



## **ALLEGATO1**

### ***Relazione e Programma degli interventi***



**Autorità d'Ambito**



**Gestore del Servizio Idrico Integrato**

## Sommario

INFORMAZIONI GENERALI .....	3
PREMESSA.....	3
CAPITOLO 1 - Caratteristiche del territorio e obiettivi generali della pianificazione .....	4
2. CAPITOLO 2 – Inquadramento territoriale .....	5
CAPITOLO 2 - Criticità nell'erogazione del SII.....	11
CAPITOLO 3 - Parametri di performance del SII .....	13
CAPITOLO 4 - Livelli di servizio .....	15
CAPITOLO 5 - Livelli di servizio Obiettivo – Obiettivi specifici.....	16
CAPITOLO 6 - Strategie di intervento .....	18
CAPITOLO 7 - Cronoprogramma degli interventi .....	21

## INFORMAZIONI GENERALI

ATO	Ex ATO 2 Marsicano
Regione	Abruzzo
Distretto Idrografico	<b>APPENNINO MERIDIONALE</b>
Gestore SII	Consorzio Acquedottistico Marsicano s.p.a. (CAM)
Data di compilazione	30/05/2014

## PREMESSA

Al fine di ottemperare a quanto richiesto dalla Delibera AEEG 643/2013/R/IDR "Approvazione del metodo tariffario idrico e delle disposizioni di completamento" del 27/12/2013, al relativo Allegato A ed alla Determinazione AEEGSI n. 3 del 7/3/2014 – DSID con particolare riferimento a quanto contenuto nell'allegato 1, l'ATO, non avendo il tempo materiale per operare diversamente, si è attenuta nella predisposizione dei Pdl, ad alcuni indirizzi di carattere generale:

1. mantenere un equilibrio fra tipologia di investimenti, importi ed obiettivi approvati nei Piani di Ambito, in generale attenendosi ai contenuti dei Piani di Ambito vigenti che non è stato possibile, per motivi di tempo rivedere,
2. prevedere l'eventuale riprogrammazione gli investimenti previsti ma non realizzati negli anni passati, perché comunque in linea con gli obiettivi di Piano d'Ambito, fatte salve verifiche di natura economica finanziaria;
3. allocare i finanziamenti esterni alla tariffa del s.i.i. già stanziati nei Programmi degli interventi al fine di una corretta definizione del Piano Economico e Finanziario considerando le previsioni in merito ad eventuali contributi a fondo perduto e la relativa provenienza,

Verificare che gli investimenti così ottenuti fossero in linea con i Piani Economici e Finanziari (PEF) predisposto ai sensi della Deliberazione 273/R/idr del 2013 ed eventualmente rimodulare gli importi dei Piani al ribasso attestandosi ai valori di PEF.

Gli investimenti previsti nei Piani di Ambito vigenti risultano piuttosto elevati sia se confrontati con quelli effettivamente sostenuti dai gestori negli ultimi anni, sia anche come importo medio procapite rispetto ai dati medi nazionali; tuttavia la pianificazione di Ambito, che per ora si ritiene confermata, ha tenuto conto di una serie di elementi di criticità che devono essere superate in tempi relativamente brevi.

Gli obiettivi di pianificazione tendono infatti ad evitare possibili procedure di infrazione comunitaria in materia di acque reflue, ridurre i consumi energetici agendo sia sugli impianti che sulle reti di distribuzione ad a garantire la potabilità della risorsa idrica tramite la sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni di acqua sotterranea e delle derivazioni di acqua superficiale ai sensi dell'art. 94 del d. lgs n. 152/06.

I Piani di Ambito sono inoltre supportati, in particolare nel periodo 2014-2017, dall'assegnazione di importanti finanziamenti derivanti da fondi FAS (CIPE), che hanno una scadenza non prorogabile oltre il 2017 e che dovranno essere sfruttati nel modo più opportuno per risolvere in via definitiva le maggiori criticità del servizio idrico integrato. Il contributo pubblico copre circa il 90% del costo dei progetti inviati per la selezione da parte della Regione Abruzzo.

L'ATO si riserva nei prossimi anni di verificare l'andamento della realizzazione delle opere rispetto alle previsioni del Piano d'Ambito.

## CAPITOLO 1 - Caratteristiche del territorio e obiettivi generali della pianificazione

### Quadro Normativo di riferimento regionale

Il Servizio Idrico Integrato, in Abruzzo , è regolamentato dalla L.R. n.9/2011.

Allo stato attuale la riforma prevista dalla L.R. n.9/2011 è ancora in corso.

Gli Enti d'Ambito, precedentemente costituiti dalla L.R. n.2/1997, sono in fase di Commissariamento e svolgono ancora compiti di regolamentazione del servizio nell'attesa di confluire dette funzioni all'Autorità Unica Regionale , ERSI, così come previsto dalla L.R. n.9/2011. Per tale motivo il compito di provvedere alla definizione delle procedure previste nella Deliberazione AEEG n. 643/2013/R/idr.

Con deliberazione n. 16 del 28 dicembre 2006 l'assemblea ha individuato la CAM Spa come gestore in house providing del S.I.I.

Con convenzione del 08/01/2007 della durata di 20 anni è stata affidata la gestione del S.I.I. nell'ATO n. 2 Marsicano è stata affidata al CAM Spa.

Con deliberazione dell'Assemblea consortile dell'ATO n. 2 Marsicano, in data 18 Maggio 2010 con deliberazione n° 2 è stato approvato "l'Aggiornamento del Piano d'Ambito e Revisione Tariffaria".

### Obiettivi Generali della pianificazione

Sono esplicitati gli obiettivi generali della pianificazione, distinguendo quelli direttamente riferiti agli obblighi imposti dalla normativa comunitaria, da quelli riconducibili a livello nazionale, regionale.

Obiettivo Generale	Riferimento normativo:		
	Comunitario	Nazionale	Regionale
<b>A.</b> Assicurare un ragionevole livello di certezza di soddisfacimento del fabbisogno idropotabile anche attraverso gli interventi necessari per la difesa e la salvaguardia della risorsa idrica	Dir. 200/60/CE (WFD)	D.Lgs. 152/2006; DPCM 4/3/1996	Piano di Tutela delle Acque Regionale Approvato con <u>Delibera 614 del 9 agosto 2010</u>
<b>B.</b> Garantire la conformità delle acque destinate al consumo umano ai parametri di legge e dotazioni idriche adeguate, anche attraverso la riduzione delle perdite	Dir. 98/83/CE	D.Lgs. 31/2001; D.M. LL.PP. 8/1/1997, n. 99	Piano Regolatore Generale degli Acquedotti Regione Abruzzo
<b>C.</b> Estendere e adeguare il servizio di raccolta dei reflui	Dir. 271/91/CEE	D.Lgs. 152/2006	Piano di Tutela delle Acque Regionale Approvato con <u>Delibera 614 del 9 agosto 2010</u>

Obiettivo Generale	Riferimento normativo:		
	Comunitario	Nazionale	Regionale
D. Assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi, nell'ottica del raggiungimento e mantenimento degli obiettivi di qualità ambientale dei corpi idrici recettori	Dir. 200/60/CE (WFD); Dir. 271/91/CEE	D.Lgs. 152/2006	Piano di Tutela delle Acque Regionale Approvato con Delibera 614 del 9 agosto 2010
E. Ottimizzare i processi, adeguando ed efficientando gli impianti in modo da minimizzare gli impatti e le pressioni sull'ambiente	Dir. 271/91/CEE	D.Lgs. 152/2006	Piano di Tutela delle Acque Regionale Approvato con Delibera 614 del 9 agosto 2010
F. Garantire un servizio di qualità, con il rispetto degli standard di legge nei rapporti con l'Utenza finale		DPCM 4/3/1996; DPCM 29/4/1999 (Carta del S.I.I.)	

## 2. CAPITOLO 2 – Inquadramento territoriale

### 2.1 Geomorfologia

Il territorio dell'ATO N° 2 Marsicano ha un'estensione di circa 1.760 kmq, comprende 35 Comuni, ubicati nell'intorno del Fucino, nella Valle del Liri fino a Balsorano e nel territorio compreso fra Avezzano e il confine regionale con il Lazio.

Il territorio si estende su diverse unità geomorfologiche ricadenti nell'Abruzzo Montano (Alto Appennino) e nella Piana del Fucino che è compresa tra la catena occidentale (Monti Simbruini, Monti Ernici, Monti della Meta e della Mainarde) e la catena mediana (M. Velino, M. Sirente, Montagna Grande e Serra di Chiarano).

Il sistema montuoso della Marsica, con i suoi massicci carbonatici, è sede di acquiferi di importanza tale, da poter essere considerati fonti di alimentazione idropotabile pressoché inesauribili, in relazione alla domanda attuale e futura dell'ATO.

La catena mediana, quasi interamente compresa nel territorio provinciale aquilano, ha inizio, a N.O., dal Monte Nuria (1.888 m s.l.m.) e continua inglobando i massicci del M. Velino e del M. Sirente.

Il Velino è il massiccio più elevato e complesso della catena, essendo disarticolato in numerosi contrafforti. Esso si presenta, dalla valle del fiume Imele-Salto e dalla Piana del Fucino, come una lunga bastionata interrotta da aspri valloni; notevole è il dislivello tra le valli suddette (700 m s.l.m.) e la cima del massiccio, M. Torretta, la quale raggiunge i 2.487 m s.l.m.. Verso la valle del fiume Imele-Salto i Monti Carseolani risultano tettonicamente sovrapposti al M. Velino con l'interposizione del complesso arenaceo-marnoso.

Il M. Sirente (2.348 m s.l.m.), separato dal M. Velino dalla Valle di S. Potito, è costituito da un lungo crinale che divide due versanti morfologicamente molto diversi fra di loro: pareti a picco a N.E., pendici con pendenza limitata e pianori con accentuato carsismo, a S.O. Il M. Sirente è separato dalla Serra di Celano

dalle profonde incisioni delle gole di Celano, celebre esempio di canyon peninsulare le cui pareti a picco, alte alcune centinaia di metri, sono state scavate dal Torrente La Foce.

La Montagna Grande (2.122 m s.l.m.), il M. Marsicano (2.242 m s.l.m.) e la Serra di Chiarano, le cui pendici meridionali costituiscono la sponda sinistra del F. Sangro nei pressi di Alfedena, rappresentano la parte meridionale della catena mediana.

La catena occidentale è formata dai M. Simbruini, dai M. Ernici e, dopo la discontinuità rappresentata dal Fiume Liri, dai Monti della Meta e dalle Mainarde, le quali costituiscono l'alto bacino destro del Fiume Volturno.

Tale catena, della quale solo il versante orientale è compreso nel territorio provinciale aquilano, costituisce le propaggini montuose meridionali dell'Appennino Centrale .

I Monti Simbruini ed i Monti Ernici, caratterizzati da un fortissimo carsismo, hanno la cima più elevata in M. Viglio (2.156 m s.l.m.) e, come tutti i massicci carbonatici delle tre catene abruzzesi, presentano uno scorrimento superficiale, a quote medio alte molto limitato.

La Serra Lunga (1.860 m s.l.m.), il M. Tranquillo (1.830 m s.l.m.), i M.ti della Meta (M. Petroso 2.247 m s.l.m.) e le Mainarde (2.020 m s.l.m.) costituiscono, assieme alla parte meridionale della catena mediana (Montagna Grande e Serra di Chiarano), le montagne del Parco Nazionale d'Abruzzo.

Sia nella catena mediana che in quella occidentale rimangono tracce del glacialismo quaternario soprattutto nel M. Velino, nel M. Sirente, nel M. Marsicano, nella Serra di Chiarano e nei Monti della Meta. Tra le catene montuose del territorio sono situate, a quote diverse, valli ed altopiani aventi, generalmente, forma allungata con asse parallelo agli allineamenti montagnosi. Tali valli, di origine tettonica e di erosione, presentano, talvolta, chiare tracce di fenomenologia glaciale, talaltra caratteri di modellamento fluviale. Le valli a quota maggiore non posseggono scorrimento superficiale ed i rivoli presenti, soprattutto in periodo di scioglimento delle nevi, vengono rapidamente assorbiti dagli innumerevoli inghiottitoi presenti. Le valli a quote minori hanno caratteristiche geomorfologiche differenti dalle precedenti e sono sede di una idrografia superficiale, i caratteri della quale sono definiti dalla natura dei fondovalle, dalle emergenze sorgentizie, dalla presenza di falde e da altri fattori. La Piana del Fucino è un'ampia depressione tettonica estesa per circa 370 kmq, che si apre all'interno dell'area abruzzese, tra il gruppo del Velino-Sirente a NW ed i monti del Parco Nazionale d'Abruzzo a SE, determinata da un complesso sistema di faglie, seguenti direttrici diverse, probabilmente non contemporanee l'una all'altra.

La Conca, nella quale affluiscono il F. Giovenco ed altri corsi d'acqua minori con caratteristiche torrentizie, è priva di emissari naturali, per cui in passato era sede di un lago con superficie di circa 160 kmq. Negli anni compresi tra il 41 ed il 52 d.C. l'imperatore Claudio, al fine di recuperare i terreni del bacino lacustre all'agricoltura, fece realizzare una galleria lunga circa 5.700 m per scaricare le acque del lago nel limitrofo bacino del F. Liri. L'opera ridusse la superficie liquida a circa 60 kmq e rimase in funzione per circa mille anni, dopodiché la mancanza di manutenzione ne ridusse progressivamente l'efficienza e la piana fu nuovamente sommersa dalle acque. Soltanto alla fine dell'800 l'opera di bonifica fu completata, con la realizzazione di un nuovo canale emissario lungo circa 6.300 m, posto ad una quota più bassa del precedente ed avente portate di circa 40 mc/s. Nel 1942 fu realizzato un terzo emissario, avente percorso diverso dai primi due, con lunghezza pari a 6.250 m e portata di circa 20 mc/s.

## **2.2 Aspetti geologici ed idrogeologici e vulnerabilità delle risorse**

La descrizione degli aspetti idrogeologici del territorio dell'A.T.O. N° 2 Marsicano è complessa in quanto in esso ricadono diverse unità idrogeologiche che si estendono al di fuori dei confini amministrativi dell'ATO

stesso. La parzializzazione dei bacini idrici delle singole unità non è analizzabile in quanto non sono noti a sufficienza i percorsi delle linee di flusso sotterranee degli acquiferi; si è ritenuto pertanto opportuno sviluppare la descrizione delle singole unità nel loro complesso, considerando i confini dei bacini idrogeologici e non quelli dell'ATO.

Le principali unità idrogeologiche (di seguito U.I.) dell'ATO sono:

- U.I. Simbruini - Ernici;
- U.I. M. Velino, M. Cornacchia, M. della Meta;
- U.I. M. Marsicano e M. Godi;
- U.I. della Piana del Fucino.

Nel seguito vengono descritti in dettaglio gli aspetti idrogeologici delle unità sopra individuate, in quanto gli stessi rivestono particolare importanza al fine di:

- evidenziare le caratteristiche del territorio;
- rappresentare le potenziali disponibilità idriche in assoluto;
- individuare le potenziali disponibilità idriche con i relativi riferimenti alla tutela delle acque da destinare all'uso potabile;
- trovare gli opportuni suggerimenti per la costruzione di eventuali nuovi acquedotti.

#### **Aspetti idrogeologici U.I. Simbruini-Ernici**

L'unità idrogeologica dei M. Simbruini, di cui fanno parte le Sorgenti Liri e Verrecchie, ha una estensione di 1.778 Km<sup>2</sup> (soltanto 228 Km<sup>2</sup> appartengono alla Regione Abruzzo), ed è disposta da Carsoli a Sora in fianco destro della Valle Roveto. La dorsale è caratterizzata da un paesaggio tipicamente montuoso e tormentato in cui convivono alte vette di oltre 2.000 metri più o meno aspre e scoscese, con picchi e dirupi rocciosi, intervallate da una serie di altopiani di varia forma e dimensione e strette e profonde valli conformi ai rilievi. L'isolamento idrogeologico di questa vasta unità, rappresentata dalla più importante struttura mesocenozoica dell'Appennino centrale, è assicurato:

- ad ovest-sud-ovest, lungo il versante tirrenico, dai depositi flyschoidi della Valle Latina (vallate dei fiumi Aniene e Sacco);
- a nord e nel settore centrale della valle il contatto è di tipo stratigrafico, mentre è tettonico al piede di M. Cairo ed ancora stratigrafico lungo le monoclinali del Garigliano;
- ad est e nord est verso la Valle Roveto e la stretta di Atina il contatto tra la dorsale ed i depositi flyschoidi è tettonico. La sua discontinuità strutturale si può seguire da Carsoli a Sora, dove si deprime sepolta da depositi fluvio-lacustri della pianura e da Arpino fino a Cassino, dove il substrato carbonatico mesocenozoico riaffiora nelle piccole monoclinali idraulicamente intercomunicanti come dimostrato dagli studi geofisici, di M. Trocchio, M. Porchio, M. Lungo, M. Camino.

L'assetto strutturale segue così lo schema appenninico. La catena carbonatica, nel settore nord-orientale, presenta un'ampia piega frontale con vergenza nord-est, che evolve gradualmente verso sud-est in piega faglia e poi in sovrascorrimento; in seguito le fasi di epirogenesi hanno originato le grandi faglie dirette appenniniche ed alle quali è in gran parte dovuto l'attuale assetto strutturale. Presso Trevi, nel cuore dei Simbruini – Ernici, un sondaggio profondo ha messo in evidenza un vistoso raddoppio di serie che continua verso sud-est lungo la linea Vallepietra – Filettino – Ortara.



Tuttavia al loro interno sono stati rilevati anche numerosi disturbi tettonici secondari, con andamento antiappenninico, che disarticolano la struttura in una serie di blocchi variamente dislocati. Come già precedentemente è stato fatto notare, l'unità idrogeologica ricade in massima parte nella regione Lazio; il settore abruzzese si limita soltanto al versante orientale della dorsale Simbruino–Ernica compresa approssimativamente fra Carsoli e Sora e delimitato dall'Alta Valle del Liri o Valle Roveto che lo separa dalla dorsale Marsicana e dalle Mainade ad est, dalla direttrice tettonica coincidente con la faglia Macchia Caramata e con il suo prolungamento lungo la linea di Fioio ad ovest. Lungo questo versante si susseguono numerosi motivi plicativi e disgiuntivi spesso combinati ed esasperati, così da costituire una struttura molto complessa suddivisa in tre aree di alimentazione in cui si concentrano tutti i principali gruppi sorgentizi alimentati dall'unità idrogeologica simbruinica e ricadenti in territorio abruzzese (Verrecchie, Liri, Capo di Rio, Riosonno, Tassi I, Rianza II, Acquafittura, La Sponga, Mola della Meta, Peschieta, Zompo lo Schioppo, Pantanecce).

### **2.3 Schemi principali di approvvigionamento**

La rete acquedottistica di adduzione è stata realizzata per la quasi totalità dalla "Cassa" negli anni '60-'70 ed è costituita prevalentemente da condotte adduttrici in acciaio.

I principali schemi acquedottistici presenti sul territorio sono:

#### **a) Acquedotto Interregionale**

- L'acquedotto Liri-Verrecchie dopo aver alimentato l'area nord-occidentale dell'Ambito n.2, con i due rami di acquedotto anch'essi ex CIT ricadenti su parte del territorio reatino della Regione Lazio, approvvigiona con circa 80 l/sec nove Comuni del Lazio: Camerata Nuova (RM), Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Collalto Sabino, Collegiove, Nespole e Marcellino (RI).

#### **b) Acquedotti interambito**

- L'acquedotto La Ferriera, oltre a servire l'ATO n.2, alimenta, con un ramo i centri abitati di Cocullo, Anversa degli Abruzzi, Secinaro, Molina, Gagliano, Castelvechio, Castel di Ieri, ricadenti nell'ATO n° 3 Peligno-Alto Sangro, e con un altro, con portata di circa 100 l/s, l'area aquilana e la Piana di Navelli ricadenti nell'ATO n° 1;
- L'acquedotto di Rio Pago, dopo aver soddisfatto le esigenze dell'ATO n.2, è a servizio della Piana delle Rocche ricadente nell'ATO n° 1; in particolare alimenta i centri di Rocca di Mezzo e Rocca di Cambio.

#### **c) Altri schemi acquedottistici intercomunali e comunali**

- Pantanecchia (Civita d'Antino, San Vincenzo Valle Roveto, Morino, Balsorano);
- Riosonno (Magliano dei Marsi, Scurcola Marsicana, Castellafiume, Capistrello, Avezzano);
- Santa Eugenia-Formarotta (Magliano dei Marsi, Scurcola Marsicana, Avezzano, Ovindoli);
- Le Prata (Collelongo, Villavallelonga, Lecce nei Marsi);
- Trasacco (Avezzano, Luco dei Marsi, Trasacco, Collelongo);
- Civitella Roveto (Civitella Roveto, Canistro);
- Avezzano capoluogo (Avezzano, Capistrello);
- Nicchia 46 (Carsoli);
- Nicchia 61 (Carsoli, Sante Marie, Tagliacozzo);



- Casanova (Avezzano);
- Rianza (Capistrello);
- Fioio (Rocca di Botte, Oricola);
- Fonte Baglia (Rocca di Botte);
- Villavallelonga;
- Collelongo;
- Bisegna;
- San Benedetto dei Marsi;
- SS. Martiri di Celano;
- Ortucchio;
- Lecce nei Marsi;
- Gioia dei Marsi;
- San Francesco (Civita d'Antino);
- Pereto;
- San Marcello (Civita d'Antino);
- Marinara (Civita d'Antino);
- Baliotto (Civita d'Antino).

Le attuali interconnessioni riguardano gli acquedotti di Trasacco/Riosonno al nodo del serbatoio Incile di Avezzano e Riosonno/Liri-Verrecchie al nodo del partitore Aurunzo. Le fonti di approvvigionamento sono sorgenti e pozzi, l'adduzione dell'acqua, inoltre, avviene attraverso numerosi impianti di sollevamento che provocano elevate spese di gestione e sono motivo di ulteriori disservizi dipendenti dalla fornitura dell'energia elettrica e dall'usura dei macchinari.

#### **b) Reti di distribuzione**

Dai risultati della ricognizione e dalle successive ricerche effettuate, è emerso che i dati raccolti sono talvolta carenti di informazioni, in particolare per quanto concerne lo stato di conservazione delle singole condotte, e quindi necessitano di riscontri diretti in campo. Allo scopo è stato previsto, quali interventi prioritari, di effettuare la mappatura delle reti idriche in tutti i comuni dell'ATO. lo stato di conservazione risulta insufficiente o scarso in parecchi centri della Marsica; lo stato di insufficienza riguarda, fra l'altro, i due centri maggiori della Marsica, Avezzano e Tagliacozzo.

#### **c) Serbatoi**

Sono stati censiti 196 serbatoi, le capacità sono piuttosto variabili, da qualche decina di metri cubi fino ad un massimo di 10.000 mc, con un valore medio di circa 370 mc.

Il volume complessivo dei serbatoi gestiti dal C.A.M. è pari a circa 80.000 mc,

A giudicare sia dell'elevato numero di anni in cui i serbatoi risultano in esercizio e sia dalla differenza fra le portate che vengono dichiarate come addotte agli stessi serbatoi e quelle, invece, fatturate agli utenti, si ritiene si abbia quanto meno la necessità di effettuare un'indagine per verificare la presenza degli organi di chiusura e se risultano perdite dalle strutture in calcestruzzo delle vasche dei serbatoi stessi.

#### **d) Sollevamenti**

Sono presenti 42 unità di sollevamento, per una potenza installata complessiva pari a 9958 kW; il funzionamento è per lo più di tipo continuo.

Lo stato di conservazione delle opere civili ed elettromeccaniche e la funzionalità appaiono nel complesso non soddisfacenti.

#### **e) Pozzi**

Sono stati censiti per un totale di n.38.

Le opere civili sono in stato di conservazione sufficiente in tutte le situazioni.

La conservazione delle opere elettromeccaniche è nel complesso carente, in particolare risulta necessaria la messa a norma degli impianti elettrici ed il rifasamento degli impianti al fine di ottenere un risparmio energetico.

#### **a) Reti fognarie**

La maggior parte delle reti è stata progettata e realizzata con il criterio delle fognature unitarie, con le acque bianche e nere convogliate nello stesso collettore, così come era di prassi in quegli anni.

I dati raccolti evidenziano un grande margine di incertezza, in particolare per quanto riguarda lo stato di conservazione.

In relazione allo stato di conservazione, il giudizio è sufficiente o più che sufficiente per l'87%, mentre per il 13% è scarso o insufficiente (tali percentuali sono calcolate per i tratti dove i diametri sono noti).

#### **b) Collettori**

I collettori comprensoriali sono stati realizzati per il 5% prima del 1970, il 28% nel periodo 1970-80, il 44% nel periodo 1980-90 e per il 23% dopo il 1990.

Il materiale prevalente è il cemento 48%, seguono il PVC 41% ed il gres 11%.

Lo stato di conservazione è almeno sufficiente per la quasi totalità dei collettori

#### **c) Sollevamenti**

Si rileva la presenza di n.16 impianti di sollevamento per fognature, che è espressione della tipologia montana dei centri serviti.

#### **d) Impianti di depurazione**

I depuratori risultano avere dimensioni e potenzialità variabili da qualche decina a qualche migliaia di abitanti equivalenti, fino al massimo di 27.000 per il depuratore di Avezzano.

Il 20% degli impianti è stato attivato prima del 1970, il 43% dopo il 1980 e dei rimanenti non è stato reperito l'anno di inizio esercizio.

Per gli impianti di depurazione nella ricognizione il giudizio che viene espresso per la funzionalità è pressoché contenuto nei seguenti: "sufficiente" e "buono"; sono presenti solo quattro casi nei quali il giudizio è "scarso". A fronte di tali dichiarate caratteristiche di funzionamento si deve ritenere che i Gestori siano in possesso di analisi dei liquami effluenti rispondenti in ogni momento alle normative in vigore.

Lo stato di conservazione delle opere civili ed elettromeccaniche appare complessivamente sufficiente (93% degli impianti) anche se si rilevano situazioni assolutamente insoddisfacenti, tra le quali, in particolare, quella del Comune di Avezzano.

Va evidenziato, poi, che alcuni comuni sono ancora sprovvisti di impianto di depurazione, quali, ad esempio, Ovindoli capoluogo, Pescina, Ortucchio, Bisegna, San Benedetto dei Marsi.

Ulteriori approfondimenti sono trattati nel Piano Stralcio delle fognature e depurazione a cui si rimanda.

## CAPITOLO 2 - Criticità nell'erogazione del SII

Le criticità che caratterizzano il Servizio Idrico Integrato nel territorio di competenza sono classificate e ricondotte nelle sette aree tematiche di seguito elencate, ciascuna disaggregata in sotto-aree specifiche, identificate da un codice alfanumerico. Per ciascuna tipologia di criticità puntuale è indicata la località nonché l'elemento infrastrutturale in cui la medesima criticità si manifesta.

Ulteriori criticità puntuali, qualora presenti sul territorio, sono rappresentate nell'apposito sottocapitolo "altre criticità" con il medesimo dettaglio.

Il Piano d'Ambito attraverso la ricognizione ha definito lo stato attuale degli impianti, delle gestioni, della domanda e della risorsa. Dal confronto tra i vincoli normativi presenti e la situazione attuale evidenziata dalla ricognizione, sono stati individuati una serie di indicatori di carattere tecnico-gestionale con cui confrontare lo stato attuale del servizio idrico al fine di determinare le aree critiche, alle quali sarà data priorità di intervento in fase di elaborazione del Piano. L'impostazione adottata nel PdA per l'individuazione delle aree critiche si articola in due fasi distinte:

- Individuazione di criticità strutturali, funzionali e gestionali di reti ed impianti sulla base del confronto tra i risultati della ricognizione ed i livelli obiettivo di carattere ambientale, di qualità del servizio e di qualità della gestione;
- Individuazione di aree geografiche critiche alle quali sono collegate progetti di intervento sulla base di studi di domanda e risorse e dei progetti previsti dalle gestioni attuali, cioè zone geografiche e/o tematiche dove gli impianti o le gestioni risultano essere carenti da un punto di vista infrastrutturale od organizzativo.

Le criticità analizzate dal PdA, classificate in tre gruppi distinti:

**Criticità ambientali e di qualità della risorsa:** sono temi collegati alla tutela dell'ambiente (in particolare dei corpi idrici recettori degli scarichi) o alla tutela della salute umana. La gravità delle criticità evidenziate può essere quindi molto elevata, poiché potenzialmente connessa alla tutela sanitaria dell'utenza.

**Criticità della qualità del servizio:** sono temi correlati al soddisfacimento delle esigenze dell'utenza, sia a livello quantitativo (estensione del servizio, dotazioni idriche, pressioni, ecc.) che qualitativo (interruzioni del servizio, ecc.).

**Criticità gestionali:** si tratta di parametri connessi alla valutazione delle attuali gestioni in ordine alla loro capacità di condurre gli impianti, di pianificare le fonti di approvvigionamento e di garantire gli investimenti necessari per il conseguimento degli obiettivi di efficienza/efficacia;

Le criticità individuate nel PdA sono state prese come base per la riclassificazione secondo le categorie (da A a G) previste nello schema di cui alla seguente tabella A, e sono state ricondotte a quelle individuate dall'Autorità; alle stesse sono state associate alla località ed agli elementi infrastrutturali.

Ciascuna criticità è localizzata geograficamente in funzione del livello di indagine adottato (singolo impianto per le opere maggiori, reti di distribuzione o di raccolta delle acque reflue, comune, intero territorio).

Le criticità individuate si riferiscono in alcuni casi all'insufficienza delle infrastrutture di acquedotto che non assicurano un adeguato livello di certezza di soddisfo del fabbisogno e alla relativa necessità di interconnessione con altri sistemi acquedottistici esistenti, in altri casi a impreviste interruzioni della fornitura o a episodi di bassa pressione tutti comunque riconducibili vetustà degli impianti gestiti, criticità

sono state rilevate anche in riferimento al rispetto delle norme di salvaguardia delle aree di competenza degli impianti.

Anche sulle reti di distribuzione idrica sono state rilevate criticità connesse essenzialmente alla vetustà degli impianti oltre che ad una elevata presenza di perdite occulte e conseguenti episodi di bassa pressione. Per quanto attiene l'alta frequenza di allagamenti in alcuni tratti di rete fognante questa è dovuta alla totale assenza di reti duali e alla loro vetustà. Criticità sono state rilevate in alcuni comuni gestiti, dovute alla presenza di case sparse e nuclei abitativi che al momento utilizzano sistemi autonomi (fosse biologiche) di smaltimento dei liquami.

Per gli impianti di depurazione oltre all'insufficienza di trattamenti depurativi, è stata anche rilevata la vetustà degli impianti che non permettono in alcuni casi di garantire sempre il rispetto dei limiti normativi.

Sono state evidenziate le criticità ambientali riconducibili all'elevato consumo energetico degli impianti di sollevamento idrico a servizio dei comprensori montani nonché dei depuratori maggiori.

La mancanza dei misuratori di utenza e la parziale copertura dei misuratori installati presso gli impianti sono le criticità riscontrate nel servizio di misura.

Relativamente ai servizi al consumatore è rilevata e riportata come criticità l'inadeguatezza del software per la fatturazione dei consumi alle utenze.

**Tabella A Criticità**

	<b>CRITICITÀ</b>	<b>Località in cui si manifesta la criticità</b>	<b>Elemento infrastrutturale la medesima criticità si manifesta</b>
A	Criticità di approvvigionamento idrico (captazione e adduzione)		
A1	assenza delle infrastrutture di acquedotto	Avezzano, Celano, Trasacco, Bisegna Carsoli, Oricola, Luco dei Marsi,	Opere di captazione e sistemi di adduzione
A4	vetustà delle reti e degli impianti	Intero territorio Ato2 Marsicano	Opere di captazione e sistemi di adduzione
A5	altre criticità: assenza di adeguate misure di salvaguardia	Intero territorio Ato2 Marsicano	Centrali, campo pozzi, serbatoi, partitori
B	Criticità nella fornitura di acqua potabile (potabilizzazione e distribuzione)		
B1	vetustà delle reti e degli impianti	Intero territorio Ato2 Marsicano	Rete idrica e apparecchiature idrauliche
B4	alto livello di perdite e presenza di perdite occulte	Balsorano Celano	Reti interne
B6	bassa pressione	Collelongo Aielli Gioia dei Marsi Massa d'Albe, Ovindoli,	Reti interne
B8	altre criticità: assenza del servizio	Scurcola Marsicana, Tagliacozzo, Trasacco	Rete idrica e apparecchiature idrauliche
C	Criticità del servizio di fognatura		
C1	assenza del servizio	Aielli, Avezzano, Balsorano, Cappadocia, Carsoli, Casellafiume, Celano, Civita d'Antino, Luco dei Marsi, Massa d'Albe, Morino, Ortona dei Marsi, Ortucchio, Ovindoli, Pescina, Rocca di Botte, San Vincenzo Valle Roveto, Scurcola, Tagliacozzo, Villavallelonga, Trasacco, San Benedetto dei marsi	Collettori fognari e reti
C2	vetustà delle reti e degli impianti	Intero territorio Ato2 Marsicano	Reti fognarie, manufatti e apparecchiature elettromeccaniche
C4	alta frequenza di allagamenti	Avezzano, Celano, Massa d'Albe, Ortucchio, Trasacco, Capistrello	Collettori fognari e manufatti

	CRITICITÀ	Località in cui si manifesta la criticità	Elemento infrastrutturale la medesima criticità si manifesta
D	Criticità del servizio di depurazione		
D1	assenza di trattamenti depurativi (deficit)	Aielli Avezzano Bisegna, Capistrello, Carsoli, Castellafiume, Celano, Civita d'antino, Collarmele, Luco, Morino, Oricola, Ortona dei Marsi, Ortucchio, Pereto, Pescina, Rocca di Botte, san Vincenzo Valle Roveto, Scurcola, Tagliacozzo, Trasacco, Villavallelonga	Impianti di depurazione
D2	vetustà degli impianti di depurazione	Intero territorio Ato2 Marsicano	Impianti di depurazione
E	Criticità dell'impatto con l'ambiente		
E3	elevato consumo di energia elettrica	Centrali di sollevamento Liri Verrecchie, Rio Pago, Ortona dei Marsi, Trasacco Ortucchio Ovindoli	Centrali di sollevamento
F	Criticità del servizio di misura		
F1	non totale copertura di misuratori funzionanti in impianto	Intero territorio Ato2 Marsicano	Opere di presa serbatoi e partitori
F2	non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza	Intero territorio Ato2 Marsicano	Misuratori presso le utenze
F6	assenza servizio di autolettura	Intero territorio Ato2 Marsicano	Telecontrollo sugli impianti di adduzione
G	Criticità nei servizi al consumatore		
G1	inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)	Intero territorio Ato2 Marsicano	Software gestionale

## CAPITOLO 3 - Parametri di performance del SII

Per ciascuna criticità (A1, A2, ecc.), sono elencati i parametri (variabili, indicatori, indici) di performance individuati per rappresentare le condizioni di esercizio del SII, con indicazione della motivazione di scelta di ciascuno degli stessi, anche rispetto ad altri possibili parametri.

I parametri di performance e dei criteri generali sono stati scelti sulla base dei dati disponibili e previsti nel PdA, e con riferimento a norme e discipline, e laddove esistente ai parametri definiti nell'ambito della disciplina di controllo dell'attività del gestore.

Si riporta di seguito la tab. B in cui sono elencati, per ogni criticità individuata ed associata alla classificazione dell'AEEGSI, il parametro di performance ed la motivazione della scelta di quel parametro.

**Tabella B Parametri performance**

	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	u.m.	Fonte del Livello di servizio
A1	assenza delle infrastrutture di acquedotto	% di presenza di infrastrutture adeguate a servizio di tutti i centri e nuclei del territorio	%	DPCM 4/3/1996; ATO
A4	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto-buono- ottimo	DPCM 4/3/1996

	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	di u.m.	Fonte del Livello di servizio
A5	altre criticità: assenza di adeguate misure di salvaguardia	% Protezioni aree di salvaguardia	%	D.Lgs. 152/2006 (Dir. 91/271/CEE); DPCM 4/3/1996; ATO
B1	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto-buono- ottimo	DPCM 4/3/1996
B4	alto livello di perdite e presenza di perdite occulte	A15 (DM99/97)	%	D.M. LL.PP. 8/1/1997, n. 99; ATO
B6	bassa pressione	Reclami per disservizi legati alla bassa pressione di rete	N	DPCM 4/3/1996
B8	altre criticità: assenza del servizio	% Popolazione residente servita	%	DPCM 4/3/1996/ATO
C1	assenza del servizio	% A.E. Serviti/A.E.totali	%	D.Lgs. 152/2006 (Dir. 91/271/CEE)
C2	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto-buono- ottimo	DPCM 4/3/1996
C4	alta frequenza di allagamenti	Frequenza di accadimento di episodi di allagamento	N/5anni	DPCM 4/3/1996
D1	assenza di trattamenti depurativi	% A.E. Trattati/ A.E. Totali	%	D.Lgs. 152/2006 (Dir. 91/271/CEE)
D2	vetustà degli impianti di depurazione	Eta media impianti	N° anni	D.Lgs. 152/2006 (Dir. 91/271/CEE); DPCM 4/3/1996
E3	elevato consumo di energia elettrica	% di riduzione consumo KWh/anno	%	Norme Efficienza Energetica; ATO
F1	non totale copertura di misuratori funzionanti in impianto	Presenza dei misuratori di portata nei nodi principali	%	D.M. LL.PP. 8/1/1997, n. 99;
F2	non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza	N° Contatori/N° Utenze	%	D.M. LL.PP. 8/1/1997, n. 99;
F6	assenza servizio di autolettura	Possibilità di comunicazione dei consumi in autolettura per tutti gli utenti	%	DPCM 4/3/1996
F7	bassa affidabilità dei dati raccolti tramite lettura e/o autolettura	Rettifiche di fatturazione a seguito di reclamo da parte dell'utente	N	DPCM 29/4/1999 - Carta SII
G1	inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)	Frequenza media di fatturazione mesi/anno	Mesi/anno	DPCM 29/4/1999 - Carta SII

## CAPITOLO 4 - Livelli di servizio

Per ciascuna criticità (A1, A2, ecc.) e ciascuna località in cui la medesima si manifesta, è riportato il livello di servizio, in altre parole il valore rilevato del corrispondente parametro di performance, che caratterizza l'erogazione del SII, con indicazione della fonte delle informazioni e della data dell'ultima rilevazione. Con l'indicazione anche di modalità e criteri di rilevazione di ciascun livello (metodologia di rilevazione, frequenza, soggetto responsabile, ecc.)."

Le criticità individuate fanno riferimento essenzialmente alla vetustà delle reti e degli impianti esistenti, utilizzando quale indicatore il giudizio gestore/ato, in assenza di dati numerici. Per quanto attiene gli indicatori sull'età media delle reti, in analogia a quanto sopra sulla base degli interventi eseguiti annualmente si stima l'età media globale dell'elemento infrastrutturale. Altri indicatori sono desunti dalle comunicazioni periodiche fatte all'ATO e/o alla Regione per indicatori sullo stato del servizio (S10, ricognizione agglomerati ecc.).

Si riporta la seguente tabella in cui sono riportati, per ogni criticità individuata ed associata alla classificazione dell'AEEGSI, il parametro di performance ed il livello attuale del servizio, la data dell'ultima rilevazione ed le modalità di rilevazione.

**Tabella C Livelli attuali di performance**

	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	u.m.	valore rilevato (Livello di servizio attuale)	modalità e frequenza di rilevazione	data ultima rilevazione
A1	assenza delle infrastrutture di acquedotto	% di presenza di infrastrutture adeguate a servizio di tutti i centri e nuclei del territorio	%	92%	annuale	31/12/2013
A4	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto- buono- ottimo	sufficiente	annuale	31/12/2013
A5	altre criticità: assenza di adeguate misure di salvaguardia	% Protezioni aree di salvaguardia	%	70%	annuale	31/12/2013
B1	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto- buono- ottimo	Insufficiente	annuale	31/12/2013
B4	alto livello di perdite e presenza di perdite occulte	A15 (DM99/97)	%	68.50%	annuale	31/12/2013
B6	bassa pressione	Reclami per disservizi legati alla bassa pressione di rete	N	450	annuale	31/12/2013
B8	altre criticità: assenza del servizio	% Popolazione residente servita	%	96%	annuale	31/12/2013
C1	assenza del servizio	% A.E. Serviti/A.E.totali	%	90%	annuale	31/12/2013



	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	u.m.	valore rilevato (Livello di servizio attuale)	modalità e frequenza di rilevazione	data ultima rilevazione
C2	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente-mediocre-sufficiente-discreto-buono-ottimo	Insufficiente	annuale	31/12/2013
C4	alta frequenza di allagamenti	Frequenza di accadimento di episodi di allagamento	N/5anni	1012	annuale	31/12/2013
D1	assenza di trattamenti depurativi	% A.E. Trattati/ A.E. Totali	%	47.20%	Quadrimestre	31/12/2013
D2	vetustà degli impianti di depurazione	Eta media impianti	N° anni	30	Quadrimestre	31/12/2013
E3	elevato consumo di energia elettrica	% di riduzione consumo KWh/anno	%		quadrimestre	31/12/2013
F1	non totale copertura di misuratori funzionanti in impianto	Presenza dei misuratori di portata nei nodi principali	%	40%	semestre	31/12/2013
F2	non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza	N° Contatori/N° Utenze	%	78.35%	mensile	31/12/2013
F6	assenza servizio di autolettura	Possibilità di comunicazione dei consumi in autolettura per gli utenti	%	-	Quadrimestre	31/12/2013
G1	inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)	Frequenza media di fatturazione mesi/anno	Mesi/anno	4	semestre	31/12/2013

## CAPITOLO 5 - Livelli di servizio Obiettivo – Obiettivi specifici

Per ciascuna criticità (A1, A2, ecc.) o area di criticità, si illustrano i livelli di servizio obiettivo (obiettivi specifici) da raggiungere attraverso l'attuazione del programma degli interventi. Per quanto attiene alla "qualità del servizio", i livelli obiettivo sono individuati dalla "Carta dei servizi" adottata dai gestori del SII operanti nel territorio, nelle more della definizione della regolazione di tale disciplina da parte dell'Autorità.

Si prevede il raggiungimento di livelli di servizio specifici sia nella depurazione, nella quale sono previsti investimenti da attuare entro il 2017 con una previsione di incremento dell'indicatore dal 47.2% al 75%, possibile anche grazie a finanziamenti pubblici (FAS), sono inoltre previsti interventi di manutenzione straordinaria sulle adduzioni, sulle reti interne e sulle reti fognarie indirizzate a rendere sufficiente il parametro di valutazione, sono stati individuati altri interventi sulle reti al fine di ridurre la percentuale di cui al A15 (DM99/97).

Sono stati previsti interventi per il completamento della mappatura e il monitoraggio sia delle reti di adduzione che delle reti di distribuzione, con implementazione di sistema di telecontrollo. E' stato previsto l'installazione entro il 2017 dei misuratori di utenza in modo da ridurre drasticamente le utenze a "forfait". E' stata prevista l'implementazione del software gestionale per il passaggio dalla fatturazione quadrimestrale alla fatturazione bimestrale.

Si riporta di seguito una tabella in cui sono elencate, per ogni criticità individuata ed associata alla classificazione dell'AEEGSI, il livello di servizio obiettivo che si raggiungerà a termine del periodo 2014-2017 e a fine affidamento.

**Tabella D Livelli obiettivo**

	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	u.m.	Livelli di servizio obiettivo	
				a breve termine (2017)	obiettivo di Piano (fine Affidamento)
A1	assenza delle infrastrutture di acquedotto	% di presenza di infrastrutture adeguate a servizio di tutti i centri e nuclei del territorio	%	96%	98%
A4	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto- buono- ottimo	sufficiente	Sufficiente
A5	altre criticità: assenza di adeguate misure di salvaguardia	% Protezioni aree di salvaguardia	%	80%	82%
B1	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto- buono- ottimo	sufficiente	Sufficiente
B4	alto livello di perdite e presenza di perdite occulte	A15 (DM99/97)	%	48%	40%
B6	bassa pressione	Reclami per disservizi legati alla bassa pressione di rete	N	350	300
B8	altre criticità: assenza del servizio	% Popolazione residente servita	%	98%	98%
C1	assenza del servizio	% A.E. Serviti/A.E.totali	%	93%	95%
C2	vetustà delle reti e degli impianti	Giudizio gestore /Ato	insufficiente- mediocre- sufficiente- discreto- buono- ottimo	sufficiente	sufficiente
C4	alta frequenza di allagamenti	Frequenza di accadimento di episodi di allagamento	N/5anni	800	600
D1	assenza di trattamenti depurativi	% A.E. Trattati/ A.E. Totali	%	75%	80%
D2	vetustà degli impianti di depurazione	Eta media impianti	N° anni	10	10

	Criticità	Indicatore (parametro di performance)	u.m.	Livelli di servizio obiettivo	
				a breve termine (2017)	obiettivo di Piano (fine Affidamento)
E3	elevato consumo di energia elettrica	% di riduzione consumo KWh/anno	%	10%	20%
F1	non totale copertura di misuratori funzionanti in impianto	Presenza dei misuratori di portata nei nodi principali	%	85%	90%
F2	non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza	N° Contatori/N° Utenze	%	95%	98%
F6	assenza servizio di autolettura	Possibilità di comunicazione dei consumi in autolettura per gli utenti	%	70%	80%
G1	inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)	Frequenza media di fatturazione mesi/anno	Mesi/anno	2	2

## CAPITOLO 6 - Strategie di intervento

Per ciascuna criticità (A1, A2, ecc.) o area di criticità, si illustra la strategia d'intervento prescelta.

Per gli interventi sulle reti o sugli impianti vetusti si prevede la sostituzione degli elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti o in alternativa manutenzione straordinaria sugli impianti e sulle reti di distribuzione esistenti. Per risolvere problematiche specifiche in qualche caso si prevede la Riabilitazione e/o sostituzione elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti e/o l'Installazione strumentazione di monitoraggio e telecontrollo, distrettualizzazione, controllo delle pressioni. Per quanto attiene gli impianti di depurazione soggetti a potenziali procedure di infrazione comunitaria, in accordo con le linee dettate dalla Regione Abruzzo, con il programma di finanziamenti FAS, si prevede l'adeguamento e potenziamento degli impianti di depurazione esistenti la realizzazione nuovi depuratori o collettamento ad impianti esistenti (eventuale dismissione impianti di depurazione ritenuti non necessari), nonché la sostituzione di elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti.

Relativamente al contenimento dei costi energetici si prevede l'adeguamento degli impianti di sollevamento (acquedotto e fognatura).

Al fine di migliorare la redazione del bilancio idrico si prevede l'installazione nuovi misuratori di portata sugli impianti.

Per migliorare i dati di produzione e di fatturazione si prevede l'installazione di circa 20.000 contatori ad altrettante utenze a "forfait" oltre alla sostituzione contatori di utenza vetusti e/o non funzionanti.

La strategia di intervento può essere inquadrata all'interno della classificazione Riabilitazione/Sostituzione, Manutenzione Straordinaria, Nuove Opere.

**Tabella E Tipologie di intervento previste**

		<b>Strategia di intervento per il raggiungimento degli obiettivi</b>		
<b>CRITICITÀ</b>		<b>R.S.</b>	<b>M.S.</b>	<b>N.O.</b>
<b>A</b>	<b>Criticità di approvvigionamento idrico (captazione e adduzione)</b>			
A1	Assenza delle infrastrutture di acquedotto	Adeguamento e potenziamento delle captazioni esistenti		Ricerca ed attivazione di fonti integrative; Interconnessione sistemi di approvvigionamento; Realizzazioni di nuovi sistemi di adduzione
A4	Vetustà delle reti e degli impianti	Sostituzione degli elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria delle opere di captazione e delle condotte di adduzione esistenti	
A5	Altre criticità			Recinzione e adeguamento delle aree di tutela assoluta delle captazioni ed installazione di dispositivi elettronici di video-sorveglianza ed allarme nei punti critici del sistema
<b>B</b>	<b>Criticità nella fornitura di acqua potabile (potabilizzazione e distribuzione)</b>			
B1	Vetustà delle reti e degli impianti	Sostituzione degli elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria degli impianti e delle reti di distribuzione esistenti	
B4	Alto livello di perdite e presenza perdite occulte	Sostituzione degli elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria delle reti di distribuzione esistenti	Installazione strumentazione di monitoraggio e telecontrollo, distrettualizzazione, controllo delle pressioni
B6	Bassa pressione			Installazione strumentazione di monitoraggio e telecontrollo, distrettualizzazione, controllo delle pressioni
B8	Altre criticità			estendimenti e potenziamento della rete di distribuzione
<b>C</b>	<b>Criticità del servizio di fognatura</b>			
C1	Assenza del servizio			Completamento del sistema fognario, realizzazione di nuovi sistemi di reti di fognatura e collettori

		Strategia di intervento per il raggiungimento degli obiettivi		
CRITICITÀ		R.S.	M.S.	N.O.
C2	Vetustà delle reti e degli impianti	Riabilitazione e/o sostituzione elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria delle reti fognarie e degli impianti di sollevamento	
C4	Alta frequenza di allagamenti	Riabilitazione e/o sostituzione elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria delle reti e dei collettori fognari, degli scolmatori e degli impianti di sollevamento	Realizzazione di dispositivi di laminazione e razionalizzazione di reti ed impianti
D	<b>Criticità del servizio di depurazione</b>			
D1	Assenza di trattamenti depurativi	Adeguamento e potenziamento degli impianti di depurazione esistenti		Realizzazione nuovi depuratori o collettamento ad impianti esistenti (eventuale dismissione impianti di depurazione ritenuti non necessari)
D2	Vetustà degli impianti di depurazione	Sostituzione elementi infrastrutturali obsoleti o malfunzionanti	Manutenzione straordinaria delle opere civili ed elettromeccaniche esistenti	
E	<b>Criticità dell'impatto con l'ambiente</b>			
E3	Elevato consumo di energia elettrica	Adeguamento impianti di trattamento (potabilizzazione e depurazione) e di sollevamento (acquedotto e fognatura)		
F	<b>Criticità del servizio di misura</b>			
F1	Non totale copertura di misuratori funzionanti di impianto			Installazione nuovi misuratori di portata
F2	Non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza			Installazione nuovi contatori di utenza
F6	Assenza servizio di autolettura			Investimenti dedicati all'adeguamento delle strutture gestionali
G	<b>Criticità nei servizi al consumatore</b>			
G1	Inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)			Investimenti dedicati all'adeguamento delle strutture gestionali

## CAPITOLO 7 - Cronoprogramma degli interventi

Per il periodo 2017-2026 si riportano le linee di intervento aggregando gli importi previsti per criticità nella seguente tabella F.

Si rappresenta, nella tabella G, in forma tabellare infine il cronoprogramma degli interventi associato alla strategia d'intervento prescelta, per il periodo 2014-2017, con precisa individuazione delle criticità cui si riferiscono, delle opere da realizzare, degli output prodotti, del grado di raggiungimento atteso dei livelli di servizio obiettivo e delle località interessate da ciascuna opera, con specifica suddivisione fra gli interventi il cui iter autorizzativo al 31/12/2013 risulta perfezionato e quelli che risultano ancora in valutazione.

### *Criteri adottati per la quantificazione delle previsioni di spesa*

Relativamente alla quantificazione dei costi dei singoli interventi si è fatto riferimento a costi parametrici sulla base dei quali si è operata l'ultima revisione del Pdl. A seguito della rimodulazione del Piano Economico Finanziario ai sensi della Deliberazione AEEG 73/2013/R/idr, che ha contemplato una riduzione degli importi, si è provveduto ad adeguare le voci dei singoli interventi ed a rivedere i relativi obiettivi.

Alcuni interventi sono stati quantificati sulla base di specifici computi metrici estimativi sulla base del prezzario regionale vigente al momento della stima. Per le manutenzioni straordinarie la spesa è stata quantificata sulla base della spesa media annua degli anni precedenti.

### *Criteri per l'individuazione degli interventi di priorità massima*

Gli obiettivi nel breve periodo individuati sono quelli di evitare possibili procedure di infrazione comunitaria in materia di acque reflue, ridurre i consumi energetici agendo sia sugli impianti che sulle reti di distribuzione. I criteri ovviamente tengono conto anche degli interventi programmati ed in corso di attuazione, quali la Sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni di acqua sotterranea e delle derivazioni di acqua superficiale (art. 94 del d. lgs n. 152/06), ed altri interventi sulle reti idriche e fognarie per le quali sono state già rilevate problematiche e/o per le quali i comuni hanno già in corso interventi. Inoltre tra gli obiettivi prioritari sono stati inseriti i progetti finanziati con fondi pubblici sia nel settore di depurazione che nel settore idrico.

**Tabella F Investimenti a lungo termine aggregati per criticità**

	Criticità	2014 -2017 [Euro]	Anno 2018 [Euro]	Anno 2019 [Euro]	Anno 2020 [Euro]	Anno 2021 [Euro]	Anno 2022 [Euro]	Anno 2023 [Euro]	Anno 2024 [Euro]	Anno 2025 [Euro]	Anno 2026 [Euro]	Totale [Euro]
<b>A.</b>	<b>Criticità di approvvigionamento idrico (captazione e adduzione)</b>											
A1	assenza delle infrastrutture di acquedotto	765.800	179.000	179.000	290.000	208.000	208.000	129.000	129.000	150.000	150.000	2.387.800
A4	vetustà delle reti e degli impianti	1.703.250	1.087.862	987.862	1.161.662	1.824.629	1.850.162	1.994.995	1.994.995	1.938.567	1.558.313	16.102.299
A5	altre criticità: assenza di adeguate misure di salvaguardia	443.800	151.700	151.700	151.700	151.700	151.700	151.700	151.700	151.700	151.700	1.809.100
<b>B.</b>	<b>Criticità nella fornitura di acqua potabile (potabilizzazione e distribuzione)</b>											
B1	vetustà delle reti e degli impianti	2.258.675	501.403	501.403	501.403	501.403	501.403	501.403	425.903	425.903	425.903	6.544.800
B4	alto livello di perdite e presenza di perdite occulte	165.682	162.364	162.364	162.364	162.364	162.364	162.364	162.364	162.364	162.364	1.626.962
B6	bassa pressione	274.393	50.840	50.840	50.840	50.840	50.840	50.840	50.840	50.840	50.840	731.953
B8	altre criticità: assenza del servizio	752.500	164.700	164.700	164.700	164.700	164.700	235.800	163.800	163.800	163.800	2.303.200
<b>C.</b>	<b>Criticità del servizio di fognatura</b>											
C1	assenza del servizio	4.917.855	1.268.313	1.239.413	1.437.128	1.555.628	1.555.628	1.257.098	1.303.348	1.304.848	1.199.598	17.038.855
C2	vetustà delle reti e degli impianti	482.076	90.575	90.575	90.575	90.575	90.575	90.575	90.575	90.575	90.575	1.297.255
C4	alta frequenza di allagamenti	95.424	402.805	402.805	402.805	402.805	402.805	402.805	402.805	402.805	254.680	3.572.546
<b>D.</b>	<b>Criticità del servizio di depurazione</b>											
D1	assenza di trattamenti depurativi	10.207.898	450.309	474.409	458.409	397.809	482.479	751.306	746.106	1.097.606	1.097.606	16.163.935
D2	vetustà degli impianti di depurazione	1.100.609	391.210	391.210	391.210	391.210	391.210	391.210	391.210	391.210	391.210	4.621.500
<b>E.</b>	<b>Criticità dell'impatto con l'ambiente</b>											
E3	elevato consumo di energia elettrica	2.325.000	360.518	360.518	360.518	360.518	313.393	313.393	201.893	104.750	-	4.700.500
<b>F.</b>	<b>Criticità del servizio di misura</b>											
F1	non totale copertura di misuratori funzionanti in impianto	200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000
F2	non totale copertura di misuratori funzionanti di utenza	2.060.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.060.000
F6	assenza servizio di autolettura	100.000	-	8.000	25.000	25.000	-	-	-	-	-	158.000
<b>G.</b>	<b>Criticità nei servizi al consumatore</b>											
G1	inadeguatezza del sistema di fatturazione (esempio scarsa frequenza di fatturazione, rettifiche elevate)	100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000
	<b>totale</b>	<b>27.952.961</b>	<b>5.261.600</b>	<b>5.164.800</b>	<b>5.648.315</b>	<b>6.287.181</b>	<b>6.325.259</b>	<b>6.432.490</b>	<b>6.214.540</b>	<b>6.434.968</b>	<b>5.696.590</b>	<b>81.418.705</b>



**Tabella G Programma degli interventi di dettaglio 2014-2017**

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
A4	2.026	Rifacimento condotta da sorgente i Tassi al Serbatoio del Salviano Basso	Il progetto prevede il rinnovamento della condotta dalla sorgente Tassi al serbatoio del Salviano basso causa vetustà al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO			150.000	150.000	300.000
A4	2.021	Rifacimento condotta dal Partitore Casale Cianfrini al serbatoio di Cese	Il progetto prevede il rifacimento della condotta ormai vetusta dal partitore casale Cianfrini al serbatoio di Cese al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO			50.000	50.000	100.000
A1	2.017	Trivellazione nuovo pozzo interno all'area di pertinenza sollevamento di emergenza "Aurunzo" per interconnessione acquedotti "Rio Sonno" "Trasacco" "Liri"	Il progetto prevede la realizzazione di un ulteriore pozzo di captazione per l'interconnessione degli acquedotti Rio Sonno Trasacco Liri per migliorare il livello di soddisfacimento del fabbisogno medio giornaliero.	Avezzano Trasacco	Preliminare	NO	50.000	50.000	50.000	87.000	237.000
A1	2.017	Trivellazione novo pozzo per approvvigionamento idrico zona industriale Carsoli Civita di Oricola	L'intervento prevede la realizzazione del nuovo pozzo di captazione per il soddisfacimento del fabbisogno giornaliero principalmente nel periodo estivo.	Carsoli-Oricola	Preliminare	NO	30.000	50.000	100.000	72.800	252.800
A4	2.018	Sostituzione tratto di condotta di adduzione al Carico Generale sotto al cimitero di Roccaferro	L'intervento prevede la sostituzione della condotta di adduzione al Carico Generale in località Roccaferro per garantire funzionalità e conservazione dell'opera.	Tagliacozzo	Preliminare				37.000	100.000	137.000
A5	2.016	Riqualificazione serbatoio partitore Incile e pertinenze	L'intervento prevede la manutenzione straordinaria del serbatoio del partitore Incile e delle relative pertinenze per assicurare la salvaguardia delle opere di accumulo.	Trasacco	Preliminare			73.800	100.000		173.800
A1	2.017	Rifacimento seconda vasca serbatoio Luco	Il progetto prevede il rifacimento della seconda vasca del serbatoio di Luco resa inagibile causa frana al fine di garantire la certezza del soddisfacimento del fabbisogno medio.	Luco dei Marsi	Preliminare			76.000	100.000	100.000	276.000
A4	2.026	Ampliamento capacità di compenso e realizzazione nuovi serbatoi	L'intervento prevede l'ampliamento delle capacità di compenso attraverso la realizzazione di nuovi serbatoi risultando gli esistenti in alcuni casi sottodimensionati.	Comuni ATO	Preliminare			100.000	100.000	100.000	300.000

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
A4	2.026	Manutenzione straordinaria programmata reti di adduzione Comuni ATO	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a migliorare il giudizio sul sistema	Comuni ATO	Preliminare		180.000	228.750	228.750	228.750	866.250
A5	2.026	Sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni di acqua sotterranea e delle derivazioni di acqua superficiale - <b>art. 94 del d. lgs n. 152/06</b>	Il progetto prevede la sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni e delle derivazioni art. 94 del D. Lgs. N. 152/06 e contestualmente al fine di garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle opere di captazione e adduzione.	Comuni ATO	Preliminare		50.000	100.000	60.000	60.000	270.000
B1	2.023	Sostituzione della rete idrica in "eternit" Borgo Via Nuova stada 10 e strada 11	Il progetto prevede la completa sostituzione della rete di distribuzione per garantire il rispetto dei parametri di legge.	Avezzano	Esecutivo	SI				100.000	100.000
B1	2.026	Sostituzioni e rifacimenti tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Avezzano			76.892	97.716	97.716	97.716	370.040
B4	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Località Case Chiesa- Case Cerroni - Balsorano Vecchio, Località Le Fosse, Località Collepiano, Case Martinelli e altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Balsorano			12.496	15.880	15.880	15.880	60.137
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cappadocia			14.670	18.643	18.643	18.643	70.598

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Frazione di Tufo e Pietrasecca e altre	Il progetto prevede tutti gli interventi di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Carsoli			39.477	50.168	50.168	50.168	189.981
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Castellafiume			13.646	17.342	17.342	17.342	65.672
B4	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località Porciano ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Celano			21.931	27.871	27.871	27.871	105.545
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Liri incrocio Via Colleverde, Via dei Gerani, Via Nazionale, Via Giovanni XXIII ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Civita d'Antino			7.944	10.096	10.096	10.096	38.231
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Zona industriale ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Collarmele			10.722	13.626	13.626	13.626	51.600
B6	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Aia Canale ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e	Collelongo			9.747	12.387	12.387	12.387	46.909

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
			degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.								
B6	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Aielli			8.870	11.272	11.272	11.272	42.687
B6	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Borgo Sperone ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Gioia dei Marsi			14.226	18.079	18.079	18.079	68.463
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Gramsci, Via Giuggioloni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Lecce nei Marsi			11.697	14.865	14.865	14.865	56.291
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Strada 14, Via Circonvallazione, Via Avezzano, ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Magliano dei Marsi			25.343	32.207	32.207	32.207	121.963
B6	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Massa d'Albe			10.235	13.007	13.007	13.007	49.254

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine località Piane, Via della Vittoria, Località Brecciosa, Via XXIV Maggio ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Morino			10.673	13.564	13.564	13.564	51.365
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località Stalla Bruciata ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Oricola			11.209	14.245	14.245	14.245	53.945
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortona dei Marsi			9.747	12.387	12.387	12.387	46.909
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Roma ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortucchio			10.235	13.007	13.007	13.007	49.254
B6	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località San Potito, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Ovindoli			13.939	17.714	17.714	17.714	67.080

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione non programmabili legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pereto			6.823	8.671	8.671	8.671	32.836
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pescina			28.852	36.666	36.666	36.666	138.850
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Fonte Baio	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione e il rifacimento di tratti di rete idrica strade cittadine causa di continui episodi di non conformità delle acque destinate ad uso umano oltre a episodi di bassa pressione.	Rocca di Botte			3.899	4.955	4.955	4.955	18.764
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Marruviana, Via Veneto ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Benedetto dei Marsi			14.523	18.457	18.457	18.457	69.894
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Fiume Roccavivi, Località Le Rosce ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Vincenzo Valle Roveto			9.699	12.325	12.325	12.325	46.674

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località San Giovanni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Sante Marie			12.184	15.484	15.484	15.484	58.636
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Scurcola Marsicana			18.081	22.978	22.978	22.978	87.016
B8	2.023	Realizzazione tratti di rete idrica lottizzazione parte alta Cappelle dei Marsi, località la Giorgina, Via colle Moresce Zona Commerciale Cappelle dei Marsi	Il progetto prevede la realizzazione ex novo della rete di distribuzione in alcune zone del comune.	Scurcola Marsicana			50.000	50.000	50.000	50.000	200.000
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Tagliacozzo			32.410	41.187	41.187	41.187	155.972
B8	2.017	Realizzazione tratti di rete idrica Zona Via Grecia, Via Cavour, Via Monte Velino, Via Francesco Baracca, Via San Martino, Via Cifilanico, Via Inghilterra	Il progetto prevede la realizzazione ex novo di tratti di rete idrica in alcune zone del territorio comunale.	Trasacco				50.000	50.000	81.700	181.700
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Trasacco			9.747	12.387	12.387	12.387	46.909



Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmati legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Villavallelonga			10.722	13.626	13.626	13.626	51.600
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cerchio			8.773	11.148	11.148	11.148	42.218
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Luco dei Marsi			11.697	14.865	14.865	14.865	56.291
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmabili legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Bisegna			8.188	10.405	10.405	10.405	39.403
B1	2.026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmabili legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Capistrello			30.704	39.020	39.020	39.020	147.763
B8	2.026	Installazione misuratori di utenza per soddisfo nuove richieste di allaccio	Installazione misuratori di utenza per soddisfo nuove richieste di allaccio	Comuni ATO	Esecutivo	SI	92.700	92.700	92.700	92.700	370.800

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C1	2.019	Realizzazione rete fognaria località Perazza Via Cipresso Via San Rocco Via Sant'Agostino zona Campocavallo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Aielli				20.000	20.000	20.000	60.000
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Aielli			1.999	2.541	2.541	2.541	9.622
C1	2.026	Realizzazione collettore fognario dalle frazioni di Paterno, San Pelino, Caruscino al depuratore	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Avezzano				100.000	100.000	100.000	300.000
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Avezzano			18.247	23.188	23.188	23.188	87.812
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Balsorano			2.657	3.376	3.376	3.376	12.784
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Bisegna			2.006	2.549	2.549	2.549	9.653

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C1	2.022	Realizzazione collettori fognari frazione di Camporotondo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Cappadocia					100.000	100.000	200.000
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cappadocia			2.547	3.237	3.237	3.237	12.257
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Carsoli			8.889	11.296	11.296	11.296	42.778
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Castellafiume			2.139	2.719	2.719	2.719	10.296
C1	2.022	Realizzazione collettori fognari Via Porciano, Via Pergoleto, Via Vestina, Via dei Morti, Via della Torre	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano				100.000	100.000	10.000	210.000
C1	2.025	Realizzazione collettori fognari Borgo 8000 e borgo strada 14	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano					100.000	100.000	200.000

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C4	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Celano			5.858	7.445	7.445	7.445	28.192
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cerchio			2.038	2.589	2.589	2.589	9.806
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Civita d'Antino			1.859	2.363	2.363	2.363	8.948
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collelongo			1.528	1.942	1.942	1.942	7.354
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Gioia dei Marsi			2.369	3.010	3.010	3.010	11.399

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Lecce nei Marsi			2.420	3.075	3.075	3.075	11.645
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Magliano dei Marsi			5.552	7.056	7.056	7.056	26.721
C1	2.024	Realizzazione tratti di rete fognaria in Via Valle Lama, Via Variante (Forme) Via Fressora, Località Arci, Via Massa d'Albe	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Massa d'Albe			10.000	10.000	20.000	20.000	60.000
C4	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui ridurre fenomeni di allagamento per effetto di malfunzionamento del sistema fognario	Massa d'Albe			2.038	2.589	2.589	2.589	9.806
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Morino			2.432	3.091	3.091	3.091	11.706
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Oricola			2.547	3.237	3.237	3.237	12.257

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C1	2.017	Realizzazione collettore fognario Via sopra le Vigne	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortona dei Marsi				20.000	20.000	31.100	71.100
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ortona dei Marsi			2.929	3.722	3.722	3.722	14.096
C1	2.019	Realizzazione tratti di rete fognaria Via del Cacciatore, Via delle Cortine, Via Vallone Via Satrano	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortucchio					50.000	50.000	100.000
C4	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui ridurre fenomeni di allagamento per effetto di malfunzionamento del sistema fognario	Ortucchio			2.267	2.881	2.881	2.881	10.909
C1	2.017	Realizzazione collettore fognario Ovindoli- Celano-Avezzano secondo stralcio (Fondi Pubblici DGR n°561/2012 Fondo Sviluppo e Coesione del G.R. 29/04/2014 n°299)	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ovindoli-Celano-Avezzano			200.000	1.112.585	1.112.585	1.112.585	3.537.755
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ovindoli			2.229	2.832	2.832	2.832	10.725

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pereto			879	1.117	1.117	1.117	4.229
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pescina			5.451	6.927	6.927	6.927	26.231
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Rocca di Botte			1.719	2.185	2.185	2.185	8.274
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Benedetto dei Marsi			3.184	4.046	4.046	4.046	15.322
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Vincenzo Valle Roveto			2.776	3.528	3.528	3.528	13.361
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Sante Marie			3.820	4.855	4.855	4.855	18.386



Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C1	2.022	Realizzazione tratto di rete fognaria Via dei Porcini, Via del Tratturo Via della Stazione	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Scurcola Marsicana				30.000	30.000	40.000	100.000
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Scurcola Marsicana			3.311	4.208	4.208	4.208	15.935
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Tagliacozzo			8.532	10.843	10.843	10.843	41.062
C4	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Trasacco			2.165	2.751	2.751	2.751	10.419
C1	2.017	Realizzazione rete fognaria Borgo Santa Maria, Via Colle Tommaso	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Villavallelonga				25.000	25.000	29.000	79.000
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Villavallelonga			2.038	2.589	2.589	2.589	9.806

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Luco dei Marsi			2.292	2.913	2.913	2.913	11.032
C4	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Capistrello			7.501	9.532	9.532	9.532	36.098
C2	2.026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collarmente			1.783	2.266	2.266	2.266	8.580
D1	2.014	Completamento adeguamento impianto di depurazione in parte con finanziamento pubblico	Il progetto prevede il completamento dell'adeguamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie	Aielli			118.500				118.500
D1	2.017	Adeguamento impianto di depurazione in località "Pozzillo" Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Pozzillo di Avezzano al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Avezzano			392.281	392.281	392.281	392.281	1.569.125

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D1	2.017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione località Santa Barbara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Santa Barbara di Capistrello al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Capistrello			187.447	187.447	187.447	187.447	749.786
D1	2.017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Carsoli Capoluogo (Primo lotto) Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			205.927	205.927	205.927	205.927	823.709
D1	2.017	Adeguamento impianto di depurazione Carsoli capoluogo (Secondo lotto ) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			102.242	102.242	102.242	102.242	408.967
D1	2.017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rio Pago Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Celano			521.816	521.816	521.816	521.816	2.087.264

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D1	2.017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rendingara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy “Ambiente e territorio”- Linea di adozione IV.1.1.a: “Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Rendingara fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Morino			45.398	45.398	45.398	45.398	181.592
D1	2.019	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Santa Restituta	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Oriicola				50.000	50.000	50.000	150.000
D1	2.017	Realizzazione collettore fognario e impianto di depurazione frazione di Aschi Alto Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) – Policy “Ambiente e territorio”- Linea di adozione IV.1.1.a: “Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Aschi Alto fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortona dei Marsi			37.411	37.411	37.411	37.411	149.644
D1	2.017	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortucchio			50.000	150.000	200.000	153.000	553.000
D1	2.017	Adeguamento impianto di depurazione capoluogo (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Tagliacozzo			591.157	591.157	591.157	591.157	2.364.629

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D1	2.017	Adeguamento impianto di depurazione strada 36 (Primo lotto ) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Trasacco			262.920	262.920	262.920	262.920	1.051.681
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S.Giovanni a.e. 3.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Aielli			5.450	6.926	6.926	6.926	26.228
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Paterno a.e. 4.823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			8.138	10.342	10.342	10.342	39.163
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Castelnuovo a.e. 270	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			456	579	579	579	2.192
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cese a.e. 895	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			1.510	1.919	1.919	1.919	7.267
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.830	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Balsorano			4.775	6.068	6.068	6.068	22.980
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Sebastiano a.e. 495	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Bisegna			835	1.061	1.061	1.061	4.019
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cupone a.e. 1.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			2.193	2.788	2.788	2.788	10.556
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Alto a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			430	547	547	547	2.071
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Basso a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			430	547	547	547	2.071

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Corcumello a.e. 950	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			1.603	2.037	2.037	2.037	7.714
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.750	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			4.640	5.897	5.897	5.897	22.330
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Verrecchie a.e. 844	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			1.424	1.810	1.810	1.810	6.853
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Nucleo Industriale a.e. 420	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			709	901	901	901	3.410
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Poggio Cinolfo a.e. 561	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			947	1.203	1.203	1.203	4.555
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Tufo a.e. 853	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			1.439	1.829	1.829	1.829	6.926
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villaromana a.e. 503	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			849	1.079	1.079	1.079	4.084
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.160	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Castellafiume			3.645	4.632	4.632	4.632	17.539
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rio Foce a.e. 5.240	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Celano			8.841	11.236	11.236	11.236	42.549

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.280	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cerchio			3.847	4.889	4.889	4.889	18.514
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pero dei Santi a.e. 670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Civita D'Antino			1.130	1.437	1.437	1.437	5.440
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.387	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collarmele			2.340	2.974	2.974	2.974	11.263
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collelongo			3.881	4.932	4.932	4.932	18.676
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 9.255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Luco dei Marsi			15.616	19.845	19.845	19.845	75.152
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 7.923	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			13.380	17.004	17.004	17.004	64.393
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Marano a.e. 194	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			327	416	416	416	1.575
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.880	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Morino			3.172	4.031	4.031	4.031	15.266
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Restituita a.e. 1.799	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			3.035	3.858	3.858	3.858	14.608

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Civita di Oricola a.e. 823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			1.389	1.765	1.765	1.765	6.683
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.089	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Ortona dei Marsi			1.837	2.335	2.335	2.335	8.843
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto consortile comuni Gioia Lecce Ortucchio	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Lecce-Gioia-Ortucchio			16.873	21.443	21.443	21.443	81.201
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.935	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pereto			3.265	4.149	4.149	4.149	15.712
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 5.340	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			9.010	11.450	11.450	11.450	43.361
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Venereo a.e. 1.086	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			1.832	2.329	2.329	2.329	8.818
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.930	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Rocca di Botte			3.256	4.138	4.138	4.138	15.672
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 5.150	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Benedetto dei Marsi			8.690	11.043	11.043	11.043	41.819
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.170	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Sante Marie			3.661	4.653	4.653	4.653	17.621



Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Roccapalena a.e. 2.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Vincenzo Valle Roveto			3.594	4.567	4.567	4.567	17.296
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 3.670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurcola Marsicana			6.192	7.869	7.869	7.869	29.801
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cappelle dei Marsi a.e. 3.590	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurcola Marsicana			6.057	7.698	7.698	7.698	29.151
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 12.830	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			21.648	27.511	27.511	27.511	104.181
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Industriale a.e. 173	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			292	371	371	371	1.405
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villa San Sebastiano a.e. 1.846	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			3.115	3.958	3.958	3.958	14.990
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 36 a.e. 7.740	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			13.060	16.597	16.597	16.597	62.850
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 38 a.e. 700	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			1.181	1.501	1.501	1.501	5.684
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 1.910	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Villavallelonga			3.223	4.096	4.096	4.096	15.509
D2	2.026	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione fosse Imhoff a.e. 15.100	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Comuni ATO			25.478	32.379	32.379	32.379	122.614

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
E3	2.024	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa cabina di trasformazione MT 20000 KW Sollevamento del Liri, adeguamento quadri elettrici avviamento elettropompe, adeguamento quadro elettrico e cabina trasformazione Carico Generale-	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio , il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza "al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Castellafiume				300.000	300.000	300.000	900.000
E3	2.025	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Rio Pago e quadro elettrico campo pozzi Bussi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio , il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza "al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Celano-Ovindoli				300.000	300.000	300.000	900.000
E3	2.021	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Centrale di Ortona dei Marsi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio , il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza "al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Ortona dei Marsi				125.000	100.000	100.000	325.000

Crit.	Entrata in esercizio	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni località interessati	Livello di progettazione (31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (31/12/13)	2014 [Euro]	2015 [Euro]	2016 [Euro]	2017 [Euro]	2014 -2017 [Euro]
E3	2.023	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Campo Pozzi Trasacco e Campo Pozzi Ortucchio	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio , il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza "al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Trasacco-Ortucchio			50.000	50.000	50.000	50.000	200.000
F1	2.017	Installazione misuratori di portata sulle reti e punti di adduzione (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede l'installazione di una serie di apparecchi di misura al fine di ridurre il rapporto tra acqua captata e acqua fatturata e assicurare un'adeguata conoscenza del funzionamento degli impianti e la possibilità di controllo dei processi, oltre che valutare le perdite	Comuni ATO	Esecutivo	SI	50.000	50.000	50.000	50.000	200.000
F2	2.017	Installazione misuratori utenza (utenze a forfait circa 20,000) (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede il completamento dell'installazione dei misuratori all'utenze ancora a forfait e garantire l'estensione della misura a contatore dei volumi erogati a tutte le utenze	Comuni ATO	Esecutivo	SI	200.000	620.000	620.000	620.000	2.060.000
F6	2.021	Implementazione sistema di telecontrollo	Il progetto prevede l'implementazione del sistema di telecontrollo con relativo azionamento di manovre da remoto	Comuni ATO	Preliminare	NO	25.000	25.000	25.000	25.000	100.000
G1	2.017	Adeguamento del sistema di fatturazione da quadrimestrale a bimestrale	L'intervento prevede la modifica del sistema software e il relativo adeguamento delle procedure di fatturazione postalizzazione, e rendicontazione per consentire la fatturazione bimestrale	Comuni ATO			25.000	25.000	25.000	25.000	100.000
<b>Totale Investimenti previsti</b>							<b>4.416.497</b>	<b>7.459.821</b>	<b>8.042.021</b>	<b>8.034.621</b>	<b>27.952.961</b>

Tab. 2 - a. Investimenti idrici

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)	
<b>A. Criticità di approvvigionamento idrico (captazione e adduzione)</b>																										
CAP/ADD-01	A1	rete add	5	N.O.	2026	Interconnessione - acquedotto S. Eugenia - Formorita con acquedotto Monte Cervaro. Pozzo N.te Cervaro. Realizzazione impianto di sollevamento anello rete alta di Avezzano - Acquedotto Monte Cervaro Interconnessione acquedotto centrale di sollevamento Bussi con acquedotto Montecervaro e relativo impianto di sollevamento.	Il progetto prevede per l'intero territorio a nord di Avezzano la realizzazione di nuove infrastrutture per l'interconnessione degli acquedotti esistenti per l'adeguamento del servizio di tutti i centri e i nuclei del territorio.	Avezzano-Celano	Preliminare	NO	200.000,00	0,00					200.000,00							100.000,00		
CAP/ADD-02	A1	rete add	5	N.O.	2026	Realizzazione e completamento tratto di rete di adduzione centrale di sollevamento Bussi-Serbatolo Paterno	Il progetto prevede la realizzazione e il completamento del tratto di rete di adduzione dal campo pozzi Bussi al serbatoio di Paterno per assicurare ragionevole livello di soddisfacimento del fabbisogno idrico.	Avezzano-Celano	Preliminare	NO	316.000,00	0,00						316.000,00		16.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	
CAP/ADD-03	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta da sorgente i Tassi al Serbatoio del Salviano Basso	Il progetto prevede il rinnovamento della condotta dalla sorgente Tassi al serbatoio del Salviano basso causa vetustà al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO	1.290.204,30	300.000,00			150.000,00	150.000,00	990.204,30	110.022,70	110.022,70	110.022,70	110.022,70	110.022,70	110.022,70	110.022,70	110.022,70	
CAP/ADD-04	A4	rete add	5	R.S.	2023	Rifacimento condotta dal Partitore Casale Cianfini al serbatoio di Cese	Il progetto prevede il rifacimento della condotta ormai vetusta dal partitore casale Cianfini al serbatoio di Cese al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO	313.867,00	100.000,00			50.000,00	50.000,00	213.867,00	53.466,75	53.466,75	53.466,75	53.466,75					
CAP/ADD-05	A1	captazione	8	N.O.	2017	Trivellazione nuovo pozzo interno all'area di pertinenza sollevamento di emergenza "Aurunzo" per interconnessione acquedotti "Rio Sonno" "Trasacco" "Liri"	Il progetto prevede la realizzazione di un ulteriore pozzo di captazione per l'interconnessione degli acquedotti Rio Sonno Trasacco Liri per migliorare il livello di soddisfacimento del fabbisogno medio giornaliero.	Avezzano Trasacco	Preliminare	NO	237.000,00	237.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	87.000,00	0,00									
CAP/ADD-06	A1	rete add	5	R.S.	2017	Integrazione portata da sorgente Pulciana a serbatoio di Bisegnae rifacimento adduzione condotta "Sorgenza"	Il progetto prevede i lavori di integrazione della portata dalla sorgente al serbatoio e rifacimento di un tratto di adduzione vetusta. Al fine di adeguare il servizio sul territorio.	Bisegna	Preliminare	NO	316.000,00							316.000,00	100.000,00	100.000,00	116.000,00					
CAP/ADD-07	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta adduzione Partitore Cappadocia-Verrecchie-Camporotondo-Petrella Liri	L'intervento prevede il rifacimento della condotta di adduzione al momento appena sufficiente causa vetustà.	Cappadocia	Preliminare		1.083.880,00	0,00						1.083.880,00				180.646,67	180.646,67	180.646,67	180.646,67	180.646,67
CAP/ADD-08	A1	captazione	8	N.O.	2017	Trivellazione nuovo pozzo per approvvigionamento idrico zona industriale Carsoli Civita di Oricola	L'intervento prevede la realizzazione del nuovo pozzo di captazione per il soddisfacimento del fabbisogno giornaliero principalmente nel periodo estivo.	Carsoli-Oricola	Preliminare	NO	252.800,00	252.800,00	30.000,00	50.000,00	100.000,00	72.800,00	0,00									
CAP/ADD-09	A4	rete add	5	R.S.	2024	Rifacimento condotta Villa Romana-MonteSabinese-Partitore di Luppa	Il progetto prevede il rifacimento della condotta da Villa Romana e da Monte Sabinese al partitore di Luppa che determina periodiche interruzioni del servizio	Carsoli	Preliminare	NO	395.000,00	0,00						395.000,00	56.428,57	56.428,57	56.428,57	56.428,57	56.428,57	56.428,57	56.428,57	56.428,57
CAP/ADD-10	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta dal Carico Generale al partitore di Luppa	L'intervento prevede il rifacimento della condotta dal carico Generale al partitore di Luppa che determina periodiche interruzioni del servizio.	Carsoli	Preliminare	NO	949.036,48	0,00						949.036,48				158.172,75	158.172,75	158.172,75	158.172,75	158.172,75
CAP/ADD-11	A1	serbatoi	5	R.S.	2022	Potenziamento serbatoio Poggioninolfo (attuale 150 mc) a 600 mc	Il progetto prevede la realizzazione di un ulteriore serbatoio di accumulo della capacità di 600 mc per assicurare il soddisfacimento del fabbisogno medio principalmente nel periodo estivo.	Carsoli	Preliminare		395.000,00	0,00						395.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	
CAP/ADD-12	A1	rete add	5	N.O.	2024	Interconnessione centrale di sollevamento Rio Pago con la sorgente SS. Martiri	L'intervento prevede la realizzazione della condotta di interconnessione tra la centrale di Rio Pago con la Sorgente dei Santi Martiri per aumentare il livello di certezza di soddisfacimento di fabbisogno nel comune di Celano.	Celano	Preliminare	NO	395.000,00	0,00						395.000,00		79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00
CAP/ADD-13	A4	rete add	5	N.O.	2025	Raddoppio condotta di adduzione Ferriera- tratto Collarmele Cerchio	Il progetto prevede la realizzazione del raddoppio della condotta di adduzione Ferriera per ridurre le interruzioni del servizio nei centri di Collarmele, Cerchio e Aielli.	Aielli-Cerchio-Collarmele	Preliminare		632.000,00	0,00						632.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00
CAP/ADD-14	A4	rete add	5	R.S.	2025	Rifacimento condotta Le Prata -Acquasanta-Partitore Anonitto	L'intervento prevede l'intera sostituzione della condotta Leprata Acquasanta al partitore Anonitto soggetta a ripetute perdite causa vetustà.	Lece nei Marsi	Preliminare		434.500,00	0,00						434.500,00						144.833,33	144.833,33	144.833,33
CAP/ADD-15	A4	rete add	5	N.O.	2025	Realizzazione condotta sorgente Pantaneccia al partitore di Castronuovo (raddoppio)	Il progetto prevede il raddoppio della condotta dalla sorgente Pantaneccia al partitore di Castronuovo per limitare le interruzioni del servizio causa sottodimensionamento della condotta esistente.	Morino	Preliminare		316.000,00	0,00						316.000,00				79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	
CAP/ADD-16	A4	rete add	5	R.S.	2025	Riqualificazione condotta dalla Centrale di Ortona al serbatoio di Pescina Vecchio	Il progetto prevede la riqualificazione della condotta previa sostituzione di tratti vetusti causa di disseverio.	Ortona-Pescina	Preliminare		1.101.161,25	0,00						1.101.161,25				183.526,88	183.526,88	183.526,88	183.526,88	183.526,88
CAP/ADD-17	A4	rete add	5	R.S.	2025	Rifacimento condotta partitore "La Foresta". Sollevamento Madonna dei Bisognosi- Rocca di Botte	Il progetto prevede il rifacimento della condotta dal partitore la Foresta al sollevamento Madonna dei Bisognosi e Rocca di Botte essendo appena sufficiente quella esistente.	Rocca di Botte	Preliminare		387.100,00							387.100,00		77.420,00	77.420,00	77.420,00	77.420,00	77.420,00	77.420,00	77.420,00
CAP/ADD-18	A4	rete add	5	N.O.	2020	Condotta adduttrice Carico Generale Partitore di Scanzano - Serbatoio Valdevari-Partitore Castelvecchio-Serbatoio Sante Marie Alto Serbatolo San Giovanni	L'intervento prevede la realizzazione ex novo della condotta di adduzione dal carico generale al partitore di Scanzano e da questo ai vari serbatoi nelle frazioni dei comuni di Tagliacozzo e Sante Marie al fine di adeguare le pressioni e ridurre il numero di interruzioni.	Tagliacozzo-Sante Marie	Preliminare		1.422.000,00							1.422.000,00				237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00
CAP/ADD-19	A4	serbatoio	6	R.S.	2020	Demolizione serbatoio pensile Villa San Sebastiano	Il progetto prevede la demolizione del serbatoio pensile ormai inutilizzabile causa vetustà.	Tagliacozzo	Preliminare		173.800,00	0,00						173.800,00			173.800,00					
CAP/ADD-20	A4	rete add	5	R.S.	2018	Sostituzione tratto di condotta di adduzione al Carico Generale-sotto al cimitero di Roccaferro	L'intervento prevede la sostituzione della condotta di adduzione al Carico Generale in località Roccaferro per garantire funzionalità e conservazione dell'opera.	Tagliacozzo	Preliminare		237.000,00	137.000,00			37.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00							
CAP/ADD-21	A4	rete add	5	N.O.	2026	Raddoppio condotta di adduzione partitore Scanzano- San Donato, Poggio Filippo Sorbo e rifacimento condotte di avvicinamento	Il progetto prevede il raddoppio della condotta di adduzione dal partitore di Scanzano ai serbatoi di San Donato Poggio Filippo e Sorbo oltre al rifacimento delle condotte di avvicinamento causa vetustà.	Tagliacozzo	Preliminare		2.212.000,00							2.212.000,00	245.777,78	245.777,78	245.777,78	245.777,78	245.777,78	245.777,78	245.777,78	245.777,78
CAP/ADD-22	A5	serbatoio	6	M.S.	2016	Riqualificazione serbatoio partitore Incile e pertinenze	L'intervento prevede la manutenzione straordinaria del serbatoio del partitore Incile e delle relative pertinenze per assicurare la salvaguardia delle opere di accumulo.	Trasacco	Preliminare		173.800,00	173.800,00		73.800,00	100.000,00			0,00								
CAP/ADD-23	A1	serbatoio	6	R.S.	2017	Rifacimento seconda vasca serbatoio Luco	Il progetto prevede il rifacimento della seconda vasca del serbatoio di Luco resa inagibile causa frana al fine di garantire la certezza del soddisfacimento del fabbisogno medio.	Luco dei Marsi	Preliminare		276.500,00	276.000,00		76.000,00	100.000,00	100.000,00		0,00								
CAP/ADD-24	A4	serbatoi	6	N.O.	2026	Ampliamento capacità di compenso e realizzazione nuovi serbatoi	L'intervento prevede l'impilamento delle capacità di compenso attraverso la realizzazione di nuovi serbatoi risultando gli esistenti in alcuni casi sottodimensionati.	Comuni ATO	Preliminare		2.844.000,00	300.000,00			100.000,00	100.000,00	100.000,00	2.544.000,00	282.666,67	282.666,67	282.666,67	282.666,67	282.666,67	282.666,67	282.666,67	282.666,67

Tab. 2 - a. Investimenti Idri

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
CAP/ADD-25	A4	rete adduzione	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria programmata reti di adduzione Comuni ATO	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a migliorare il giudizio sul sistema	Comuni ATO	Preliminare		2.310.750,00	866.250,00	180.000,00	228.750,00	228.750,00	228.750,00	1.444.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	160.500,00	
CAP/ADD-26	A5	aree di salvaguardia	16	M.S.	2026	Sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni di acqua sotterranea e delle derivazioni di acqua superficiale art. 94 del d. l. n. 152/06	Il progetto prevede la sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni e delle derivazioni art. 94 del D. Lgs. N. 152/06 e contestualmente al fine di garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle opere di captazione e adduzione.	Comuni ATO	Preliminare		1.635.300,00	270.000,00	50.000,00	100.000,00	60.000,00	60.000,00	1.365.300,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00	151.700,00
Totale Segmento A: captazione e adduzione											20.299.699,03	2.912.850,00	310.000,00	678.550,00	975.750,00	948.550,00	17.581.349,03	1.418.562,47	1.318.562,47	1.603.362,47	2.184.328,75	2.209.862,00	2.275.695,34	2.275.695,34	2.240.266,77		
<b>B. Criticità nella fornitura di acqua potabile (potabilizzazione e distribuzione)</b>																											
POT/DIS-01	B1	rete ds	5	R.S.	2023	Sostituzione della rete idrica in "eternit" Borgo Nuova stada 10 e strada 11	Il progetto prevede la completa sostituzione della rete di distribuzione per garantire il rispetto dei parametri di legge.	Avezzano	Esecutivo	SI	553.000,00	100.000,00					100.000,00	453.000,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00	75.500,00
POT/DIS-02	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzioni e rifacimenti tratti di rete idrica strade cittadine Via Circonvallazione Via Canada, Via Borgo Angizia, Via Corelli Via Gandin, Via De Cervantes, Via Lago di Scanno, Via Di Giorgio, Via Celano, Via Montenero, Via delle Fornaci, Via Cosenza, Via Mazzarino, Via dei Peligni, Via degli Orazi, Via dei Curiazi, Via Australia, Via Bruzi, Via Capuana, Via Fucini, Via Gatti, Via Capocitti, Via Malpighi, Via San Martino, Via Pietragrossa, Via Colasante, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Avezzano			987.094,73	370.040,42	76.891,52	97.716,30	97.716,30	97.716,30	617.054,31	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59	68.561,59
POT/DIS-03	B4	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Località Case Chiesa- Case Cerroni - Balorano Vecchio, Località Le Fosse, Località Colleplano, Case Martinelli e altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Balorano			160.417,77	60.137,14	12.496,03	15.880,37	15.880,37	15.880,37	100.280,63	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29	11.142,29
POT/DIS-04	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cappadocia			188.321,95	70.597,81	14.669,68	18.642,71	18.642,71	18.642,71	117.724,14	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46	13.080,46
POT/DIS-05	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Frazione di Tufo e Pietraecce e altre	Il progetto prevede tutti gli interventi di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Carsoli			656.864,86	189.980,83	39.476,53	50.168,10	50.168,10	50.168,10	466.884,03	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00	51.876,00
POT/DIS-06	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Castellafiume			175.183,21	65.672,39	13.646,21	17.342,06	17.342,06	17.342,06	109.510,82	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87	12.167,87
POT/DIS-07	B4	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località Porciano ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Celano			281.544,45	105.544,89	21.931,41	27.871,16	27.871,16	27.871,16	175.999,56	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51	19.555,51
POT/DIS-08	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Liri Incrocio Via Colleverde, Via dei Gerani, Via Nazionale, Via Giovanni XXIII ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Civita d'Antino			101.981,65	38.230,72	7.944,04	10.095,56	10.095,56	10.095,56	63.750,93	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44	7.083,44
POT/DIS-10	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Zona industriale ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Collarmele			137.643,95	51.599,72	10.722,02	13.625,90	13.625,90	13.625,90	86.044,23	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47
POT/DIS-11	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Ala Canale ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Collelongo			125.130,87	46.908,83	9.747,29	12.387,18	12.387,18	12.387,18	78.222,04	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34
POT/DIS-12	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Alielli			113.869,09	42.687,06	8.870,04	11.272,34	11.272,34	11.272,34	71.182,03	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11	7.909,11

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
POT/DIS-13	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Borgo Sperone ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Giola dei Marsi			182.628,50	68.463,47	14.226,17	18.079,10	18.079,10	18.079,10	114.165,03	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	12.685,00	
POT/DIS-14	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Gramsci, Via Giuglioloni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Lecce nei Marsi			150.157,04	56.290,61	11.696,75	14.864,62	14.864,62	14.864,62	93.866,43	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60
POT/DIS-15	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Strada 14, Via Circonvallazione, Via Avezzano, ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Magliano dei Marsi			325.340,25	121.963,00	25.342,96	32.206,68	32.206,68	32.206,68	203.377,25	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47	22.597,47
POT/DIS-16	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Massa d'Albe			131.387,41	49.254,28	10.234,66	13.006,54	13.006,54	13.006,54	82.133,13	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90
POT/DIS-17	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine località Plane, Via della Vittoria, Località brecciosa, Via XXV Maggio ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Morino			137.018,30	51.365,20	10.673,29	13.563,97	13.563,97	13.563,97	85.653,10	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01	9.517,01
POT/DIS-18	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località Stallo Brucciata ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Oricola			186.517,18	53.945,17	11.209,39	14.245,26	14.245,26	14.245,26	132.572,01	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22	14.730,22
POT/DIS-19	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortona dei Marsi			125.130,87	46.908,83	9.747,29	12.387,18	12.387,18	12.387,18	78.222,04	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34
POT/DIS-20	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Roma ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortucchio			131.387,41	49.254,28	10.234,66	13.006,54	13.006,54	13.006,54	82.133,13	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90	9.125,90
POT/DIS-21	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località San Poggio, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Ovindoli			178.937,14	67.079,64	13.938,63	17.713,67	17.713,67	17.713,67	111.857,50	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61	12.428,61
POT/DIS-22	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione non programmabili legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pereto			113.532,20	32.836,19	6.823,10	8.671,03	8.671,03	8.671,03	80.696,01	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22	8.966,22
POT/DIS-23	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pesina			370.387,37	138.850,17	28.851,99	36.666,06	36.666,06	36.666,06	231.537,20	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36	25.726,36
POT/DIS-24	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Fonte Balò	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione e il rifacimento di tratti di rete idrica strade cittadine causa di continui episodi di non conformità delle acque destinate ad uso umano oltre a episodi di bassa pressione.	Rocca di Botte			64.875,54	18.763,53	3.898,92	4.954,87	4.954,87	4.954,87	46.112,01	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56	5.123,56
POT/DIS-25	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Maruviana, Via Veneto ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Benedetto dei Marsi			186.444,99	69.894,17	14.523,47	18.456,90	18.456,90	18.456,90	116.550,82	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09	12.950,09
POT/DIS-26	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Fiume Rocca, Località Le Rosce ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Vincenzo Valle Roveto			124.505,21	46.674,31	9.698,56	12.325,25	12.325,25	12.325,25	77.830,90	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88	8.647,88

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/V/N)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)									
POT/DIS-27	B1	rete dis	5	M.S.	2020	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località San Giovanni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Sante Marie			156.413,59	58.636,06	12.184,12	15.483,98	15.483,98	15.483,98	97.777,53	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17	10.864,17								
POT/DIS-28	B1	rete dis	5	M.S.	2020	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Scurcola Marsicana			232.117,76	87.015,92	18.081,23	22.978,23	22.978,23	22.978,23	145.101,84	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43	16.122,43							
POT/DIS-29	B8	rete dis	5	N.O.	2023	Realizzazione tratti di rete idrica lottizzazione parte alta Cappelle dei Marsi, località la Giorgina, Via colle Moresse Zona Commerciale Cappelle dei Marsi	Il progetto prevede la realizzazione ex novo della rete di distribuzione in alcune zone del comune.	Scurcola Marsicana			632.000,00	200.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	432.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00							
POT/DIS-30	B8	rete dis	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete idrica Zona Casale Pendenza SanDonato, Via Valeria Largo Teatro Talla	Il progetto prevede la realizzazione ex novo di tratti di rete idrica in alcune zone del territorio comunale.	Tagliacozzo			284.400,00	0,00					284.400,00							71.100,00	71.100,00	71.100,00								
POT/DIS-31	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Tagliacozzo			416.006,13	155.971,92	32.409,75	41.187,39	41.187,39	41.187,39	260.088,21	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69	28.898,69							
POT/DIS-32	B8	rete dis	5	N.O.	2017	Realizzazione tratti di rete idrica Zona Via Grecia, Via Cavour, Via Monte Velino, Via Francesco Baracca, Via San Martino, Via Ciflianco, Via Inghilterra	Il progetto prevede la realizzazione ex novo di tratti di rete idrica in alcune zone del territorio comunale.	Trasacco			181.700,00	181.700,00		50.000,00	50.000,00	81.700,00	0,00																	
POT/DIS-33	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Trasacco			125.130,87	46.908,83	9.747,29	12.387,18	12.387,18	12.387,18	78.222,04	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34	8.691,34							
POT/DIS-34	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Villavallelonga			137.643,95	51.599,72	10.722,02	13.625,90	13.625,90	13.625,90	86.044,23	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47	9.560,47							
POT/DIS-35	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cerchio			112.617,78	42.217,97	8.772,56	11.148,47	11.148,47	11.148,47	70.399,81	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20	7.822,20							
POT/DIS-36	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Luco dei Marsi			150.157,04	56.290,61	11.696,75	14.864,62	14.864,62	14.864,62	91.866,43	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60	10.429,60							
POT/DIS-37	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Bisegna			105.109,93	39.403,42	8.187,73	10.405,23	10.405,23	10.405,23	65.706,51	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72	7.300,72							
POT/DIS-38	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Capistrello			394.162,23	147.762,86	30.703,97	39.019,63	39.019,63	39.019,63	246.398,37	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71	27.377,71							
POT/DIS-39	B8	misuratori	9	N.O.	2026	Installazione misuratori di utenza per soddisfo nuove richieste di allaccio	Installazione misuratori di utenza per soddisfo nuove richieste di allaccio	Comuni ATO	Esecutivo	SI	1.205.100,00	370.800,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	834.300,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00							
POT/DIS-40	B4	strumenti di misura	10	N.O.	2026	Progetto controllo permanente delle perdite e delle pressioni sulle reti idriche	Progetto controllo permanente delle perdite e delle pressioni sulle reti idriche	Comuni ATO	Definitivo	SI	1.185.000,00	0,00					1.185.000,00	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67	131.666,67							
<b>Totale Segmento B: potabilizzazione e distribuzione</b>											<b>11.206.915,20</b>	<b>3.451.249,97</b>	<b>682.700,03</b>	<b>878.949,98</b>	<b>878.949,98</b>	<b>1.010.649,98</b>	<b>5.736.365,23</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>	<b>879.307,25</b>
<b>C. Criticità del servizio di fognatura</b>																																		
FOG-01	C1	rete fognaria	5	N.O.	2019	Realizzazione rete fognaria località Perazza Via Cipresso Via San Rocco Via Sant'Agostino zona Campocavallo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Aielli			86.900,00	60.000,00		20.000,00	20.000,00	20.000,00	26.900,00	26.900,00																
FOG-02	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontanamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Aielli			25.667,10	9.622,02	1.999,38	2.540,88	2.540,88	2.540,88	16.045,08	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79	1.782,79							
FOG-03	C4	rete fognaria	5	N.O.	2025	Realizzazione raccordo fognario Via S.S.Trinità	Il progetto prevede la realizzazione di raccordo fognario per evitare episodi di allagamento per effetto di mal funzionamento del sistema esistente.	Avezzano			1.185.000,00	0,00					1.185.000,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00	148.125,00							

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
FOG-04	C4	rete fognaria	5	N.O.	2026	Raddoppio collettore fognario da Via Roma A Piazza Cavour -Via Nova	Il progetto prevede la realizzazione di raccordo fognario per evitare episodi di allagamento per effetto di mal funzionamento del sistema esistente.	Avezzano			2.133.000,00	0,00					2.133.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	237.000,00	
FOG-05	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettore fognario dalle frazioni diaterno, San Pelino, Caruscino al depuratore	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Avezzano			1.185.000,00	300.000,00		100.000,00	100.000,00	100.000,00		885.000,00	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33	98.333,33
FOG-06	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Avezzano			234.242,46	87.811,81	18.246,61	23.188,40	23.188,40	23.188,40		146.430,65	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07	16.270,07
FOG-07	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratto di rete fognarie Via Vigne Cerase, Via Nazionale, Via Venezia	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Balsorano			237.000,00	0,00						237.000,00				39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	
FOG-08	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Balsorano			34.102,91	12.784,45	2.656,51	3.375,98	3.375,98	3.375,98		21.318,46	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72	2.368,72
FOG-09	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Bisegna			25.748,84	9.652,69	2.005,75	2.548,98	2.548,98	2.548,98		16.096,15	1.788,46	1.788,46	1.788,46	1.788,46	1.788,46	1.788,46	1.788,46	1.788,46	
FOG-11	C1	rete fognaria	5	N.O.	2022	Realizzazione collettori fognari Largo Aia, Via Liri, zona cimitero comunale	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Cappadocia			395.000,00	0,00						395.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	
FOG-12	C1	rete fognaria	5	N.O.	2023	Realizzazione collettori fognari frazione di Lamporotondo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Cappadocia			948.000,00	200.000,00			100.000,00	100.000,00		748.000,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	149.600,00	
FOG-13	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cappadocia			32.696,94	12.257,39	2.546,99	3.236,80	3.236,80	3.236,80		20.439,55	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	
FOG-14	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria Poggio Ginolfo, Coll. Sabinese, Colle Farola Raddoppio collettore fognario Via dei Marsi, Via Marnelli, Via L'Aquila, Via Dalmazia	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Carsoli			1.580.000,00	0,00						1.580.000,00		225.714,29	225.714,29	225.714,29	225.714,29	225.714,29	225.714,29	225.714,29	
FOG-15	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Carsoli			114.112,32	42.778,24	8.888,98	11.296,42	11.296,42	11.296,42		71.334,08	7.926,01	7.926,01	7.926,01	7.926,01	7.926,01	7.926,01	7.926,01	7.926,01	
FOG-16	C1	rete fognaria	5	N.O.	2021	Realizzazione tratto di rete fognaria Località Pagliare e Località Pratile	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Castellafiume			316.000,00	0,00						316.000,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	
FOG-17	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Castellafiume			27.465,43	10.296,20	2.139,47	2.718,91	2.718,91	2.718,91		17.169,23	1.907,69	1.907,69	1.907,69	1.907,69	1.907,69	1.907,69	1.907,69	1.907,69	
FOG-18	C1	rete fognaria	5	N.O.	2022	Realizzazione collettori fognari Via Porciano, Via Pergoleto, Via Vestina, Via dei Morti, Via della Torre	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano			560.900,00	210.000,00		100.000,00	100.000,00	100.000,00		350.900,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	70.180,00	
FOG-19	C1	rete fognaria	5	N.O.	2025	Realizzazione collettori fognari Borgo 8000 e borgo strada 14	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano			790.000,00	200.000,00			100.000,00	100.000,00		590.000,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	73.750,00	
FOG-20	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Celano			75.202,96	28.191,96	5.858,07	7.444,63	7.444,63	7.444,63		47.011,00	5.223,44	5.223,44	5.223,44	5.223,44	5.223,44	5.223,44	5.223,44	5.223,44	



Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)			
FOG-21	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cerchio			26.157,56	9.805,91	2.037,59	2.589,44	2.589,44	2.589,44	16.351,65	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85		
FOG-22	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettori fognari Località Santa Maria Località Terra Vecchia , Colleverde ,Triano, Via Rossini	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Civita d'Antino			221.200,00	0,00					221.200,00	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78	24.577,78		
FOG-23	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Civita d'Antino			23.868,77	8.947,88	1.859,30	2.362,86	2.362,86	2.362,86	14.920,89	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88	1.657,88		
FOG-24	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collelongo			19.618,16	7.354,43	1.528,19	1.942,08	1.942,08	1.942,08	12.263,73	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64	1.362,64		
FOG-25	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Gioia dei Marsi			30.408,15	11.399,36	2.368,70	3.010,22	3.010,22	3.010,22	19.008,79	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09	2.112,09		
FOG-26	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Lecce nei Marsi			31.062,10	11.644,52	2.419,64	3.074,96	3.074,96	3.074,96	19.417,58	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51	2.157,51		
FOG-27	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettore fognario strada Variante, Via dei Pozzi e collettamento rete fognaria località Petogna	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Luco dei Marsi			1.580.000,00	0,00					1.580.000,00	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56	175.555,56		
FOG-28	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Magliano dei Marsi			71.279,33	26.721,06	5.552,43	7.056,21	7.056,21	7.056,21	44.558,27	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92	4.950,92		
FOG-29	C1	rete fognaria	5	N.O.	2024	Realizzazione tratti di rete fognaria in Via Valle Lama, Via Variante (Forme) Via Fressora, Località Arci, Via Massa d'Albe	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Massa d'Albe			434.500,00	60.000,00	10.000,00	10.000,00	20.000,00	20.000,00	374.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00	53.500,00		
FOG-30	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Massa d'Albe			26.157,56	9.805,91	2.037,59	2.589,44	2.589,44	2.589,44	16.351,65	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85		
FOG-31	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettori fognari Località Fossa, località Sant'Antonio Rendinara, Via della Vittoria Via Donatelli	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Morino			237.000,00	0,00					237.000,00								39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00
FOG-32	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Morino			31.225,58	11.705,79	2.432,37	3.091,14	3.091,14	3.091,14	19.519,79	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87	2.168,87		
FOG-33	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Oricola			32.696,94	12.257,39	2.546,99	3.236,80	3.236,80	3.236,80	20.439,55	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06	2.271,06		
FOG-34	C1	rete fognaria	5	N.O.	2017	Realizzazione collettore fognario Via sopra le Vigne	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortona dei Marsi			71.100,00	71.100,00		20.000,00	20.000,00		31.100,00											
FOG-35	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ortona dei Marsi			37.601,48	14.095,06	2.929,03	3.722,31	3.722,31	3.722,31	23.505,52	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72	2.611,72		

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
FOG-36	C1	rete fognaria	5	N.D.	2019	Realizzazione tratti di rete fognaria Via del Cacciatore, Via delle Cortine, Via Vallone Via Satrano	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortuschio			158.000,00	100.000,00			50.000,00	50.000,00	58.000,00	30.000,00	28.000,00								
FOG-37	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui ridurre fenomeni di allagamento per effetto di malfunzionamento del sistema fognario	Ortuschio			29.100,27	10.909,07	2.266,82	2.880,75	2.880,75	2.880,75	18.191,20	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	2.021,24	
FOG-38	C1	rete fognaria	5	N.D.	2017	Realizzazione collettore fognario Ovindoli-Celano-Avezzano secondo stralcio (Fondi Pubblici DGR n°561/2012 Fondo Sviluppo e Coesione del G.R. 29/04/2014 n°299)	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ovindoli-Celano-Avezzano			3.537.755,00	3.537.755,00	200.000,00	1.112.585,00	1.112.585,00	1.112.585,00											
FOG-39	C1	rete fognaria	5	N.D.	2023	Realizzazione tratti di rete fognaria Monte Magnola, località Pago, raddoppio rete via Arano, Via Moretti, Via Felli Via Prasilio	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ovindoli			118.500,00	0,00						118.500,00	19.750,00	19.750,00	19.750,00	19.750,00	19.750,00	19.750,00	19.750,00		
FOG-40	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ovindoli			28.609,83	10.725,21	2.228,61	2.832,20	2.832,20	2.832,20	17.884,62	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18	1.987,18
FOG-41	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pereto			11.280,44	4.228,78	878,71	1.116,69	1.116,69	1.116,69	7.051,66	783,52	783,52	783,52	783,52	783,52	783,52	783,52	783,52	783,52	
FOG-42	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria località Cima 11, Via Tranquilli Via Pignanici località Cimiere	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Pescina			592.500,00	0,00						592.500,00	65.833,33	65.833,33	65.833,33	65.833,33	65.833,33	65.833,33	65.833,33	65.833,33	
FOG-43	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pescina			69.971,45	26.230,77	5.450,55	6.926,74	6.926,74	6.926,74	43.740,68	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	4.860,08	
FOG-44	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria Strada Provinciale per Camerata, e località Casaletto	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Rocca di Botte			158.000,00	0,00						158.000,00							50.000,00	50.000,00	
FOG-45	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Rocca di Botte			22.070,44	8.273,74	1.719,32	2.184,84	2.184,84	2.184,84	13.796,70	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	1.532,97	
FOG-46	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Benedetto del Marsi			40.871,18	15.321,70	3.183,73	4.045,99	4.045,99	4.045,99	25.549,48	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	2.838,83	
FOG-47	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione collettore fognario località Morelle e San Vincenzo capoluogo, realizzazione rete fognaria via Circonvallazione Roccarvivi	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	San Vincenzo Valle Roveto			237.000,00	0,00						237.000,00				39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	
FOG-48	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Vincenzo Valle Roveto			35.639,67	13.360,55	2.776,22	3.528,11	3.528,11	3.528,11	22.279,12	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	2.475,46	
FOG-49	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Sante Marie			49.045,41	18.386,05	3.820,48	4.855,19	4.855,19	4.855,19	30.659,36	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	3.406,60	
FOG-50	C1	rete fognaria	5	N.D.	2023	Realizzazione tratto di rete fognaria Via dei Porcini, Via del Tratturo Via della Stazione	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Scurcola Marsicana			197.500,00	100.000,00		30.000,00	30.000,00	40.000,00		97.500,00	19.500,00	19.500,00	19.500,00	19.500,00	19.500,00	19.500,00	19.500,00		
FOG-51	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Scurcola Marsicana			42.506,02	15.934,57	3.311,08	4.207,83	4.207,83	4.207,83	37.870,47	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	4.207,83	

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
FOG-52	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria zona bassa di Tagliacozzo Fraz. Gallo e Colle San Giacomo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Tagliacozzo			79.000,00	0,00					79.000,00							19.750,00	19.750,00	19.750,00	
FOG-53	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Tagliacozzo			109.534,75	41.062,19	8.532,41	10.843,26	10.843,26	10.843,26	68.472,56	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06	7.608,06
FOG-54	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Trasacco			27.792,40	10.418,78	2.164,94	2.751,28	2.751,28	2.751,28	17.373,62	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40	1.930,40
FOG-56	C1	rete fognaria	5	N.O.	2017	Realizzazione rete fognaria Borgo Santa Maria, Via Colle Tommaso	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Villavallelonga			79.000,00	79.000,00		25.000,00	25.000,00	29.000,00											
FOG-57	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Villavallelonga			26.157,56	9.805,91	2.037,59	2.589,44	2.589,44	2.589,44	16.351,65	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85	1.816,85
FOG-58	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	Collettamento fosse Imhoff all'impianto di depurazione	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Balsorano			2.370.000,00	0,00					2.370.000,00	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	263.333,33	
FOG-59	C1	collettore fognario	5	N.O.	2023	Collettamento reflui dal depuratore di Cerchio al depuratore di Aielli	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Aielli-Cerchio			474.000,00	0,00					474.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	79.000,00	
FOG-60	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	Collettamento delle fosse Imhoff in unico sistema depurativo Civita Scalo-Morino	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Civita d'Antino Morino			158.000,00	0,00					158.000,00								58.000,00	50.000,00	
FOG-61	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	collettore e sfioratore di piena attraversamento strada provinciale Maruviana	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	San Benedetto dei Marsi			237.000,00	0,00					237.000,00								37.000,00	100.000,00	
FOG-62	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Luco dei Marsi			29.427,25	11.031,65	2.292,29	2.913,12	2.913,12	2.913,12	18.395,60	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	2.043,96	
FOG-63	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Capistrello			96.292,49	36.097,96	7.500,88	9.532,36	9.532,36	9.532,36	60.194,53	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28	6.688,28
FOG-64	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collarome			22.887,80	8.580,17	1.782,89	2.265,76	2.265,76	2.265,76	14.307,69	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	1.589,74	
<b>Totale Segmento C: fognatura</b>											<b>21.897.356,59</b>	<b>5.495.355,07</b>	<b>330.000,01</b>	<b>1.570.085,02</b>	<b>1.830.085,02</b>	<b>1.765.185,02</b>	<b>16.768.800,54</b>	<b>1.761.693,95</b>	<b>1.732.793,95</b>	<b>1.930.508,23</b>	<b>2.049.008,23</b>	<b>2.049.008,23</b>	<b>1.750.478,23</b>	<b>1.796.728,23</b>	<b>1.798.228,23</b>		

**D. Criticità del servizio di depurazione**

DEP-01	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2014	Completamento adeguamento impianto di depurazione in parte con finanziamento pubblico	Il progetto prevede il completamento dell'adeguamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie	Aielli			118.500,00	118.500,00	118.500,00				0,00										
DEP-02	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione in località Pozzillo" Finanziamento FAS	L'intervento fa parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -"Polety "Ambiente e territorio"- Linea di azione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori)". Deliberazione di G.R. n. 678/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Pozzillo di Avezzano al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Avezzano			1.569.125,18	1.569.125,16	392.281,29	392.281,29	392.281,29	392.281,29	0,00										
DEP-03	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianti depurazione Paterno	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Avezzano			379.200,00	0,00					379.200,00	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	42.133,33	

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/V/N)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)	
DEP-04	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2023	Adeguamento impianto di depurazione fraz. San Sebastiano	L'intervento prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione ormai venuto al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Bisegna			79.000,00	0,00					79.000,00	25.000,00	25.000,00	29.000,00						
DEP-05	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione località Santa Barbara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Santa Barbara di Capistrello al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Capistrello			749.786,18	749.786,16	187.446,54	187.446,54	187.446,54	187.446,54	0,00									
DEP-06	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Carsoli Capoluogo (Primo lotto) Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			823.708,93	823.708,92	205.927,23	205.927,23	205.927,23	205.927,23	0,00									
DEP-07	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione Carsoli capoluogo (Secondo lotto) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			408.967,00	408.967,00	102.241,75	102.241,75	102.241,75	102.241,75										
DEP-08	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Castellafiume			252.800,00	0,00					252.800,00		31.600,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00
DEP-09	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rio Pago Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Celano			2.087.264,41	2.087.264,40	521.816,10	521.816,10	521.816,10	521.816,10	0,00									
DEP-10	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2020	Adeguamenti impianto di depurazione nella frazione di Pera de Santi,	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Civita d'Antino			94.800,00	0,00					94.800,00	31.600,00	31.600,00	31.600,00						
DEP-11	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Collarome			300.200,00	0,00					300.200,00	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56	33.355,56
DEP-12	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Luco dei Marsi			1.048.367,92	0,00					1.048.367,92	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32	116.485,32
DEP-13	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione nel capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Morino			221.200,00	0,00					221.200,00					21.200,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	
DEP-14	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rendinara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Rendinara fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Morino			181.591,94	181.591,92	45.397,98	45.397,98	45.397,98	45.397,98	0,00									
DEP-15	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Oricola			118.500,00	0,00					118.500,00								18.500,00	50.000,00
DEP-16	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2019	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Santa Restituta	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Oricola			197.500,00	150.000,00		50.000,00	50.000,00	50.000,00	47.500,00	27.500,00	20.000,00							
DEP-17	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2023	Adeguamento impianto di depurazione Ortona capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortona dei Marsi			142.200,00	0,00					142.200,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	23.700,00	

Tab. 2 - a. Investimenti lodi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
DEP-18	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2017	Realizzazione collettore fognario e impianto di depurazione frazione di Aschi Alto Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) - Policy "Ambiente e territorio". Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Aschi Alto fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortona dei Marsi			149.644,00	149.644,00	37.411,00	37.411,00	37.411,00	37.411,00	0,00										
DEP-19	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2017	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortucchio			553.000,00	553.000,00	50.000,00	150.000,00	200.000,00	153.000,00											
DEP-20	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2021	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Pereto			183.280,00						183.280,00	45.820,00	45.820,00	45.820,00	45.820,00						
DEP-21	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione Venerè	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Pesina			158.000,00						158.000,00						39.500,00	39.500,00	39.500,00		
DEP-22	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	L'intervento prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione ormai vetusto al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Rocca di Botte			240.950,00						240.950,00					48.190,00	48.190,00	48.190,00	48.190,00		
DEP-23	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2026	collettamento delle attuali fosse Imhoff e realizzazione dell'impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione e il collettamento delle fosse Imhoff al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	San Vincenzo Valle Roveto			640.000,00						640.000,00								320.000,00		
DEP-24	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione a Cappelle dei Marsi	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Scurcola Marsicana			434.500,00						434.500,00						34.500,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	
DEP-25	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Scurcola Marsicana			426.600,00	0,00					426.600,00						26.600,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	
DEP-26	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione capoluogo (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Tagliacozzo			2.364.629,00	2.364.629,00	591.157,25	591.157,25	591.157,25	591.157,25	0,00										
DEP-27	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione strada 36 (Primo lotto) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Trasacco			1.051.681,00	1.051.681,00	262.920,25	262.920,25	262.920,25	262.920,25	0,00										
DEP-28	D1	impianto depuratore	6	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione strada 36 (Secondo lotto)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Trasacco			586.931,29						586.931,29	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	65.214,59	
DEP-29	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Villavallelonga			246.508,44						246.508,44							61.627,11	61.627,11	61.627,11	
DEP-30	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Giovanni a.e. 3.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Aielli			69.963,98	26.227,98	5.449,97	6.926,00	6.926,00	6.926,00	43.736,00	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56	4.859,56
DEP-31	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pozzillo a.e. 53.133	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			1.150.896,66	0,00					1.150.896,66	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	127.877,41	
DEP-32	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Paterno a.e. 4.823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			104.469,43	39.163,32	8.137,83	10.341,83	10.341,83	10.341,83	65.306,11	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23	7.256,23
DEP-33	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Castelnuovo a.e. 270	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			5.848,39	2.192,42	455,57	578,95	578,95	578,95	3.655,97	406,22	406,22	406,22	406,22	406,22	406,22	406,22	406,22	406,22	
DEP-34	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cese a.e. 895	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			19.386,31	7.267,49	1.510,13	1.919,12	1.919,12	1.919,12	12.118,82	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	1.346,54	
DEP-35	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.930	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Balsorano			61.299,71	22.979,92	4.775,05	6.068,29	6.068,29	6.068,29	38.319,79	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	4.257,75	
DEP-36	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Sebastiano a.e. 495	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Bisegna			10.722,04	4.019,47	835,21	1.061,42	1.061,42	1.061,42	6.702,57	744,73	744,73	744,73	744,73	744,73	744,73	744,73	744,73	744,73	
DEP-37	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Barbara a.e. 5.750	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			124.548,88	0,00					124.548,88	13.838,76	13.838,76	13.838,76	13.838,76	13.838,76	13.838,76	13.838,76	13.838,76		
DEP-38	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cupone a.e. 1.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			28.158,88	10.556,17	2.193,49	2.787,56	2.787,56	2.787,56	17.600,71	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	1.955,86	

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/V/N)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
DEP-39	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Alto a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			5.523,47	2.070,63	430,26	546,79	546,79	546,79	3.452,84	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	
DEP-40	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Basso a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			5.523,47	2.070,63	430,26	546,79	546,79	546,79	3.452,84	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65	383,65
DEP-41	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Corcumello a.e. 950	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			20.577,64	7.714,11	1.602,93	2.037,06	2.037,06	2.037,06	12.863,53	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28	1.429,28
DEP-42	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.750	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			59.566,85	22.330,32	4.640,07	5.896,75	5.896,75	5.896,75	37.236,53	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39	4.137,39
DEP-43	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Verrecchie a.e. 844	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			18.281,61	6.853,39	1.424,08	1.809,77	1.809,77	1.809,77	11.428,22	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80	1.269,80
DEP-44	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 7.650	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			165.704,17	0,00					165.704,17	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57	18.411,57
DEP-45	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Nucleo Industriale a.e. 420	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			9.097,48	3.410,43	708,66	900,59	900,59	900,59	5.687,05	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89	631,89
DEP-46	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Poggio Cinolfo a.e. 561	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			12.151,64	4.555,39	946,57	1.202,94	1.202,94	1.202,94	7.596,25	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03	844,03
DEP-47	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Tufo a.e. 853	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			18.476,56	6.926,47	1.439,26	1.829,07	1.829,07	1.829,07	11.550,09	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34	1.283,34
DEP-48	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villoromana a.e. 503	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			10.895,32	4.084,42	848,71	1.078,57	1.078,57	1.078,57	6.810,90	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77	756,77
DEP-49	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.160	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Castellafiume			46.787,05	17.539,45	3.644,56	4.631,63	4.631,63	4.631,63	29.247,60	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73	3.249,73
DEP-50	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rio Foce a.e. 5.240	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Celano			113.501,94	42.549,41	8.841,44	11.235,99	11.235,99	11.235,99	70.952,53	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61	7.883,61
DEP-51	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rio Pago a.e. 10.160	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Celano			220.072,46	0,00					220.072,46	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	24.452,50	
DEP-52	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.280	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cerchio			49.386,34	18.513,86	3.847,04	4.888,94	4.888,94	4.888,94	30.872,48	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28	3.430,28
DEP-53	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pero dei Santi a.e. 670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Civita D'Antino			14.512,66	5.440,47	1.130,49	1.436,66	1.436,66	1.436,66	9.072,19	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02	1.008,02
DEP-54	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.387	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collarmele			30.043,30	11.262,61	2.340,28	2.974,11	2.974,11	2.974,11	18.780,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75	2.086,75
DEP-55	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collelongo			49.819,56	18.676,27	3.880,78	4.931,83	4.931,83	4.931,83	31.143,29	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37	3.460,37
DEP-56	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 9.255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Luco dei Marsi			200.469,55	75.151,68	15.615,93	19.845,25	19.845,25	19.845,25	125.317,87	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21	13.924,21
DEP-57	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 7.923	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			171.769,15	64.392,54	13.380,27	17.004,09	17.004,09	17.004,09	107.376,61	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73	11.930,73
DEP-58	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Marano a.e. 194	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			4.202,17	1.575,31	327,34	415,99	415,99	415,99	2.626,86	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87
DEP-59	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.880	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Morino			40.722,07	15.265,81	3.172,12	4.031,23	4.031,23	4.031,23	25.456,26	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47	2.828,47
DEP-60	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rendinara a.e. 1.225	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Morino			24.368,26	0,00					24.368,26	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	2.707,58	
DEP-61	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Restituta a.e. 1.799	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			38.967,56	14.608,10	3.035,45	3.857,55	3.857,55	3.857,55	24.359,46	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61	2.706,61
DEP-62	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Civita di Oricola a.e. 823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			17.826,74	6.682,87	1.388,65	1.764,74	1.764,74	1.764,74	11.143,87	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21	1.238,21
DEP-63	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.089	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Ortona dei Marsi			23.588,48	8.842,81	1.837,47	2.335,11	2.335,11	2.335,11	14.745,67	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41	1.638,41
DEP-64	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto consortile comuni Gioia Ortucchio	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Lecce-Gioia-Ortucchio			216.606,75	81.201,16	16.872,97	21.442,73	21.442,73	21.442,73	135.405,59	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07	15.045,07
DEP-65	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.935	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pereto			41.913,40	15.712,43	3.264,92	4.149,17	4.149,17	4.149,17	26.200,97	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22	2.911,22

Tab. 2 - a. Investimenti lordi

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)	
DEP-66	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 5.340	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			115.668,01	43.361,43	9.010,17	11.450,42	11.450,42	11.450,42	72.306,58	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06	8.034,06
DEP-67	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Venereo a.e. 1.086	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			23.523,49	8.818,44	1.832,40	2.328,68	2.328,68	2.328,68	14.705,05	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89	1.633,89
DEP-68	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.930	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Rocca di Botte			41.805,10	15.671,83	3.256,48	4.138,45	4.138,45	4.138,45	26.133,27	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70	2.903,70
DEP-69	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 5.150	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Benedetto dei Marsi			111.552,48	41.818,61	8.689,58	11.043,01	11.043,01	11.043,01	69.733,87	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21	7.748,21
DEP-70	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.170	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Sante Marie			47.003,66	17.620,64	3.661,43	4.653,07	4.653,07	4.653,07	29.383,02	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78	3.264,78
DEP-71	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Roccevisi a.e. 2.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Vincenzo Valle Roveto			46.137,24	17.295,84	3.593,94	4.567,30	4.567,30	4.567,30	28.841,40	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60	3.204,60
DEP-72	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 3.670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurocola Marsicana			79.494,67	29.800,82	6.192,38	7.869,48	7.869,48	7.869,48	49.693,85	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54	5.521,54
DEP-73	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capelle dei Marsi a.e. 3.590	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurocola Marsicana			77.761,83	29.151,22	6.057,40	7.697,94	7.697,94	7.697,94	48.610,61	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18	5.401,18
DEP-74	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 12.830	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			277.906,40	104.181,11	21.648,02	27.511,03	27.511,03	27.511,03	173.725,35	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82	19.302,82
DEP-75	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Industriale a.e. 173	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			3.747,29	1.404,78	291,90	370,96	370,96	370,96	2.342,51	260,28	260,28	260,28	260,28	260,28	260,28	260,28	260,28	260,28
DEP-76	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villa San Sebastiano a.e. 1.846	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			39.985,61	14.989,74	3.114,75	3.958,33	3.958,33	3.958,33	24.995,87	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32	2.777,32
DEP-77	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 36 a.e. 7.740	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			167.653,63	62.849,72	13.059,68	16.596,68	16.596,68	16.596,68	104.803,91	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88	11.644,88
DEP-78	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 38 a.e. 700	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			15.162,47	5.684,08	1.181,11	1.500,99	1.500,99	1.500,99	9.478,39	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15	1.053,15
DEP-79	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.910	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Villavallelonga			41.371,89	15.509,42	3.222,74	4.095,56	4.095,56	4.095,56	25.862,47	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61	2.873,61
DEP-80	D1	rete fognaria	5	N.O.	2026	collettore fognario depuratore strada 36 - strada 38	Il progetto prevede la realizzazione di un collettore fognario per collegare il depuratore di strada 38 al depuratore di strada 36	Trasacco			355.500,00	0,00					355.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	
DEP-81	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione fosse Imhoff a.e. 15.100	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Comuni ATO			327.076,20	122.613,77	25.478,18	32.378,53	32.378,53	32.378,53	204.462,43	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05	22.718,05
<b>Totale Segmento Di: depurazione</b>											<b>20.785.435,28</b>	<b>11.308.506,35</b>	<b>2.743.797,31</b>	<b>2.837.236,34</b>	<b>2.887.236,34</b>	<b>2.840.236,34</b>	<b>9.745.428,85</b>	<b>841.518,93</b>	<b>865.618,93</b>	<b>849.618,93</b>	<b>789.018,93</b>	<b>873.688,93</b>	<b>1.142.516,04</b>	<b>1.137.316,04</b>	<b>1.488.816,04</b>	

## E. Criticità dell'impatto con l'ambiente

AMB-01	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2024	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa cabina di trasformazione MT 20000 KW Sollevamento del Liri, adeguamento quadri elettrici avviamento elettropompe, adeguamento quadro elettrico e cabina trasformazione Carico Generale-	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q, E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aereg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Castellafiume			1.580.000,00	900.000,00		300.000,00	300.000,00	300.000,00	680.000,00	97.142,86	97.142,86	97.142,86	97.142,86	97.142,86	97.142,86	97.142,86	97.142,86
AMB-02	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2025	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Rio Pago e quadro elettrico campo pozzi Bussi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q, E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aereg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Celano-Ovindoli			1.738.000,00	900.000,00		300.000,00	300.000,00	300.000,00	838.000,00	104.750,00	104.750,00	104.750,00	104.750,00	104.750,00	104.750,00	104.750,00	

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Importo periodo 2014 - 2017 (Euro)	Anno 2014 (Euro)	Anno 2015 (Euro)	Anno 2016 (Euro)	Anno 2017 (Euro)	Importo periodo successivo (Euro)	Anno 2018 (Euro)	Anno 2019 (Euro)	Anno 2020 (Euro)	Anno 2021 (Euro)	Anno 2022 (Euro)	Anno 2023 (Euro)	Anno 2024 (Euro)	Anno 2025 (Euro)		
AMB-03	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2021	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Centrale di Ortona dei Marsi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Ortona dei Marsi			513.500,00	325.000,00		125.000,00	100.000,00		100.000,00	188.500,00	47.125,00	47.125,00	47.125,00	47.125,00					
AMB-04	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2023	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Campo Pozzi Trasacco e Campo Pozzi Ortuchio	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Trasacco-Ortuchio			632.000,00	200.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00		50.000,00	432.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00	72.000,00			
AMB-05	E3	condotta idrica	5	N.O.	2023	Realizzazione di condotta di avvicendamento Serbatolo e bretella per abbassamento quota piezometrica	Il progetto prevede la realizzazione di una bretella necessaria a ridurre l'attuale quota piezometrica, non necessaria, al fine di ridurre i costi di sollevamento	Ovindoli			237.000,00	0,00						237.000,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00	39.500,00			
<b>Totale Segmento E: impatto con l'ambiente</b>											<b>4.700.500,00</b>	<b>2.325.000,00</b>	<b>50.000,00</b>	<b>775.000,00</b>	<b>750.000,00</b>	<b>750.000,00</b>	<b>2.375.500,00</b>	<b>360.517,86</b>	<b>360.517,86</b>	<b>360.517,86</b>	<b>360.517,86</b>	<b>313.392,86</b>	<b>313.392,86</b>	<b>201.892,86</b>	<b>104.750,00</b>		
<b>F. Criticità del servizio di misura</b>																											
MIS-01	F1	misuratori	10	N.O.	2017	Installazione misuratori di portata sulle reti e punti di aduzione (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede l'installazione di una serie di apparecchi di misura al fine di ridurre il rapporto tra acqua captata e acqua fatturata e assicurare un'adeguata conoscenza del funzionamento degli impianti e la possibilità di controllo dei processi, oltre che valutare le perdite	Comuni ATO	Esecutivo	SI	200.000,00	200.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00		0,00									
MIS-02	F2	misuratori	9	N.O.	2017	Installazione misuratori utenza (utenze a forfait circa 20.000) (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede il completamento dell'installazione dei misuratori all'utenze ancora a forfait e garantire l'estensione della misura a contatore dei volumi erogati a tutte le utenze	Comuni ATO	Esecutivo	SI	2.060.000,00	2.060.000,00	200.000,00	620.000,00	620.000,00	620.000,00		0,00									
MIS-05	F6	telecontrollo	13	N.O.	2021	Implementazione sistema di telecontrollo	Il progetto prevede l'implementazione del sistema di telecontrollo con relativo azionamento di manovre da remoto	Comuni ATO	Preliminare	NO	158.000,00	100.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00		58.000,00	8.000,00	25.000,00	25.000,00						
<b>Totale Segmento F: servizio di misura</b>											<b>2.418.000,00</b>	<b>2.360.000,00</b>	<b>275.000,00</b>	<b>695.000,00</b>	<b>695.000,00</b>	<b>695.000,00</b>	<b>2.077.300,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>G. Criticità dei servizi al consumatore</b>																											
SER-02	G1	fatturazione	16	M.S.	2017	Adeguamento del sistema di fatturazione da quadrimestrale a bimestrale	L'intervento prevede la modifica del sistema software e il relativo adeguamento delle procedure di fatturazione postizionalizzazione, e rendicontazione per consentire la fatturazione bimestrale	Comuni ATO			90.000,00	100.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00		0,00									
<b>Totale Segmento G: servizi al consumatore</b>											<b>90.000,00</b>	<b>100.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>Riepilogo Generale Interventi</b>											<b>81.418.705,02</b>	<b>27.952.961,39</b>	<b>4.416.497,35</b>	<b>7.459.821,34</b>	<b>8.042.021,34</b>	<b>8.034.621,34</b>	<b>54.284.743,65</b>	<b>5.261.600,45</b>	<b>5.164.800,45</b>	<b>5.648.314,74</b>	<b>6.287.181,03</b>	<b>6.325.259,28</b>	<b>6.432.489,72</b>	<b>6.214.539,72</b>	<b>6.434.968,29</b>		



Codice o N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
<b>A. Criticità di approvvigionamento idrico (captazione e adduzione)</b>												
CAP/ADD-01	A1	rete add	5	N.O.	2026	Interconnessione - acquedotto S. Eugenia - Formorotta con acquedotto Monte Cervaro. Pozzo N.te Cervaro. Realizzazione impianto di sollevamento anello rete alta di Avezzano - Acquedotto Monte Cervaro Interconnessione acquedotto centrale di sollevamento Bussi con acquedotto Montecervaro e relativo impianto di sollevamento.	Il progetto prevede per l'intero territorio a nord di Avezzano la realizzazione di nuove infrastrutture per l'interconnessione degli acquedotti esistenti per l'adeguamento del servizio di tutti i centri e i nuclei del territorio.	Avezzano-Celano	Preliminare	NO	200.000,00	100.000,00
CAP/ADD-02	A1	rete add	5	N.O.	2026	Realizzazione e completamento tratto di rete di adduzione centrale di sollevamento Bussi-Serbatolo Paterno	Il progetto prevede la realizzazione e il completamento del tratto di rete di adduzione dal campo pozzi Bussi al serbatoio di Paterno per assicurare ragionevole livello di soddisfacimento del fabbisogno idrico.	Avezzano-Celano	Preliminare	NO	316.000,00	50.000,00
CAP/ADD-03	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta da sorgente i Tassi al Serbatolo del Salviano Basso	Il progetto prevede il rinnovamento della condotta dalla sorgente Tassi al serbatoio del Salviano basso causa vetustà al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO	1.290.204,30	110.022,70
CAP/ADD-04	A4	rete add	5	R.S.	2021	Rifacimento condotta dal Partitore Casale Cianfrini al serbatoio di Cese	Il progetto prevede il rifacimento della condotta ormai vetusta dal partitore casale Cianfrini al serbatoio di Cese al fine di rendere l'impianto discreto.	Avezzano	Preliminare	NO	313.867,00	
CAP/ADD-05	A1	captazione	8	N.O.	2017	Trivellazione nuovo pozzo interno all'area di pertinenza sollevamento di emergenza "Aurunzo" per interconnessione acquedotti "Rio Sorino" "Trasacco" "Lusi"	Il progetto prevede la realizzazione di un ulteriore pozzo di captazione per l'interconnessione degli acquedotti Rio Sorino Trasacco Lusi per migliorare il livello di soddisfacimento del fabbisogno medio giornaliero.	Avezzano Trasacco	Preliminare	NO	237.000,00	
CAP/ADD-06	A1	rete add	5	R.S.	2017	Integrazione portata da sorgente Pulicaria a serbatoio di Bisegna rifacimento adduzione condotta "Sorgenza"	Il progetto prevede i lavori di integrazione della portata dalla sorgente al serbatoio e rifacimento di un tratto di adduzione vetusta. Al fine di adeguare il servizio sul territorio.	Bisegna	Preliminare	NO	316.000,00	
CAP/ADD-07	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta adduzione Partitore Cappadocia-Verrecchie - Camporotondo-Petrella Liri	L'intervento prevede il rifacimento della condotta di adduzione al momento appena sufficiente causa vetustà.	Cappadocia	Preliminare		1.083.880,00	180.646,67
CAP/ADD-08	A1	captazione	8	N.O.	2017	Trivellazione novo pozzo per approvvigionamento idrico zona industriale Carsoli Cività di Oricola	L'intervento prevede la realizzazione del nuovo pozzo di captazione per il soddisfacimento del fabbisogno giornaliero principalmente nel periodo estivo.	Carsoli-Oricola	Preliminare	NO	252.800,00	
CAP/ADD-09	A4	rete add	5	R.S.	2024	Rifacimento condotta Villa Romana-MonteSabinense-Partitore di Luppa	Il progetto prevede il rifacimento della condotta da Villa Romana e da Monte Sabinense al partitore di Luppa che determina periodiche interruzioni del servizio	Carsoli	Preliminare	NO	395.000,00	
CAP/ADD-10	A4	rete add	5	R.S.	2026	Rifacimento condotta dal Carico Generale al partitore di Luppa	L'intervento prevede il rifacimento della condotta dal carico Generale al partitore di Luppa che determina periodiche interruzioni del servizio.	Carsoli	Preliminare	NO	949.036,48	158.172,75
CAP/ADD-11	A1	serbatoi	5	R.S.	2022	Potenziamento serbatoio Poggioninolfo (attuale 150 mc) a 600 mc	Il progetto prevede la realizzazione di un ulteriore serbatoio di accumulo della capacità di 600 mc per assicurare il soddisfacimento del fabbisogno medio principalmente nel periodo estivo.	Carsoli	Preliminare		395.000,00	
CAP/ADD-12	A1	rete add	5	N.O.	2024	Interconnessione centrale di sollevamento Rio Pago con la sorgente SS. Martiri	L'intervento prevede la realizzazione della condotta di interconnessione tra la centrale di Rio Pago con la Sorgente dei Santi Martiri per aumentare il livello di certezza di soddisfacimento di fabbisogno nel comune di Celano.	Celano	Preliminare	NO	395.000,00	
CAP/ADD-13	A4	rete add	5	N.O.	2025	Raddoppio condotta di adduzione Ferriera- tratto Collarmele Cerchio	Il progetto prevede la realizzazione del raddoppio della condotta di adduzione Ferriera per ridurre le interruzioni del servizio nei centri di Collarmele, Cerchio e Aielli.	Aielli-Cerchio-Collarmele	Preliminare		632.000,00	
CAP/ADD-14	A4	rete add	5	R.S.	2025	Rifacimento condotta Le Prata -Acquasanta-Partitore Antonito	L'intervento prevede l'intera sostituzione della condotta Leprata Acquasanta al partitore Antonito soggetta a ripetute perdite causa vetustà.	Lece nei Marsi	Preliminare		434.500,00	
CAP/ADD-15	A4	rete add	5	N.O.	2025	Realizzazione condotta sorgente Pantaneccia al partitore di Castronuovo (raddoppio)	Il progetto prevede il raddoppio della condotta dalla sorgente Pantaneccia al partitore di Castronuovo per limitare le interruzioni del servizio causa sottodimensionamento della condotta esistente.	Morino	Preliminare		316.000,00	
CAP/ADD-16	A4	rete add	5	R.S.	2025	Riqualificazione condotta dalla Centrale di Ortona al serbatoio di Pescina Vecchio	Il progetto prevede la riqualificazione della condotta previa sostituzione di tratti vetusti causa di disservizio.	Ortona-Pescina	Preliminare		1.101.161,25	183.526,88
CAP/ADD-17	A4	rete add	5	R.S.	2025	Sollevamento Madonna dei Bisognosi- Rocca di Botte	Il progetto prevede il rifacimento della condotta dal partitore la Foresta al sollevamento Madonna dei Bisognosi e Rocca di Botte essendo appena sufficiente quella esistente.	Rocca di Botte	Preliminare		387.100,00	
CAP/ADD-18	A4	rete add	5	N.O.	2020	Condotta adduttrice Carico Generale Partitore di Scanzano - Serbatolo Valdevarri-Partitore Castelvecchio-Serbatoio Sante Marie Alto Serbatolo San Giovanni	L'intervento prevede la realizzazione ex novo della condotta di adduzione dal carico generale al partitore di Scanzano e da questo ai vari serbatoi nelle frazioni dei comuni di Tagliacozzo e Sante Marie al fine di adeguare le pressioni e ridurre il numero di interruzioni.	Tagliacozzo-Sante Marie	Preliminare		1.422.000,00	237.000,00
CAP/ADD-19	A4	serbatoio	6	R.S.	2020	Demolizione serbatoio pensile Villa San Sebastiano	Il progetto prevede la demolizione del serbatoio Pensile ormai inutilizzabile causa vetustà.	Tagliacozzo	Preliminare		173.800,00	
CAP/ADD-20	A4	rete add	5	R.S.	2018	Sostituzione tratto di condotta di adduzione al Carico Generale sotto al cimitero di Roccazero	L'intervento prevede la sostituzione della condotta di adduzione al Carico Generale in località Roccazero per garantire funzionalità e conservazione dell'opera.	Tagliacozzo	Preliminare		237.000,00	
CAP/ADD-21	A4	rete add	5	N.O.	2025	Raddoppio condotta di adduzione partitore Scanzano- San Donato, Poggio Filippo Sorbo e rifacimento condotte di avvicinamento	Il progetto prevede il raddoppio della condotta di adduzione dal partitore di Scanzano ai serbatoi di San Donato Poggio Filippo e Sorbo oltre al rifacimento delle condotte di avvicinamento causa vetustà.	Tagliacozzo	Preliminare		2.212.000,00	245.777,78
CAP/ADD-22	A5	serbatoio	6	M.S.	2016	Riqualificazione serbatoio partitore Incile e pertinenze	L'intervento prevede la manutenzione straordinaria del serbatoio del partitore Incile e delle relative pertinenze per assicurare la salvaguardia delle opere di accumulo.	Trasacco	Preliminare		173.800,00	
CAP/ADD-23	A1	serbatoio	6	R.S.	2017	Rifacimento seconda vasca serbatoio Luco	Il progetto prevede il rifacimento della seconda vasca del serbatoio di Luco resa inagibile causa frana al fine di garantire la certezza del soddisfacimento del fabbisogno medio.	Luco dei Marsi	Preliminare		276.500,00	
CAP/ADD-24	A4	serbatoi	6	N.O.	2026	Ampliamento capacità di compenso e realizzazione nuovi serbatoi	L'intervento prevede l'impilamento delle capacità di compenso attraverso la realizzazione di nuovi serbatoi risultando gli esistenti in alcuni casi sottodimensionati.	Comuni ATO	Preliminare		2.844.000,00	282.666,67

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
CAP/ADD-25	A4	rete adduzione	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria programmata reti di adduzione Comuni ATO	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a migliorare il giudizio sul sistema	Comuni ATO	Preliminare		2.310.750,00	160.500,00
CAP/ADD-26	A5	aree di salvaguardia	16	M.S.	2026	Sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni di acqua sotterranea e delle derivazioni di acqua superficiale art. 94 del d. l. n. 152/06	Il progetto prevede la sistemazione e messa a norma delle aree di salvaguardia delle captazioni e delle derivazioni art. 94 del D. Lgs. N. 152/06 e contestualmente al fine di garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle opere di captazione e adduzione.	Comuni ATO	Preliminare		1.635.300,00	151.700,00
<b>Totale Segmento A: captazione e adduzione</b>											<b>20.299.699,03</b>	<b>1.860.013,43</b>
<b>B. Criticità nella fornitura di acqua potabile (potabilizzazione e distribuzione)</b>												
POT/DIS-01	B1	rete ds	5	R.S.	2023	Sostituzione della rete idrica in "eternit" Borgo Via Nuova stada 10 e strada 11	Il progetto prevede la completa sostituzione della rete di distribuzione per garantire il rispetto dei parametri di legge.	Avezzano	Esecutivo	SI	553.000,00	
POT/DIS-02	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzioni e rifacimenti tratti di rete idrica strade cittadine Via Circonvallazione Via Canada, Via Borgo Angizia, Via Corelli Via Gandin, Via De Cervantes, Via Lago di Scanno, Via Di Giorgio, Via Celano, Via Montenero, Via delle Fornaci, Via Cosenza, Via Mazzarino, Via dei Peligni, Via degli Orazi, Via dei Curiali, Via Australia, Via Bruzi, Via Capuana, Via Fucini, Via Gatti, Via Capocritti, Via Malpighi, Via San Martino, Via Pietragrossa, Via Colosante, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Avezzano			987.094,73	68.561,59
POT/DIS-03	B4	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Località Case Chiesa- Case Cerroni - Balorano Vecchio, Località Le Fosse, Località Colleplano, Case Martinelli e altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Balorano			160.417,77	11.142,29
POT/DIS-04	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cappadocia			188.321,95	13.080,46
POT/DIS-05	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine Frazione di Tufo e Pietraiceca e altre	Il progetto prevede tutti gli interventi di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Carsoli			656.864,86	51.876,00
POT/DIS-06	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Castellafiume			175.183,21	12.167,87
POT/DIS-07	B4	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località Porciano ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Celano			281.544,45	19.555,51
POT/DIS-08	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Liri Incrocio Via Colleverde, Via dei Gerani, Via Nazionale, Via Giovanni XXIII ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Civita d'Antino			101.981,65	7.083,44
POT/DIS-10	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Zona industriale ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione programmata e di sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Collarmele			137.643,95	9.560,47
POT/DIS-11	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Ala Canale ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Collelongo			125.130,87	8.691,34
POT/DIS-12	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Alielli			113.869,09	7.909,11

Codice o N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
POT/DIS-13	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Borgo Sperone ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Gioia dei Marsi			182.628,50	12.685,00
POT/DIS-14	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Gramsci, Via Giuglioloni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Lecce nei Marsi			150.157,04	10.429,60
POT/DIS-15	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Strada 14, Via Circonvallazione, Via Avezano, ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di manutenzione straordinaria programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Magliano dei Marsi			325.340,25	22.597,47
POT/DIS-16	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Massa d'Albe			131.387,41	9.125,90
POT/DIS-17	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine località Plane, Via della Vittoria, Località Irecchisa, Via XXV Maggio ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Morino			137.018,30	9.517,01
POT/DIS-18	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località Stallo Brucciata ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Oricola			186.517,18	14.730,22
POT/DIS-19	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortona dei Marsi			125.130,87	8.691,34
POT/DIS-20	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Via Roma ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Ortucchio			131.387,41	9.125,90
POT/DIS-21	B6	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Località San Poggio, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre i disservizi legati alla bassa pressione.	Ovindoli			178.937,14	12.428,61
POT/DIS-22	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione non programmabili legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pereto			113.532,20	8.966,22
POT/DIS-23	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Pesina			370.387,37	25.726,36
POT/DIS-24	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine Fonte Balò	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione e il rifacimento di tratti di rete idrica strade cittadine causa di continui episodi di non conformità delle acque destinate ad uso umano oltre a episodi di bassa pressione.	Rocca di Botte			64.875,54	5.123,56
POT/DIS-25	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Maruviana, Via Veneto ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Benedetto dei Marsi			186.444,99	12.950,09
POT/DIS-26	B1	rete ds	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Via Fiume Roccaviv, Località Le Rosce ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	San Vincenzo Valle Roveto			124.505,21	8.647,88

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/N/O)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
POT/DIS-27	B1	rete dis	5	M.S.	2020	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, Località San Giovanni ed altre	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Sante Marie			156.413,59	10.864,17
POT/DIS-28	B1	rete dis	5	M.S.	2020	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine, ed altre	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Scurcola Marsicana			232.117,76	16.122,43
POT/DIS-29	B8	rete dis	5	N.O.	2023	Realizzazione tratti di rete idrica lottizzazione parte alta Cappelletti dei Marsi, località la Giorgina, Via colle Moresse Zona Commerciale Cappelletti dei Marsi	Il progetto prevede la realizzazione ex novo della rete di distribuzione in alcune zone del comune.	Scurcola Marsicana			632.000,00	
POT/DIS-30	B8	rete dis	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete idrica Zona Casale Pendenza SanDonato, Via Valeria Largo Teatro Talla	Il progetto prevede la realizzazione ex novo di tratti di rete idrica in alcune zone del territorio comunale.	Tagliacozzo			284.400,00	71.100,00
POT/DIS-31	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento di rete idrica strade cittadine	Il progetto prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata e la sostituzione di tratti di condotta idrica vetusti ed oggetto di ripetuti interventi di riparazione, l'intervento consentirà di ridurre il valore percentuale delle perdite idriche della rete ed eliminare i disservizi legati alla bassa pressione di rete	Tagliacozzo			416.000,13	28.898,69
POT/DIS-32	B8	rete dis	5	N.O.	2017	Realizzazione tratti di rete idrica Zona Via Grecia, Via Cavour, Via Monte Velino, Via Francesco Baracca, Via San Martino, Via Cifliano, Via Inghilterra	Il progetto prevede la realizzazione ex novo di tratti di rete idrica in alcune zone del territorio comunale.	Trasacco			181.700,00	
POT/DIS-33	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Trasacco			125.130,87	8.691,34
POT/DIS-34	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Villavallelonga			137.643,95	9.560,47
POT/DIS-35	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Cerchio			112.617,78	7.822,20
POT/DIS-36	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Luco dei Marsi			150.157,04	10.429,60
POT/DIS-37	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Bisegna			105.109,93	7.300,72
POT/DIS-38	B1	rete dis	5	M.S.	2026	Sostituzione e rifacimento tratti di rete idrica strade cittadine	L'intervento prevede tutti i lavori di straordinaria manutenzione programmata legati alla riparazione e/o alla sostituzione di tratti di rete, di apparecchiature idrauliche e macchinari necessari a garantire nel tempo la piena funzionalità delle reti e degli impianti e contestualmente a ridurre la percentuale delle perdite idriche.	Capistrello			394.162,23	27.377,71
POT/DIS-39	B8	misuratori	9	N.O.	2026	Installazione misuratori di utenza per soddisfare nuove richieste di allaccio	Installazione misuratori di utenza per soddisfare nuove richieste di allaccio	Comuni ATO	Esecutivo	SI	1.205.100,00	92.700,00
POT/DIS-40	B4	strumenti di misura	10	N.O.	2026	Progetto controllo permanente delle perdite e delle pressioni sulle reti idriche	Progetto controllo permanente delle perdite e delle pressioni sulle reti idriche	Comuni ATO	Definitivo	SI	1.185.000,00	131.666,67
<b>Totale Segmento B: potabilizzazione e distribuzione</b>											<b>11.206.915,20</b>	<b>802.907,25</b>
<b>C. Criticità del servizio di fognatura</b>												
FOG-01	C1	rete fognaria	5	N.O.	2019	Realizzazione rete fognaria località Perazza Via Cipresso Via San Rocco Via Sant'Agostino zona Campocavallo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Aielli			86.900,00	
FOG-02	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Aielli			25.667,10	1.782,79
FOG-03	C4	rete fognaria	5	N.O.	2025	Realizzazione raccordo fognario Via S.S.Trinità	Il progetto prevede la realizzazione di raccordo fognario per evitare episodi di allagamento per effetto di mal funzionamento del sistema esistente.	Avezzano			1.185.000,00	

Codice o N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
FOG-04	C4	rete fognaria	5	N.O.	2026	Raddoppio collettore fognario da Via Roma A Piazza Cavour -Via Nova	Il progetto prevede la realizzazione di raccordo fognario per evitare episodi di allagamento per effetto di mal funzionamento del sistema esistente.	Avezzano			2.133.000,00	237.000,00
FOG-05	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettore fognario dalle frazioni di Paterno, San Pelino, Caruscino al depuratore	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Avezzano			1.185.000,00	98.333,33
FOG-06	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Avezzano			234.242,46	16.270,07
FOG-07	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratto di rete fognarie Via Vigne Cerase, Via Nazionale, Via Venezia	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Balsorano			237.000,00	39.500,00
FOG-08	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Balsorano			34.102,91	2.368,72
FOG-09	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Bisegna			25.748,84	1.788,46
FOG-11	C1	rete fognaria	5	N.O.	2022	Realizzazione collettori fognari Largo Aia, Via Liri, zona cimitero comunale	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Cappadocia			395.000,00	
FOG-12	C1	rete fognaria	5	N.O.	2022	Realizzazione collettori fognari frazione di Camporotondo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Cappadocia			948.000,00	
FOG-13	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cappadocia			32.696,94	2.271,06
FOG-14	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria Poggio Cinolfo, Coll. Sabinese, Colle Farola Radfoggio collettore fognario Via dei Marsi, Via Marnelli, Via L'Aquila, Via Dalmazia	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Carsoli			1.580.000,00	225.714,29
FOG-15	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Carsoli			114.112,32	7.926,01
FOG-16	C1	rete fognaria	5	N.O.	2021	Realizzazione tratto di rete fognaria Località Pagliare e Località Pratile	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Castellafiume			316.000,00	
FOG-17	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Castellafiume			27.465,43	1.907,69
FOG-18	C1	rete fognaria	5	N.O.	2022	Realizzazione collettori fognari Via Porciano, Via Pergoleto, Via Vestina, Via dei Morti, Via della Torre	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano			560.900,00	
FOG-19	C1	rete fognaria	5	N.O.	2025	Realizzazione collettori fognari Borgo 8000 e borgo strada 14	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Celano			790.000,00	
FOG-20	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Celano			75.202,96	5.223,44

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/NO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
FOG-21	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Cerchio			26.157,56	1.816,85
FOG-22	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettori fognari Località Santa Maria Località Terra Vecchia , Colleverde ,Triano, Via Rossini	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Civita d'Antino			221.200,00	24.577,78
FOG-23	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Civita d'Antino			23.868,77	1.657,88
FOG-24	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collelongo			19.618,16	1.362,64
FOG-25	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Gioia dei Marsi			30.408,15	2.112,09
FOG-26	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Lecce nei Marsi			31.062,10	2.157,51
FOG-27	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettore fognario strada Variante, Via dei Pozzi e collettamento rete fognaria località Petogna	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Luco dei Marsi			1.580.000,00	175.555,56
FOG-28	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Magliano dei Marsi			71.279,33	4.950,92
FOG-29	C1	rete fognaria	5	N.O.	2024	Realizzazione tratti di rete fognaria in Via Valle Lama, Via Variante (Forme) Via Fressora, Località Arci, Via Massa d'Albe	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Massa d'Albe			434.500,00	
FOG-30	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui ridurre fenomeni di allagamento per effetto di malfunzionamento del sistema fognario	Massa d'Albe			26.157,56	1.816,85
FOG-31	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione collettori fognari Località Fossa, località Sant'Antonio Rendinara, Via della Vittoria Via Donatelli	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Morino			237.000,00	39.500,00
FOG-32	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Morino			31.225,58	2.168,87
FOG-33	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Oricola			32.696,94	2.271,06
FOG-34	C1	rete fognaria	5	N.O.	2017	Realizzazione collettore fognario Via sopra le Vigne	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortona dei Marsi			71.100,00	
FOG-35	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ortona dei Marsi			37.601,48	2.611,72

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
FOG-36	C1	rete fognaria	5	N.D.	2019	Realizzazione tratti di rete fognaria Via del Cacciatore, Via delle Cortine, Via Vallone Via Satrano	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ortuschio			158.000,00	
FOG-37	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui ridurre fenomeni di allagamento per effetto di malfunzionamento del sistema fognario	Ortuschio			29.100,27	2.021,24
FOG-38	C1	rete fognaria	5	N.D.	2017	Realizzazione collettore fognario Ovindoli- Celano-Avezzano secondo stralcio (Fondi Pubblici DGR n°561/2012 Fondo Sviluppo e Coesione del G.R. 29/04/2014 n°299)	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ovindoli-Celano-Avezzano			3.537.755,00	
FOG-39	C1	rete fognaria	5	N.D.	2023	Realizzazione tratti di rete fognaria Monte Magnola, località Pago, raddoppio rete via Arano, Via Moretti, Via Felli Via Prasilio	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Ovindoli			118.500,00	
FOG-40	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Ovindoli			28.609,83	1.987,18
FOG-41	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pereto			11.280,44	783,52
FOG-42	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria località Cima 11, Via Tranquilli Via Pignacici località Cimiere	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Pescina			592.500,00	65.833,33
FOG-43	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Pescina			69.971,45	4.860,08
FOG-44	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria Strada Provinciale per Camerata, e località Casaletto	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Rocca di Botte			158.000,00	58.000,00
FOG-45	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Rocca di Botte			22.070,44	1.532,97
FOG-46	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Benedetto del Marsi			40.871,18	2.838,83
FOG-47	C1	rete fognaria	5	N.D.	2026	Realizzazione collettore fognario località Morelle e San Vincenzo capoluogo, realizzazione rete fognaria via Circonvallazione Roccapivi	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	San Vincenzo Valle Roveto			237.000,00	39.500,00
FOG-48	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	San Vincenzo Valle Roveto			35.639,67	2.475,46
FOG-49	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Sante Marie			49.045,41	3.406,60
FOG-50	C1	rete fognaria	5	N.D.	2023	Realizzazione tratto di rete fognaria Via dei Porcini, Via del Tratturo Via della Stazione	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Scurcola Marsicana			197.500,00	
FOG-51	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Scurcola Marsicana			42.506,02	4.207,83

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
FOG-52	C1	rete fognaria	5	N.O.	2026	Realizzazione tratti di rete fognaria zona bassa di Tagliacozzo Fraz. Gallo e Colle San Giacomo	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Tagliacozzo			79.000,00	19.750,00
FOG-53	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Tagliacozzo			109.534,75	7.608,06
FOG-54	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria non programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Trasacco			27.792,40	1.930,40
FOG-56	C1	rete fognaria	5	N.O.	2017	Realizzazione rete fognaria Borgo Santa Maria, Via Colle Tommaso	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Villavallelonga			79.000,00	
FOG-57	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Villavallelonga			26.157,56	1.816,85
FOG-58	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	Collettamento fosse Imhoff all'impianto di depurazione	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Balsorano			2.370.000,00	263.333,33
FOG-59	C1	collettore fognario	5	N.O.	2023	Collettamento reflui dal depuratore di Cerchio al depuratore di Aielli	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Aielli-Cerchio			474.000,00	
FOG-60	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	Collettamento delle fosse Imhoff in unico sistema depurativo Civita Scalo-Morino	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	Civita d'Antino Morino			158.000,00	50.000,00
FOG-61	C1	collettore fognario	5	N.O.	2026	collettore e sfioratore di piena attraversamento strada provinciale Maruviana	Il progetto prevede la realizzazione di nuovi tratti di rete fognaria a servizio di zone di territorio cittadino al fine di consentire il servizio ad alcune utenze isolate attualmente non servite dalla fognatura e munite di fosse.	San Benedetto dei Marsi			237.000,00	100.000,00
FOG-62	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Lucco dei Marsi			29.427,25	2.043,96
FOG-63	C4	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui e per ridurre eventuali fenomeni di inquinamento dovuti a fuoriuscite dei reflui	Capistrello			96.292,49	6.688,28
FOG-64	C2	rete fognaria	5	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria rete fognaria cittadina	Gli interventi prevedono la manutenzione straordinaria programmata sulla rete fognaria cittadina al fine di garantire nel tempo piena funzionalità e adeguato stato di conservazione delle reti stante la vetustà delle stesse e in generale del sistema di allontamento e smaltimento dei reflui per tendere ad un discreto livello di servizio.	Collarome			22.887,86	1.589,74
											0,00	
<b>Totale Segmento C: fognatura</b>											<b>21.897.356,59</b>	<b>1.544.853,23</b>

## D. Criticità del servizio di depurazione

DEP-01	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2014	Completamento adeguamento impianto di depurazione in parte con finanziamento pubblico	Il progetto prevede il completamento dell'adeguamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie	Aielli			118.500,00	
DEP-02	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione in località "Pozzillo" Finanziamento FAS	L'intervento fa parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di azione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Pozzillo di Avezzano al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Avezzano			1.569.125,18	
DEP-03	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianti depurazione Paterno	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Avezzano			379.200,00	42.133,33



Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
DEP-04	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2023	Adeguamento impianto di depurazione fraz. San Sebastiano	L'intervento prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione ormai vetusto al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Bisegna			79.000,00	
DEP-05	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione località Santa Barbara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione in località Santa Barbara di Capistrello al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Capistrello			749.786,18	
DEP-06	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Carsoli Capoluogo (Primo lotto) Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			823.708,93	
DEP-07	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione Carsoli capoluogo (Secondo lotto) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Carsoli			408.967,00	
DEP-08	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Castellafiume			252.800,00	31.600,00
DEP-09	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rio Pago Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nel capoluogo fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Celano			2.087.264,41	
DEP-10	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2020	Adeguamenti impianto di depurazione nella frazione di Pera de Santi,	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Civita d'Antino			94.800,00	
DEP-11	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Collaromele			300.200,00	33.355,56
DEP-12	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Luco dei Marsi			1.048.367,92	116.485,32
DEP-13	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione nel capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Morino			221.200,00	50.000,00
DEP-14	D1	impianto depuratore	7	M.S.	2017	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Rendinara Finanziamento FAS	L'intervento far parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) -Policy "Ambiente e territorio"- Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Rendinara fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Morino			181.591,94	
DEP-15	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Oricola			118.500,00	50.000,00
DEP-16	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2019	Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione Santa Restituta	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Oricola			197.500,00	
DEP-17	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2023	Adeguamento impianto di depurazione Ortona capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortona dei Marsi			142.200,00	

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
DEP-18	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2017	Realizzazione collettore fognario e impianto di depurazione frazione di Aschi Alto Finanziamento FAS	L'intervento fa parte del Programma del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (Ex FAS 2007/2013) - Policy "Ambiente e territorio". Linea di adozione IV.1.1.a: "Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del S.I. (acquedotti, fognature e depuratori). Deliberazione di G.R. n. 878/2012. Il progetto nello specifico riguarda la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione nella frazione di Aschi Alto fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortona dei Marsi			149.644,00	
DEP-19	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2017	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Ortucchio			553.000,00	
DEP-20	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2021	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Pereto			183.280,00	
DEP-21	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione Venerè	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Pesina			158.000,00	39.500,00
DEP-22	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	L'intervento prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione ormai vetusto al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Rocca di Botte			240.950,00	48.190,00
DEP-23	D1	impianto depuratore	7	N.O.	2026	collettamento delle attuali fosse Imhoff e realizzazione dell'impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione e il collettamento delle fosse Imhoff al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	San Vincenzo Valle Roveto			640.000,00	320.000,00
DEP-24	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione a Cappelle dei Marsi	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Scurcola Marsicana			434.500,00	100.000,00
DEP-25	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione capoluogo	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Scurcola Marsicana			426.600,00	100.000,00
DEP-26	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione capoluogo (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Tagliacozzo			2.364.629,00	
DEP-27	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2017	Adeguamento impianto di depurazione strada 36 (Primo lotto) (Finanziamento pubblico da riprogrammazione FAS)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Trasacco			1.051.681,00	
DEP-28	D1	impianto depuratore	6	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione strada 36 (Secondo lotto)	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Trasacco			586.911,29	65.214,59
DEP-29	D1	impianto depuratore	7	R.S.	2026	Adeguamento impianto di depurazione	Il progetto prevede la ristrutturazione e il potenziamento dell'impianto di depurazione al fine di assicurare una forma di trattamento adeguata a tutti gli scarichi che risultano dal collettamento delle reti fognarie.	Villavallelonga			246.508,44	61.627,11
DEP-30	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Giovanni a.e. 3.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Aielli			69.963,98	4.859,56
DEP-31	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pozzillo a.e. 53.133	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			1.150.896,66	127.877,41
DEP-32	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Paterno a.e. 4.823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			104.469,43	7.256,23
DEP-33	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Castelnuovo a.e. 270	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			5.848,39	406,22
DEP-34	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cese a.e. 895	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Avezzano			19.386,31	1.346,54
DEP-35	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capoluogo a.e. 2.830	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Balsorano			61.299,71	4.257,75
DEP-36	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Sebastiano a.e. 495	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Bisegna			10.722,04	744,73
DEP-37	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Barbara a.e. 5.750	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			124.548,88	13.838,76
DEP-38	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cupone a.e. 1.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			28.158,88	1.955,86

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/NO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
DEP-39	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Alto a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			5.523,47	383,65
DEP-40	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pescocanale Basso a.e. 255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			5.523,47	383,65
DEP-41	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Corcumello a.e. 950	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Capistrello			20.577,64	1.429,28
DEP-42	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.750	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			59.566,85	4.137,39
DEP-43	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Verrecchie a.e. 844	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cappadocia			18.281,61	1.269,80
DEP-44	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 7.650	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			165.704,17	18.411,57
DEP-45	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Nucleo Industriale a.e. 420	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			9.097,48	631,89
DEP-46	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Poggio Cinofo a.e. 561	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			12.151,64	844,03
DEP-47	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Tufo a.e. 853	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			18.476,56	1.283,34
DEP-48	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villoromana a.e. 503	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Carsoli			10.895,32	756,77
DEP-49	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.160	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Castellafiume			46.787,05	3.249,73
DEP-50	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rio Foce a.e. 5.240	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Celano			113.501,94	7.883,61
DEP-51	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rio Pago a.e. 10.160	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Celano			220.072,46	24.452,50
DEP-52	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.280	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Cerchio			49.386,34	3.430,28
DEP-53	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Pero dei Santi a.e. 670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Civita D'Antino			14.512,66	1.008,02
DEP-54	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.387	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collarmele			30.043,30	2.086,75
DEP-55	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.300	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Collelongo			49.819,56	3.460,37
DEP-56	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 9.255	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Luco dei Marsi			200.469,55	13.924,21
DEP-57	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 7.923	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			171.769,15	11.930,73
DEP-58	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Marano a.e. 194	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Magliano dei Marsi			4.202,17	291,87
DEP-59	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.880	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Morino			40.722,07	2.828,47
DEP-60	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Rendinara a.e. 1.225	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Morino			24.368,26	2.707,58
DEP-61	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione S. Restituta a.e. 1.799	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			38.967,56	2.706,61
DEP-62	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Civita di Oricola a.e. 823	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Oricola			17.826,74	1.238,21
DEP-63	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.089	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Ortona dei Marsi			23.588,48	1.638,41
DEP-64	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto consortile comuni Gioia Lecce Ortucchio	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Lecce-Gioia-Ortucchio			216.606,75	15.045,07
DEP-65	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.935	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pereto			41.913,40	2.911,22

Codice e N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 (Euro)
DEP-66	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 5.340	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			115.668,01	8.034,06
DEP-67	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Venereo a.e. 1.086	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Pescina			23.523,49	1.633,89
DEP-68	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.930	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Rocca di Botte			41.805,10	2.903,70
DEP-69	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 5.150	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Benedetto del Marsi			111.552,48	7.748,21
DEP-70	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 2.170	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Sante Marie			47.003,66	3.264,78
DEP-71	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Roccevisi a.e. 2.230	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	San Vincenzo Valle Roveto			46.137,24	3.204,60
DEP-72	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 3.670	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurcola Marsicana			79.494,67	5.521,54
DEP-73	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Cappelletti dei Marsi a.e. 3.590	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Scurcola Marsicana			77.761,83	5.401,18
DEP-74	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 12.830	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			277.906,46	19.302,82
DEP-75	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Industriale a.e. 173	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			3.747,29	260,28
DEP-76	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Villa San Sebastiano a.e. 1.846	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Tagliacozzo			39.985,61	2.777,32
DEP-77	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 36 a.e. 7.740	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			167.653,63	11.644,88
DEP-78	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Strada 38 a.e. 700	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Trasacco			15.162,47	1.053,15
DEP-79	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianto di depurazione Capolungo a.e. 1.910	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Villavallelonga			41.371,89	2.873,61
DEP-80	D1	rete fognaria	5	N.O.	2026	collettore fognario depuratore strada 36 - strada 38	Il progetto prevede la realizzazione di un collettore fognario per collegare il depuratore di strada 38 al depuratore di strada 36	Trasacco			355.500,00	39.500,00
DEP-81	D2	impianto depuratore	7	M.S.	2026	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione fosse Imhoff a.e. 15.100	Gli interventi prevedono lavori di manutenzione straordinaria programmata per garantire nel tempo la piena funzionalità e adeguato stato di conservazione degli impianti	Comuni ATO			327.076,20	22.718,05
<b>Totale Segmento D: depurazione</b>											<b>20.785.435,28</b>	<b>1.488.816,04</b>
<b>E. Criticità dell'impatto con l'ambiente</b>												
AMB-01	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2024	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa cabina di trasformazione MT 20000 KW Sollevamento del Lari, adeguamento quadri elettrici avviamento elettropompe, adeguamento quadro elettrico e cabina trasformazione Carico Generale.	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q, E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aereg) con delib. 247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Castellafiume			1.580.000,00	
AMB-02	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2025	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Rio Pago e quadro elettrico campo pozzi Bussi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q, E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aereg) con delib. 247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Celano-Ovindoli			1.738.000,00	

Codice o N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Elemento infrastrutturale in cui la criticità si manifesta	Categoria ammortamento (Opera prevalente)	Tipologia intervento	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del progetto	Descrizione sintetica del progetto (con evidenza dell'impatto sull'indicatore associato allo specifico livello di servizio)	Comuni/località interessati	Livello di progettazione (al 31/12/2013)	Iter autorizzativo concluso (al 31/12/2013) (S/VNO)	Importo complessivo 2014 - fine Piano (Euro)	Anno 2026 [Euro]
AMB-03	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2021	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Centrale di Ortona dei Marsi	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Ortona dei Marsi			513.500,00	
AMB-04	E3	centrali di sollevamento	8	M.S.	2023	Interventi per risparmio energetico e adeguamento alla vigente normativa quadri elettrici e cabina di trasformazione Campo Pozzi Trasacco e Campo Pozzi Ortucchio	Il progetto prevede la messa a norma degli impianti elettrici a servizio delle stazioni di pompaggio, il rifacimento dei Q.E e l'installazione di sistemi inverter al fine di contenere i consumi Enel e ottimizzare gli impianti per una riduzione dei costi attuali legati alla fornitura di energia elettrica. Anche in virtù di quanto stabilito dall'Autorità (Aeeg) con delib.247/04 e successivi aggiornamenti. Per le utenze che non hanno adeguato i loro impianti delle cabine ai requisiti tecnici previsti dalle norme vigenti e che non hanno inviato la "dichiarazione di adeguatezza" al Distributore, l'autorità ha stabilito una vera e propria "penale" mediante una maggiorazione del costo dell'energia.	Trasacco-Ortucchio			632.000,00	
AMB-05	E3	condotta idrica	5	N.D.	2023	Realizzazione di condotta di avvicinamento Serbatolo e bretella per abbassamento quota piezometrica	Il progetto prevede la realizzazione di una bretella necessaria a ridurre l'attuale quota piezometrica, non necessaria, al fine di ridurre i costi di sollevamento	Ovindoli			237.000,00	
<b>Totale Segmento E: impatto con l'ambiente</b>											<b>4.700.500,00</b>	<b>0,00</b>
<b>F. Criticità del servizio di misura</b>												
MIS-01	F1	misuratori	10	N.O.	2017	Installazione misuratori di portata sulle reti e punti di aduzione (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede l'installazione di una serie di apparecchi di misura al fine di ridurre il rapporto tra acqua captata e acqua fatturata e assicurare un'adeguata conoscenza del funzionamento degli impianti e la possibilità di controllo dei processi, oltre che valutare le perdite	Comuni ATO	Esecutivo	SI	200.000,00	
MIS-02	F2	misuratori	9	N.O.	2017	Installazione misuratori utenza (utenze a forfait circa 20.000) (Finanziamento FAS)	Il progetto prevede il completamento dell'installazione dei misuratori all'utenze ancora a forfait e garantire l'estensione della misura a contatore dei volumi erogati a tutte le utenze	Comuni ATO	Esecutivo	SI	2.060.000,00	
MIS-05	F6	telecontrollo	13	N.O.	2021	Implementazione sistema di telecontrollo	Il progetto prevede l'implementazione del sistema di telecontrollo con relativo azionamento di manovre da remoto	Comuni ATO	Preliminare	NO	158.000,00	
<b>Totale Segmento F: servizio di misura</b>											<b>2.418.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>G. Criticità dei servizi al consumatore</b>												
SER-02 SER-03	G1	fatturazione	16	M.S.	2017	Adeguamento del sistema di fatturazione da quadrimestrale a bimestrale	L'intervento prevede la modifica del sistema software e il relativo adeguamento delle procedure di fatturazione postallazione, e rendicontazione per consentire la fatturazione bimestrale	Comuni ATO			90.000,00	
<b>Totale Segmento G: servizi al consumatore</b>											<b>90.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Riepilogo Generale Interventi</b>											<b>81.418.705,02</b>	<b>5.696.589,96</b>

Tab. 2 - b. Contributi a fondo perduto

Codice o N. progressivo (eventuale riferimento alla programmazione vigente)	Criticità	Categoria ammortamento (Opere prevalente)	Anno di prevista entrata in esercizio dell'opera	Denominazione del Progetto	Provenienza contributo (Rif. Atto, Provvedimento, ecc.)	Importo complessivo contributo a f.p. [Euro]	Anno 2014 [Euro]	Anno 2015 [Euro]	Anno 2016 [Euro]	Anno 2017 [Euro]	Anno 2018 [Euro]	Anno 2019 [Euro]	Anno 2020 [Euro]	Anno 2021 [Euro]	Anno 2022 [Euro]	Anno 2023 [Euro]	Anno 2024 [Euro]	Anno 2025 [Euro]	Anno 2026 [Euro]	Anno 2027 [Euro]	Anno 2028 [Euro]	Anno 2029 [Euro]	Anno 2030 [Euro]	Anno 2031 [Euro]	Anno 2032 [Euro]	Anno 2033 [Euro]	Anno 2034 [Euro]	Anno 2035 [Euro]	Anno 2036 [Euro]	Anno 2037 [Euro]	Check			
FOG-38	C1	5	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	3.537.755,00	200.000,00	1.112.585,00	1.112.585,00	1.112.585,00																						OK		
DEP-02	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	1.412.212,49	353.053,16	353.053,16	353.053,16	353.053,16																							OK	
DEP-05	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	674.807,93	168.701,89	168.701,89	168.701,89	168.701,89																								OK
DEP-06	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	741.338,04	185.334,51	185.334,51	185.334,51	185.334,51																								OK
DEP-07	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	368.070,00	92.017,50	92.017,50	92.017,50	92.017,50																								OK
DEP-09	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	1.878.537,97	469.634,49	469.634,49	469.634,49	469.634,49																								OK
DEP-14	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	463.432,25	40.858,18	40.858,18	40.858,18	40.858,18																								OK
DEP-18	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	334.680,00	33.670,00	33.670,00	33.670,00	33.670,00																								OK
DEP-26	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	2.128.166,16	532.041,54	532.041,54	532.041,54	532.041,54																								OK
DEP-27	D1	7	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	940.512,90	236.628,20	236.628,20	236.628,20	236.628,20																								OK
MIS-01	F1	10	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	92.679,00	23.169,75	23.169,75	23.169,75	23.169,75																								OK
MIS-02	F2	9	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	525.181,00	50.988,00	158.064,33	158.064,33	158.064,33																								OK
MIS-02	F2	9	2017	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	1.000.000,00	97.086,52	300.971,16	300.971,16	300.971,16																								OK
POT/DIS-39	F2	9	2026	Realizzazione impianto di depurazione	Programmi di sviluppo	1.405.100,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	OK	
						14.988.473,00	2.575.883,74	3.799.429,71	3.799.429,71	3.799.429,71	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	92.700,00	NOI		

