maintenance MTI-4” ha lo scopo di provvedere al mantenimento dell’efficienza gestionale del servizio idrico, fognario e depurativo dell’Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano, mediante la realizzazione di interventi di manutenzione straordinaria reattiva a guasto e di manutenzione predittiva su tutti gli asset gestiti.

L’ammontare complessivo degli investimenti da realizzare nei citati settori è legato alle manutenzioni straordinarie delle reti e degli impianti al fine di conservare costante il tasso di guasto e combattere l’incremento della vetustà delle infrastrutture in gestione, e riguarda i 75 comuni gestiti da GORI. Nel corso del 2024 il consuntivo economico è stato pari a 47.999 mila euro.

Relativamente all’importo sopra indicato si riporta di seguito una sintesi delle principali attività svolte per singolo asset aziendale:

IDRICO

- *Manutenzione straordinaria opere del servizio idrico*

La linea di intervento prevede la realizzazione di tutte le opere per garantire la piena efficienza degli impianti e delle reti idriche per assicurare la continuità del servizio mediante la riparazione di tratti di condotte idriche a seguito di guasto, la manutenzione straordinaria alle apparecchiature elettriche ed elettromeccaniche degli impianti del servizio idrico; la manutenzione straordinaria alle opere civili degli impianti del servizio idrico (rifacimento di impermeabilizzazioni, rifacimento di intonaci, rifacimento delle carpenterie, etc); la manutenzione straordinaria alle apparecchiature idrauliche degli impianti del servizio idrico. Tali interventi sono stati eseguiti mediante attività manutentive preventive, a guasto e programmate, nell'ambito degli appalti per la manutenzione e il pronto intervento sulle reti e sugli impianti.

La linea di intervento prevede, ove necessario, la sostituzione della rete idrica, nei tratti vetusti e ammalorati. Nell'ambito di tale attività sono state sostituite condotte idriche per una lunghezza totale di circa 5,21km. I tratti oggetto di intervento sono stati individuati principalmente mediante l'analisi puntuale delle riparazioni eseguite negli anni, definendo la priorità di intervento con l'ausilio degli indicatori individuati nel Piano d'Ambito Regionale. Inoltre, nell'ambito dei numerosi lavori di riqualificazione stradale da parte delle Amministrazioni comunali, sono stati realizzati anche interventi "in sinergia" che hanno previsto la sostituzione di tratti di rete ormai vetusti. Tali sinergie hanno permesso di realizzare interventi strategici, con importanti economie sul costo complessivo degli stessi.

- *Misuratori idrici – Interventi di installazione contatori SMART e di adeguamento MID*

All'interno di questa linea rientrano gli investimenti sostenuti sia per l'installazione, che per la sostituzione dei misuratori idrici in coerenza con il Decreto Ministeriale del 21/04/2017 n.93.

- *Estensione del servizio idrico*

In riferimento agli interventi di estensione del servizio idrico, si rappresenta che nel corso del 2024 sono state posate nuove tubazioni per circa 0,46 Km.

FOGNARIO

- *Manutenzione straordinaria opere del servizio fognario*

La linea di intervento prevede la realizzazione di tutte le opere per garantire la piena efficienza degli impianti e delle reti fognarie per assicurare la continuità del servizio mediante interventi finalizzati alla manutenzione reattiva a seguito di guasto, alla manutenzione preventiva, all'efficientamento opere del servizio fognario e agli interventi puntuali per il superamento di criticità ambientali.

L'aliquota preponderante di costo è rappresentata da interventi necessari per la riparazione dei tratti di rete fognaria a seguito di guasto sulle infrastrutture in gestione e dagli interventi programmati di manutenzione sulla rete. È stato necessario inoltre adottare politiche di interventi di manutenzione finalizzate alla messa a norma degli impianti, volte all'ottimizzazione e al miglioramento delle condizioni fisiche e prestazionali degli asset gestiti. La linea di intervento prevede, ove necessario, la sostituzione della rete fognaria, nei tratti vetusti e ammalorati. Sono state sostituite condotte fognarie per una lunghezza totale di circa 2,74 Km. I tratti oggetto di intervento sono stati individuati principalmente mediante l'analisi puntuale delle riparazioni eseguite negli anni, definendo la priorità di intervento con l'ausilio degli indicatori individuati nel Piano d'Ambito Regionale. Nell'ambito di lavori di riqualificazione stradale da parte delle amministrazioni, sono stati realizzati anche interventi "in sinergia" che hanno previsto la sostituzione di tratti di rete ammalorati. Tali sinergie hanno permesso di realizzare strategici interventi, con importanti economie sul costo complessivo degli stessi.

DEPURATIVO

- *Manutenzione straordinaria opere del servizio Depurativo*

Coerentemente al comparto idrico e fognario, anche per quello depurativo l'attività riguarda tipologie di interventi su asset del servizio depurativo finalizzati: al rispetto norme ambientali, alla

manutenzione reattiva a seguito di guasto; alla manutenzione preventiva ed all'efficientamento processi depurativi.

Anche per questa è stata privilegiata la logica di una gestione efficiente volta all'eliminazione graduale dei guasti, a vantaggio di interventi di manutenzione predittiva e di efficientamento gestionale. I costi sono relativi sia agli interventi di manutenzione programmata che non programmata.

Interventi trasversali e servizi generali

- *Aggiornamento SIT, Telecontrollo reti e impianti, Distrettualizzazione e modellazione idraulica.*
Rientrano qui tutte le attività per l'implementazione dei sistemi SIT, Telecontrollo, distrettualizzazione e modellazione idraulica.
- *Servizi generali (Sedi, Hardware & Software, Automezzi, Attrezzature e Arredi, Laboratorio)*
Si riferisce alle attività che riguardano: la manutenzione delle sedi; l'acquisto di attrezzature e arredi; l'acquisto, manutenzione e gestione di Hardware e Software.

Si riporta di seguito una tabella riepilogativa delle attività svolte nel 2024:

COPERTURA INVESTIMENTO	DESCRIZIONE	Avanzamento 2024
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IDRICO GUASTO RETI	€ 18.618.450
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IDRICO GUASTO IMPIANTI	€ 3.549.113
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA FOGNARIO GUASTO RETI	€ 2.380.059
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA FOGNARIO GUASTO IMPIANTI	€ 2.136.394
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEPURATIVO GUASTO	€ 4.785.941
RISORSE TARIFFARIE	ALLACCI IDRICI	€ 2.400.473
RISORSE TARIFFARIE	ALLACCI FOGNARI	€ 1.766.165
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DISTRETTI IDRICI	€ 318.970
RISORSE TARIFFARIE	MISURATORI IDRICI	€ 1.387.247
RISORSE TARIFFARIE	INNOVAZIONE ITS	€ 3.088.812
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SEDI AZIENDALI (IMMOBILI)	€ 69.088
RISORSE TARIFFARIE	AGGIORNAMENTI ASSET INFORMATICI IN DOTAZIONE PER ADEGUAMENTI PERFORMANCE E SICUREZZA INFORMATICA	€ 297.366
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SEDI AZIENDALI (ARREDI E ATTREZZATURE)	€ 177.765
RISORSE TARIFFARIE	FORNITURA APPARECCHIATURE E STRUMENTI DI LABORATORIO	€ 89.633
RISORSE TARIFFARIE	INTERVENTI PER ESTENSIONE IDRICA	€ 52.454
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PREDITTIVA IMPIANTI DI DEPURAZIONE	€ 2.447.077
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PREVENTIVA E A GUASTO SISTEMI DI TELECONTROLLO	€ 308.615
RISORSE TARIFFARIE	BONIFICHE DI RETE IDRICA	€ 523.825
RISORSE TARIFFARIE	BONIFICHE DI RETE FOGNARIA	€ 491.361
RISORSE TARIFFARIE	AGGIORNAMENTO SIT	€ 140.080
RISORSE TARIFFARIE	DISTRETTUALIZZAZIONE	€ 231.001
RISORSE TARIFFARIE	ESTENSIONE FOGNARIA	€ 786.280
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PROGRAMMATA RETI IDRICHE	€ 1.151.627
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PROGRAMMATA RETI FOGNARIE	€ 304.814
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PROGRAMMATA IMPIANTI IDRICI	€ 354.131
RISORSE TARIFFARIE	MANUTENZIONE PROGRAMMATA IMPIANTI FOGNARI	€ 54.507
RISORSE TARIFFARIE	FOTOVOLTAICO	€ 87.726
TOTALE		€ 47.998.974