Allegato 1

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO – OBIETTIVI DI QUALITÀ PER IL BIENNIO 2024-2025, PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI E PIANO DELLE OPERE STRATEGICHE (POS)

Indice

1 Informazioni preliminari 7

1.1 Informazioni sulle gestioni interessate da processi di aggregazione [eventuale] 10

2 Prerequisiti 20

2.1 Disponibilità e affidabilità dei dati di misura dei volumi 27

2.2 Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti 29

2.3 Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane 31

2.4 Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica 34

3 Macro-indicatori di qualità tecnica 38

3.1 M0 - Resilienza idrica 38

3.1.1 Stato delle infrastrutture e criticità 38

3.1.2 Obiettivi 2024-2025 39

3.1.3 Investimenti infrastrutturali 39

3.1.4 Interventi gestionali 41

3.2 M1 - Perdite idriche 42

3.2.1 Stato delle infrastrutture e criticità 42

3.2.2 Obiettivi 2024-2025 42

3.2.3 Investimenti infrastrutturali 43

3.2.4 Interventi gestionali 53

3.3 M2 – Interruzioni del servizio 54

3.3.1 Stato delle infrastrutture e criticità 54

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3.3.2 Obiettivi 2024-2025 55
3.3.3 Investimenti infrastrutturali 56
3.3.4 Interventi gestionali 57
3.4 M3 – Qualità dell'acqua erogata 58
3.4.1 Stato delle infrastrutture e criticità 58
3.4.2 Obiettivi 2024-2025 58
3.4.3 Investimenti infrastrutturali 61
3.4.4 Interventi gestionali 61
3.5 M4 – Adeguatezza del sistema fognario 62
3.5.1 Stato delle infrastrutture e criticità 62
3.5.2 Obiettivi 2024-2025 63
3.5.3 Investimenti infrastrutturali 64
3.5.4 Interventi gestionali 65
3.6 M5 – Smaltimento fanghi in discarica 66
3.6.1 Stato delle infrastrutture e criticità 66
3.6.2 Obiettivi 2024-2025 66
3.6.3 Investimenti infrastrutturali 68
3.6.4 Interventi gestionali 69
3.7 M6 – Qualità dell'acqua depurata 69
3.7.1 Stato delle infrastrutture e criticità 69
3.7.2 Obiettivi 2024-2025 69
3.7.3 Investimenti infrastrutturali 70
3.7.4 Interventi gestionali 72
4 Macro-indicatori di qualità contrattuale 73
4.1 MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale 73
4.1.1 Criticità 73
4.1.2 Obiettivi 2024-2025 74
4.1.3 Investimenti infrastrutturali 74
4.2 MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio 75

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

4.2.1 Criticità 75
4.2.2 Obiettivi 2024-2025 75
4.2.3 Investimenti infrastrutturali 76

5 Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale 78

6 Interventi associati ad altre finalità 80

7 Piano delle Opere Strategiche (POS) 81

7.1 POS 1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche 85
7.1.1 Situazione attuale 85
7.1.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto 85
7.1.3 Costo dell'intervento: 88

7.2 POS2 - Adeguamento degli impianti di depurazione delle acque reflue di capacità superiore ai 1.000 ab/eq 89
7.2.1 Situazione attuale 89
7.2.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto 92
7.2.3 Costo dell'intervento 92

7.3 POS3 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Cicolano-Turanense (dalle sorgenti del Peschiera a Borgorose ed agli altri Comuni interessati dalle forniture CAM) 93
7.3.1 Situazione attuale 93
7.3.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto 94
7.3.3 Costo dell'intervento 95

7.4 POS4 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici della Bassa e Media sabina (dalla vasca di carico di Salisano a Magliano sabina) 96
7.4.1 Situazione attuale 96
7.4.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto 96
7.4.3 Costo dell'intervento 98

7.5 POS5 - Messa in sicurezza schema acquedottistico di Rieti e comuni limitrofi 99
7.5.1 Situazione attuale 99
7.5.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto 100
7.5.3 Costo dell'intervento: 102

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.6 POS6 - Produzione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato 103
7.6.1 Situazione attuale 103
7.6.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto 105
7.6.3 Costo dell'intervento: 107
7.7 POS7 – Adeguamento del sistema fognario e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano (fognature bianche) 107
7.7.1 Situazione attuale 107
7.7.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto 108
7.7.3 Costo dell'intervento 109
7.8 POS8 – Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina 109
7.8.1 Situazione attuale 109
7.8.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto 110
7.8.3 Costo dell'intervento 110
7.9 POS - Riepilogo 111
7.9.1 Riepilogo interventi_ POS 1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche 114
7.9.2 Riepilogo interventi_ POS 2 - Adeguamento degli impianti di depurazione delle acque reflue di capacità superiore ai 1.000 ab/eq 115
7.9.3 Riepilogo interventi_ POS 3 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Cicolano-Turanense (dalle sorgenti del Peschiera a Borgorose ed agli altri Comuni interessati dalle forniture CAM) 120
7.9.4 Riepilogo interventi_ POS 4 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici della Bassa e Media sabina (dalla vasca di carico di Salisano a Magliano sabina) 121
7.9.5 Riepilogo interventi_ POS 5 - Messa in sicurezza schema acquedottistico di Rieti e comuni limitrofi 122
7.9.6 Riepilogo interventi_ POS 6 - Produzione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato 123

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.7 Riepilogo interventi_ POS 7– Adeguamento del sistema fognario e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano (fognature bianche) 124
7.9.8 Riepilogo interventi_ POS 8 – Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina 125

8 Eventuali istanze specifiche 126

8.1 Istanza per mancato rispetto di alcuni prerequisiti 126
8.2 Istanza per operazioni di aggregazione gestionale 126
8.3 Altro 128

9 Ulteriori elementi informativi 129

9.1 Sostituzione dei misuratori idrici di utenza e telelettura 129
9.2 Realizzazione del laboratorio di analisi 129
9.3 Realizzazione della centrale di telecontrollo 130
9.4 Acquisto software per il sistema informativo territoriale 131
9.5 Interventi per il recupero perdite 131
9.6 Adeguamento e messa a norma degli impianti in materia di sicurezza dei lavoratori e degli utenti 132
9.7 Acquisizione della gestione delle reti e degli impianti 132
9.8 Adeguamento degli impianti di depurazione 132
9.9 Installazione dei sistemi di telecontrollo negli impianti 133
9.10 Bonifica reti 133
9.11 Estensioni di rete 133
9.12 Trattamento dei fanghi 133
9.13 Finanziamenti Regione Lazio e Ministero dell'Ambiente 134

10 Dati di qualità tecnica per gli anni 2022 e 2023 relativi al nuovo perimetro di gestione (eventuale) 135

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

11 Dati di qualità contrattuale per l'anno 2023 coerenti con i più recenti accadimenti gestionali (eventuale) 136

12 Riepilogo per criticità 137

13 Riepilogo per macroindicatori 142

14 Interventi Comunali 144

15 Interventi Intercomunali 174

16 Riepilogo interventi con contributi a fondo perduto (Interferenza d'ambito, Ministero dell'Ambiente, Regione Lazio, PNRR) 184

17 Riepilogo interventi Contributi richiesti o da richiedere 219

18 Riepilogo interventi a Carico della Tariffa 224

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

1 Informazioni preliminari

Preso atto della dichiarazione del legale rappresentante del gestore attestante la veridicità dei dati rilevanti ai fini della disciplina dalla qualità tecnica, illustrare gli esiti dell'attività - compiuta dall'Ente di governo dell'ambito - di verifica e validazione delle informazioni fornite dal gestore medesimo, indicando le eventuali modifiche o integrazioni apportate secondo criteri funzionali alla definizione di una base informativa completa, coerente e congrua.

Nel Capitolo 2 e nel Capitolo 3 del presente schema di Relazione, richiamare le informazioni sintetizzate nel foglio "Riepilogo_RQTI" presente nel file RDT2024, relative ai prerequisiti e ai macro-indicatori di qualità tecnica[1], tenuto conto di quanto già comunicato all'Autorità nell'ambito della raccolta dati di "Qualità tecnica – monitoraggio" (file denominato RQTI_2024, foglio denominato "Riepilogo_RQTI_637") per l'annualità 2023[2].

Solo nel caso in cui i dati di qualità tecnica relativi alla citata annualità siano differenti - per la presenza di aggregazioni gestionali in corso, a seguito di formulazione di specifica istanza - da quelli inviati all'Autorità nell'ambito della raccolta dati di Qualità tecnica, ricompilare i fogli interessati da scostamenti, utilizzando le apposite sezioni previste nel file RDT2024. Si rimanda al Capitolo 10 per specifiche in merito.

Limitatamente agli aspetti di qualità contrattuale che rilevano in questa sede[3], nel Capitolo 4, riportare gli elementi sintetizzati nel foglio "Riepilogo_RQSII" presente nel medesimo file RDT2024, relativi ai due macro-indicatori MC1- "Avvio e cessazione del rapporto contrattuale" e MC2 - "Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio", tenuto conto, di norma, di quanto già comunicato all'Autorità nell'ambito della "Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – anno 2023", con la quale è stato richiesto di fornire anche il riepilogo

---

[1] Deliberazione 917/2017/R/IDR e il relativo Allegato A (RQTI) come successivamente aggiornato con deliberazione 637/2023/R/IDR.

[2] Raccolta dati "Qualità tecnica (RQTI) - monitoraggio" (RQTI 2024) - https://www.arera.it/comunicati-operatore/dettaglio/raccolta-dati-qualita-tecnica-rqti-monitoraggio-rqti-2024.

[3] Cfr. Allegato A alla deliberazione 655/2015/R/IDR, recante la regolazione della qualità contrattuale del servizio idrico integrato (RQSII), come modificato e integrato, da ultimo, con deliberazione 637/2023/R/IDR.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

delle prestazioni eseguite nel corso della medesima annualità, necessario ai fini dell'applicazione del meccanismo incentivante di premi e penalità di cui al Titolo XIII della RQSII[4].

Per le gestioni virtuali o quelle per le quali – a seguito di eventuali accadimenti intervenuti successivamente alla menzionata raccolta dati (ad esempio a seguito di completamento di processi di acquisizione o aggregazioni gestionali) – risulti necessario l'impiego di dati sulle prestazioni di qualità contrattuale (per la definizione degli obiettivi per gli anni 2024-2025) differenti da quelli comunicati nell'ambito della pertinente raccolta dati, ricompilare l'apposito "Riepilogo per macro-indicatori 2023" utilizzato nella medesima raccolta, riferito agli indicatori semplici sottesi alla valorizzazione dei citati macro-indicatori MC1 e MC2, e allegarlo in formato excel alla sezione del portale "Piano d'Ambito o altra documentazione". In tali casi, riportare - nel Capitolo 11 del presente schema di Relazione - le informazioni di cui al "Riepilogo per macro-indicatori 2023" e, in coerenza con tali dati compilare il foglio "Riepilogo_RQSII" del file RDT_2024, nonché redigere il successivo Capitolo 4.

Il presente documento si riferisce alla gestione del servizio idrico integrato nell'ATO 3 Lazio Centrale - Rieti, comprendente la totalità del territorio della provincia di Rieti ed una porzione di territorio ricadente in provincia di Roma, per un totale di 81 comuni di cui 73 appartenenti alla provincia di Rieti e 8 alla provincia di Roma. L'area ha una superficie complessiva di 2.978 kmq, ed una popolazione residente di 185.921 unità (fonte: ISTAT al 31/12/2014).

Il gestore unico d'ambito è stato individuato nella società per azioni, a totale capitale pubblico, denominata "Acqua Pubblica Sabina - Società per Azioni" (d'ora in avanti APS) per 70 comuni dell'ATO.

APS è stata costituita il 15 settembre 2015 in conformità alla normativa comunitaria come recepita nell'ordinamento italiano, nonché ai sensi della legge della Regione Lazio n. 6 del 22 gennaio 1996 e del D.lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 e ss.mm.ii., con atto notarile a seguito della Conferenza dei Sindaci in data 27/8/2015, tra la Provincia di Rieti e 48 Comuni soci, a cui si è aggiunto nel mese di luglio 2008 il Comune di Cittaducale.

La società ha per oggetto la gestione, nell'Ambito Territoriale Ottimale di competenza, del Servizio Idrico Integrato, costituito dall'insieme delle attività di captazione, adduzione, accumulo e

[4] "Raccolta dati: Qualità contrattuale del SII – anno 2023" - https://www.arera.it/comunicati-operatore/dettaglio/raccolta-dati-qualita-contrattuale-del-sii-anno-2023.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

distribuzione di acqua ad usi civili ed industriali, di fognatura e di depurazione delle acque reflue e di ogni altra prevista dalla normativa in materia.

La Conferenza dei Sindaci con decisione 9 dell'11/12/2015 ha disposto l'affidamento del SII per 70 Comuni dell'ATO ad APS per una durata di 30 anni, mentre ha disposto per i restanti Comuni la salvaguardia del gestore Consorzio dei Comuni della Media Sabina che raccoglie 10 Comuni (Decisione della Conferenza dei Sindaci n. 9/2012) e la gestione in economia del Comune di Pozzaglia Sabina (Decisione della Conferenza dei Sindaci n. 10/2012). D'ora in avanti il Documento farà riferimento esclusivamente ai 70 comuni di cui è affidata la gestione ad APS che comprendono oltre ai 49 comuni soci sopraelencati, 21 Comuni che hanno deliberato di conferire la gestione del SII ad APS e hanno, ad eccezione del Comune di Toffia, approvato il relativo statuto.

Si riporta di seguito una mappa descrittiva del territorio occupato da nell'ATO 3 Lazio Centrale – Rieti. In particolare, si segnala che i comuni gestiti da APS sono quelli i cui territori sono evidenziati in arancione (zona nord 1), giallo (zona nord 2), verde (zona sud 1) e azzurro (zona sud 2). I territori colorati in grigio appartengono all'area salvaguardata gestita dal Consorzio Media Sabina e dal Comune gestito in economia Pozzaglia Sabina.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

1.1 Informazioni sulle gestioni interessate da processi di aggregazione [eventuale]

Prima dell'affidamento nel 2015 al gestore unico d'ambito e quindi del processo di aggregazione, le gestioni del SII esistenti nei 70 Comuni dell'ATO3 Lazio Centrale – Rieti oggetto di specifico interesse possono essere così riassunte:

- **Comuni gestiti in economia**: Accumoli (RI), Ascrea (RI), Belmonte in Sabina (RI), Borbona (RI), Borgorose (RI), Cantalice (RI), Cantalupo in Sabina (RI), Casaprota (RI), Castel di Tora (RI), Castelnuovo di Farfa (RI), Cittaducale (RI), Cittareale (RI), Collalto

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Sabino (RI), Colle di Tora (RI), Collegiove (RI), Collevecchio (RI), Colli sul Velino (RI), Concerviano (RI), Contigliano (RI), Fara in Sabina (RI), Fiamignano (RI), Forano (RI), Frasso Sabino (RI), Greccio (RI), Labro (RI), Longone Sabino (RI), Magliano Sabina (RI), Marcetelli (RI), Micigliano (RI), Mompeo (RI), Monteleone Sabino(RI), Montenero Sabino (RI), Monte San Giovanni in Sabina (RI), Montopoli in Sabina (RI), Morro Reatino (RI), Nespolo (RI), Orvinio (RI), Paganico (RI), Pescorocchiano (RI), Petrella Salto (RI), Poggio Bustone (RI), Poggio Mirteto (RI), Poggio Moiano (RI), Poggio Nativo (RI), Poggio San Lorenzo (RI), Posta (RI), Rivodutri (RI), Roccasinibalda (RI), Salisano (RI), Scandriglia (RI), Stimigliano (RI), Tarano (RI), Toffia (RI), Torricella in Sabina (RI), Comune di Turania (RI), Varco Sabino (RI), Monteflavio (RM), Montelibretti (RM), Montorio Romano (RM), Moricone (RM), Nerola (RM), Palombara (RM), Vallinfreda (RM) e Vivano Romano (RM).

- **SOGEA S.p.A.:** gestore del Servizio Idrico Integrato nei Comuni di Amatrice (RI), Antrodoco (RI), Borgo velino (RI), Castel Sant'Angelo (RI), Leonessa (RI) e Rieti (RI). Nei Comuni di Castel Sant'Angelo e Rieti il servizio di depurazione era gestito dal Consorzio Industriale. Il Consorzio, inoltre, era titolare della gestione di alcune utenze del servizio acquedotto ricadenti nel Comune di Cittaducale, Rieti e Fara in Sabina.
- **Consorzio Idraulico Sabino**, soggetto titolare di forniture all'ingrosso ai Comuni, acquisito da APS;
- **Consorzio Industriale,** gestore delle utenze industriali nella Provincia di Rieti, acquisito da APS;
- **Regione Lazio,** gestore di alcuni impianti di adduzione e fornitore all'ingrosso di acqua alle gestioni Comunali; acquisto da APS;

Occorre puntualizzare, inoltre, che molto spesso le gestioni in economia si limitavano all'acquedotto o al più alla fognatura, mentre le attività di depurazione era affidata a società terze. Per la parte di fatturazione, infine, i comuni procedevano in proprio nella maggioranza dei casi, salvo alcune eccezioni della Sabina che si avvalevano di specifiche società (MUSA S.r.l., AMS S.r.l.).

La Tavola riporta le caratteristiche geografiche dei Comuni interessati, con l'indicazione della gestione precedente l'aggregazione.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il processo di acquisizione è stato graduale, non si è ad oggi ancora concluso, ed ha visto nel corso del 2020, del 2021, del 2022 e del 2023 variazioni di perimetro del gestore a seguito di cessioni o incorporazioni di attività o di aggregazioni. Avendo riscontrato difficoltà e reticenze su alcune gestioni in economia con Decisione n° 10 della Conferenza dei Sindaci del 21/12/2021 si è avviata la procedura di commissariamento dei comuni inadempienti – D.Lgs. 152/2006 art. 147 e 172 comma 4 ss.mm.ii.[5].

Il processo di acquisizione consiste in un percorso di convergenza delle gestioni preesistenti verso una gestione unica e prevede quindi una variazione di perimetro sia per quanto riguarda il territorio servito sia per quanto riguarda la tipologia di servizi di attività svolte.

Il processo descritto di acquisizione e quindi della presa in gestione dei Comuni si sviluppa in due fasi: una prima, individuata dal Verbale di Avvio procedure di Consegna (VAC), che precede la fase di ricognizione tecnica-amministrativo-contabile, effettuata la fase di ricognizione il procedimento si conclude con la sottoscrizione del Verbale di Consegna Definitiva (VCD) che stabilisce la data di passaggio delle infrastrutture e l'inizio della fase operativa della società di gestione.

Il processo di acquisizione intrapreso da APS può essere riassunto come di seguito:

- dal 16 dicembre 2016 gestisce tramite SOGEA S.p.A. (Società che ne aveva la gestione), a mezzo di convenzione, i Comuni di Rieti, Castel S. Angelo, Leonessa, Antrodoco e Borgo Velino;
- dal 1° dicembre 2017 APS è operativa nella gestione dei Comuni della Sabina romana (Palombara Sabina, Montelibretti, Montorio Romano, Moricone, Monteflavio, Nerola);
- dal 1° gennaio 2018 APS è operativa nella gestione dei Comuni di Magliano Sabina, Fara Sabina, Montopoli sabina, Poggio Mirteto;
- dal 1° aprile 2018 APS è operativa nella gestione del Comune di Cittaducale;
- dal 16 aprile 2018 è direttamente operativa nella gestione dei Comuni di cui al punto 1;
- dal 1° luglio 2018 è operativa nella gestione dei Comuni di Poggio Nativo, Frasso Sabino, Collevecchio, Scandriglia, Vallinfreda;

[5] Il cronoprogramma delle acquisizioni definito dalla stessa APS e approvato dalla Conferenza dei Sindaci nelle decisioni n. 7/2015, 14/2016 e 9/2017) è stato preso atto della reticenza di alcune gestioni al passaggio al Gestore Unico con Decisione n°10 del 20/12/2021.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- dal 1° ottobre 2018 è operativa nella gestione del Comune di Forano ed è subentrata a SOGEA S.p.A. nella gestione del Comune di Amatrice;
- dal 1° gennaio 2019 è operativa nella gestione del Comune di Contigliano;
- dal 1° giugno 2019 è operativa nella gestione dei Comuni di Labro e Morro Reatino;
- dal 1° luglio 2019 è operativa nella gestione dei Comuni di Castelnuovo di Farfa, Greccio, Petrella Salto e Torricella in Sabina;
- dal 1° agosto 2019 è operativa nella gestione del Comune di Rivodutri;
- dal 1° agosto 2019 è operativa nella gestione del Comune di Borgorose;
- dal 1° ottobre 2019 è operativa nella gestione dei Comuni di Belmonte in Sabina, Castel di Tora, Colli sul Velino, Fiamignano, Mompeo e Montenero Sabino;
- dal 1° novembre 2019 è operativa nella gestione del Comune di Borgorose Monteleone Sabino;
- dal 1° dicembre 2019 è operativa nella gestione dei Comuni di Ascrea e Cantalice;
- dal 1° gennaio 2020 è operativa nella gestione del Comune di Collalto Sabino, Pescorocchiano e Salisano;
- dal 1° febbraio 2020 è operativa nella gestione del Comune di Nespolo.
- Dal 1° maggio 2020 è operativa nella gestione del Comune di Collegiove.
- Dal 1° settembre 2020 è operativa nella gestione dei Comuni di Casaprota e Rocca Sinibalda.
- Dal 1° gennaio 2021 è operativa nella gestione dei Comuni di Accumoli, Toffia e Paganico Sabino.
- Dal 1° gennaio 2022 è operativa nella gestione dei Comuni di Stimigliano, Poggio Moiano, Orvinio, Tarano, Posta, Poggio Bustone.
- Dal 1° febbraio 2022 è operativa nella gestione del Comune di Cantalupo in Sabina.
- Dal 1° settembre 2022 è operativa nella gestione del Comune di Poggio San Lorenzo.
- Dal 1° ottobre 2022 è operativa nella gestione dei Comuni di Colle di Tora, Marcetelli e Vivaro Romano.
- Dal 1° novembre 2022 è operativa nella gestione del Comune di Cittareale.
- Dal 1° gennaio 2023 è operativa nella gestione dei Comuni di Borbona, Micigliano, Monte San Giovanni in Sabina e Varco Sabino.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

I servizi forniti dal Gestore unico APS, che riguardano l'intero ciclo delle acque come previsto dalla normativa, interessano al 1° gennaio 2023 i 67 Comuni già acquisiti (di cui 48 sono soci), per un totale di abitanti di 176.101 pari al 99,35 % della popolazione complessivamente affidata. Si segnala inoltre che alcuni dei Comuni soci, ovvero i Comuni di Concerviano, Longone Sabino e Turania non sono stati ancora integrati nel perimetro di gestione di APS.

Le informazioni sopra descritte sono esplicate nel dettaglio nella tabella sottostante, in cui sono si riporta l'elenco dei Comuni, con la configurazione gestionale precedente ad APS e con la data di decorrenza all'acquisizione da parte di APS.

Comune	**Provincia**	**Gestione preesistente**	**Superficie comunale**	**Abitanti** *al 31.12.2014*	**Utenze**	**Fluttuanti** *da PdA 2010*	**Decorrenza**
Accumoli	RI	In economia	87,13	676	500	1.338	01/01/2021
Amatrice	RI	SOGEA	173,94	2.660	5.010	7.575	01/10/2018
Antrodoco	RI	SOGEA	63,76	2.638	2.123	1.436	16/04/2018
Ascrea	RI	In economia	13,95	243	774	824	31/12/2019
Belmonte in Sabina	RI	In economia	23,60	642	594	662	01/10/2019
Borbona	RI	In economia	47,84	626	1.127	1.965	01/01/2023
Borgo Velino	RI	SOGEA	18,25	980	848	940	16/04/2018
Borgorose	RI	In economia	145,43	4.605	3.369	3.527	01/09/2019
Cantalice	RI	In economia	37,55	2.781	1.897	1.120	31/12/2019
Cantalupo in Sabina	RI	In economia	10,61	1.710	937	595	01/02/2022
Casaprota	RI	In economia	14,52	755	777	416	01/09/2020
Castel di Tora	RI	In economia	15,46	292	503	731	01/10/2019
Castel Sant'Angelo	RI	SOGEA	31,21	1.334	1.243	1.486	16/04/2018
Castelnuovo di Farfa	RI	In economia	8,83	1.069	806	568	01/07/2019
Cittaducale	RI	In economia	71,12	6.870	4.010	2.455	01/04/2018

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Comune	Provincia	Gestione preesistente	Superficie comunale	Abitanti *al 31.12.2014*	Utenze	Fluttuanti *da PdA 2010*	Decorrenza
Cittareale	RI	In economia	59,52	475	783	1.343	01/11/2022
Collalto Sabino	RI	In economia	22,32	447	781	1.166	01/01/2020
Colle di Tora	RI	In economia	14,34	377	525	550	01/10/2022
Collegiove	RI	In economia	10,59	199	308	456	01/05/2020
Collevecchio	RI	In economia	26,92	1.605	1.023	944	01/07/2018
Colli sul Velino	RI	In economia	12,74	534	459	448	01/10/2019
Concerviano	RI	In economia	21,35	305	447	522	n.d.
Contigliano	RI	In economia	53,46	3.757	2.228	1.608	01/04/2019
Fara in Sabina	RI	In economia	54,89	13.749	5.989	2.869	01/01/2018
Fiamignano	RI	In economia	100,38	1.430	1.926	3.050	01/10/2019
Forano	RI	In economia	17,66	3.169	1.718	211	01/10/2018
Frasso Sabino	RI	In economia	4,38	733	516	275	01/07/2018
Greccio	RI	In economia	17,83	1.572	1.097	914	01/07/2019
Labro	RI	In economia	11,72	384	433	398	01/06/2019
Leonessa	RI	SOGEA	203,61	2.454	4.918	7.236	16/04/2018
Longone Sabino	RI	In economia	34,27	603	516	837	n.d.
Magliano Sabina	RI	In economia	43,18	3.819	2.437	1.450	01/01/2018
Marcetelli	RI	In economia	11,06	75	243	380	01/10/2022
Micigliano	RI	In economia	36,77	124	296	1.238	01/01/2023
Mompeo	RI	In economia	10,88	544	367	367	01/10/2019
Monte San Giovanni in Sabina	RI	In economia	30,71	714	583	518	01/01/2023
Monteflavio	RM	In economia	16,81	1.359	920	485	01/12/2017

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Comune	Provincia	Gestione preesistente	Superficie comunale	Abitanti *al 31.12.2014*	Utenze	Fluttuanti *da PdA 2010*	Decorrenza
Monteleone Sabino	RI	In economia	19,01	1.224	1.000	815	01/11/2019
Montelibretti	RM	In economia	45,36	5.311	2.458	734	01/12/2017
Montenero Sabino	RI	In economia	22,55	297	279	366	01/10/2019
Montopoli di Sabina	RI	In economia	37,89	4.229	2.660	1.488	01/04/2018
Montorio Romano	RM	In economia	23,36	2.004	1.448	429	01/12/2017
Moricone	RM	In economia	19,56	2.670	1.673	765	01/12/2017
Morro Reatino	RI	In economia	15,70	365	379	485	01/06/2019
Nerola	RM	In economia	17,07	1.941	1.126	745	01/12/2017
Nespolo	RI	In economia	8,63	257	820	628	01/02/2020
Orvinio	RI	In economia	24,64	428	788	1.250	01/01/2022
Paganico Sabino	RI	In economia	9,29	178	341	571	01/01/2021
Palombara Sabina	RM	In economia	75,69	13.197	4.567	2.529	01/12/2017
Pescorocchiano	RI	In economia	94,56	2.143	2.576	2.961	01/01/2020
Petrella Salto	RI	In economia	102,71	1.198	1.972	2.228	01/07/2019
Poggio Bustone	RI	In economia	22,34	2.096	1.010	435	01/04/2022
Poggio Mirteto	RI	In economia	26,36	6.272	3.717	901	01/01/2018
Poggio Moiano	RI	In economia	26,90	2.781	1.791	1.087	01/01/2022
Poggio Nativo	RI	In economia	16,47	2.580	1.484	821	01/07/2018
Poggio San Lorenzo	RI	In economia	8,65	587	426	425	01/09/2022
Posta	RI	In economia	65,87	695	1.187	1.702	01/01/2022
Rieti	RI	SOGEA	206,10	47.729	31.230	15.175	16/04/2018
Rivodutri	RI	In economia	26,74	1.275	850	775	01/08/2019

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Comune	Provincia	Gestione preesistente	Superficie comunale	Abitanti *al 31.12.2014*	Utenze	Fluttuanti *da PdA 2010*	Decorrenza
Rocca Sinibalda	RI	In economia	49,46	833	1.102	1.904	01/09/2020
Salisano	RI	In economia	17,57	572	463	320	01/01/2020
Scandriglia	RI	In economia	63,24	3.031	2.328	1.542	01/07/2018
Stimigliano	RI	In economia	11,37	2.325	1.238	503	01/01/2022
Tarano	RI	In economia	19,96	1.419	823	600	01/01/2022
Toffia	RI	In economia	11,31	1.067	757	512	01/01/2021
Torricella in Sabina	RI	In economia	25,75	1.341	1.356	1.523	01/07/2019
Turania	RI	In economia	8,49	249	534	615	n.d.
Vallinfreda	RM	In economia	16,69	281	569	1.019	01/07/2018
Varco Sabino	RI	In economia	24,70	197	392	556	01/01/2023
Vivaro Romano	RM	In economia	12,51	177	468	660	01/10/2022

L'aggiornamento del programma degli interventi ha visto coinvolti alcuni investimenti che essendone stati assorbiti gli importi da interventi più onerosi si è dovuto traslare temporalmente, mantenendo per ognuno di essi l'investimento esistente per il quadriennio 2020-2023. Sono stati, inoltre, evidenziati eventuali cambi di intestazione e/o accorpamenti oltre agli investimenti eseguiti:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

PROG._MTI-3 2022-2023	PDI OLD	PDI aggiornamento MTI-4 2024-2029
28	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
29	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
41	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
42	Programmato 2020-2023	Convertito in POS2.36
46	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
55	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
61	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
66	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
67	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
74	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
76	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
79	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
90	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
95	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
106	Programmato 2020-2023	Convertito in POS2.31
112	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
122	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
125	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
126	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
134	Programmato 2020-2023	Convertito in POS2.19
136	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
137	Programmato 2020-2023	Convertito in POS2 137
153	Programmato 2020-2023	Convertito in POS2.46
165	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
166	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
186	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
188	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
195	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
196	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
208	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
IC12	Programmato 2020-2023	Traslato 2030-2035
IC15	Programmato 2020-2023	Traslato 2030-2035

PROG._MTI-3 2022-2023	PDI OLD	PDI aggiornamento MTI-4 2024-2029
IC16	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS1.14 a	Programmato 2020-2023	Assorbito in POS1.14
POS1.8	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
POS2.10	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
POS2.15	0	Eliminato
POS2.3	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
POS2.4	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
POS2.5	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS2.8	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS4.2	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS4.3	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
POS4.4	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS5.2	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS5.3	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS5.4	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS5.5	Programmato 2020-2023	Traslato 2020-2023
POS5.6	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
POS5.6 bis	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
RAB1	0	Eliminato
S15	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S21	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S26	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S27	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S3	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S30	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S31	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S32	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S34	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
S35	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
S38	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
S4	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S40	Programmato 2020-2023	ESEGUITO

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

PROG._MTI-3 2022-2023	PDI OLD	PDI aggiornamento MTI-4 2024-2029
S47	Programmato 2020-2023	ESEGUITO
S5	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
S51	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S53	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S54	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S55	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S56	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S6	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
S60	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S61	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S65	Programmato 2020-2023	Traslato Post 2029
S66	Programmato 2020-2023	Traslato 2024-2029
S73	Programmato 2020-2023	ESEGUITO

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

2 Prerequisiti

Indicare le informazioni rilevanti ai fini della determinazione dei prerequisiti di cui agli articoli 20, 21, 22 e 23 della RQTI, allo scopo di valutare l'ammissibilità dei pertinenti macro-indicatori di qualità tecnica al meccanismo incentivante per il biennio 2024-2025.

Laddove si sia verificata la condizione di mancata sussistenza di uno o più dei prerequisiti di qualità tecnica, evidenziare i principali interventi previsti per il raggiungimento del prerequisito[6]*, in coerenza con quanto eventualmente specificato nei paragrafi relativi alle istanze formulate (Capitolo 0).*

Acqua Pubblica Sabina, nel corso della predisposizione tariffaria MTI3, ha presentato istanza di deroga alla Deliberazione 917/2017/t/idr (approvata dall'Autorità D'Ambito ATO3-Lazio Centrale Rieti con decisione n° 1 del 2021) in merito alla valutazione dei parametri di performance del gestore ed alle condizioni tecniche definite da indicatori semplici e macro indicatori, predisponendo un cronoprogramma, all'interno del quale, appunto, si ipotizzavano, per ogni comune, le date di raggiungimento di misurabilità e registrabilità di:

- Standard Specifici (che identificano i parametri di performance da garantire nelle prestazioni erogate al singolo utente, e il cui mancato rispetto, di norma, prevede l'applicazione di indennizzi).
- Prerequisiti (che rappresentano le condizioni necessarie all'ammissione al meccanismo incentivante associato agli standard generali).
- Standard Generali (che descrivono le condizioni tecniche di erogazione del servizio, a cui è associato un meccanismo incentivante che prevede premi e penalità)

Questo porta APS, non avendo ancora raggiunto una stabilità relativa agli indicatori per il fatto di essere ancora allo stato di acquisizione di nuovi comuni negli anni in esame 2022 e 2023.

Si riporta di seguito lo stesso cronoprogramma aggiornato in funzione delle reali acquisizioni e delle presunte acquisizioni dei comuni reticenti di cui sopra:

[6] Si ricorda che è comunque ammessa l'associazione tra interventi e Prerequisiti di qualità tecnica anche in presenza di conformità ai medesimi Prerequisiti, per esempio per interventi volti al mantenimento di un livello qualitativo tale da garantire la sussistenza dei citati Prerequisiti.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

				S. SPECIFICI	PREREQUISITI				STANDARD GENERALI					
Comune	**PRO**	**Decorrenza**		**S1, S2, S3**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di misura**	**Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti**	**Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica**	M1 Perdite idriche	M2 Interruzioni del servizio acquedotto	M3 Qualità dell'acqua erogata	M4 Adeguatezza del sistema fognario	M5 Smaltimento fanghi in discarica	M6 Qualità dell'acqua depurata
Monteflavio	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Montelibretti	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Montorio Romano	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Moricone	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Nerola	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Palombara Sabina	RM	01/12/2017		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Fara in Sabina	RI	01/01/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Magliano Sabina	RI	01/01/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Poggio Mirteto	RI	01/01/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Cittaducale	RI	01/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Montopoli di Sabina	RI	01/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Rieti	RI	16/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Antrodoco	RI	16/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Borgo Velino	RI	16/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

				S. SPECIFICI	PREREQUISITI				STANDARD GENERALI					
Comune	**PRO**	**Decorrenza**		**S1, S2, S3**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di misura**	**Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti**	**Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica**	M1 Perdite idriche	M2 Interruzioni del servizio acquedotto	M3 Qualità dell'acqua erogata	M4 Adeguatezza del sistema fognario	M5 Smaltimento fanghi in discarica	M6 Qualità dell'acqua depurata
Castel Sant'Angelo	RI	16/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Leonessa	RI	16/04/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Collevecchio	RI	01/07/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Frasso Sabino	RI	01/07/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Poggio Nativo	RI	01/07/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Scandriglia	RI	01/07/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Vallinfreda	RM	01/07/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Forano	RI	01/10/2018		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Contigliano	RI	01/04/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Labro	RI	01/06/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Morro Reatino	RI	01/06/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Castelnuovo di Farfa	RI	01/07/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Greccio	RI	01/07/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Petrella Salto	RI	01/07/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Torricella in Sabina	RI	01/07/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

				S. SPECIFICI	PREREQUISITI				STANDARD GENERALI					
Comune	**PRO**	**Decorrenza**		**S1, S2, S3**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di misura**	**Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti**	**Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica**	M1 Perdite idriche	M2 Interruzioni del servizio acquedotto	M3 Qualità dell'acqua erogata	M4 Adeguatezza del sistema fognario	M5 Smaltimento fanghi in discarica	M6 Qualità dell'acqua depurata
Rivodutri	RI	01/08/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Borgorose	RI	01/09/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Belmonte in Sabina	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Castel di Tora	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Colli sul Velino	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Fiamignano	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Mompeo	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Montenero Sabino	RI	01/10/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Monteleone Sabino	RI	01/11/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Ascrea	RI	31/12/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Cantalice	RI	31/12/2019		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-20**	**dic-20**
Collalto Sabino	RI	01/01/2020		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-21**	**dic-21**
Pescorocchiano	RI	01/01/2020		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-21**	**dic-21**
Salisano	RI	01/01/2020		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-21**	**dic-21**
Nespolo	RI	01/02/2020		**dic-21**				**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-22**	**dic-21**	**dic-21**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

				S. SPECIFICI	PREREQUISITI				STANDARD GENERALI					
Comune	**PRO**	**Decorrenza**		**S1, S2, S3**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di misura**	**Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti**	**Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica**	M1 Perdite idriche	M2 Interruzioni del servizio acquedotto	M3 Qualità dell'acqua erogata	M4 Adeguatezza del sistema fognario	M5 Smaltimento fanghi in discarica	M6 Qualità dell'acqua depurata
Collegiove	RI	01/05/2020		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-21**	**dic-21**
Rocca Sinibalda	RI	01/09/2020		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-21**	**dic-21**
Casaprota	RI	01/09/2020		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-21**	**dic-21**
Paganico Sabino	RI	01/01/2021		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-21**	**dic-21**
Toffia	RI	01/01/2021		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-21**	**dic-21**
Orvinio	RI	01/01/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Poggio Moiano	RI	01/01/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Posta	RI	01/01/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Stimigliano	RI	01/01/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Tarano	RI	01/01/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Cantalupo in Sabina	RI	01/02/2022		**dic-22**				**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-23**	**dic-22**	**dic-22**
Poggio Bustone	RI	01/04/2022		**dic-23**				**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-23**	**dic-23**
Colle di Tora	RI	01/10/2022		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Monte San Giovanni in Sabina	RI	01/01/2023		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

				S. SPECIFICI	PREREQUISITI				STANDARD GENERALI					
Comune	**PRO**	**Decorrenza**		**S1, S2, S3**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di misura**	**Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti**	**Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane**	**Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica**	M1 Perdite idriche	M2 Interruzioni del servizio acquedotto	M3 Qualità dell'acqua erogata	M4 Adeguatezza del sistema fognario	M5 Smaltimento fanghi in discarica	M6 Qualità dell'acqua depurata
Borbona	RI	01/01/2023		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Cittareale	RI	01/11/2022		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Concerviano	RI	31/12/2024		**dic-26**				**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**
Longone Sabino	RI	31/12/2024		**dic-26**				**dic-26.**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**
Marcetelli	RI	01/10/2022		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Micigliano	RI	01/01/2023		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Poggio San Lorenzo	RI	01/09/2022		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Turania	RI	31/12/2024		**dic-26**				**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**	**dic-26**
Varco Sabino	RI	01/01/2022		**dic-23**				**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-24**	**dic-23**	**dic-23**
Vivaro Romano	RM	01/10/2022		**dic-24**				**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**	**dic-25**
Amatrice	RI	01/10/2018		**ComuneTerremotato**										
Accumoli	RI	01/01/2021		**Comune Terremotato**										

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

l fine del raggiungimento degli obiettivi di cui sopra APS ha negli ultimi anni ha:

- Introdotto ed implementato il sistema di Work Force Management "Geocall" in grado di registrare tutte le informazioni necessarie a tracciare correttamente i fuori servizio, organizzare e programmare tutti gli interventi tecnici, generati internamente dall'area tecnica, oltre agli ordini di intervento dispacciati alle squadre tecniche, interne ed esterne, attraverso tablet.
- Acquistato e collaudato il progetto denominato Water Operation basato sul prodotto Net@Dive di Engineering. La soluzione ha come obiettivo di progetto l'implementazione del controllo degli Indicatori RQTI di ARERA sulla qualità tecnica, quali perdite idriche, qualità acqua erogata, continuità sistema idrico integrato e impatto ambientale, al fine di programmare tempestivamente interventi adeguati sulla rete e sugli impianti, in conformità con gli adempimenti previsti dalla Del. ARERA 917/19.

  Net@Dive si integra con Net@Suite per l'automazione dei comparti diversi comparti (Net@2A e Geocall WFM). Sarà integrata inoltre con i software dei laboratori analisi, con ArcGIS, il sistema di ESRI per le Public Utilities (già in possesso di APS ed in fase di implementazione con la gara di "*servizi e lavori per il rilievo, la distrettualizzazione della rete idrica, la modellazione idraulica, l'analisi e la ricerca delle perdite idriche delle condotte*") e, con specifiche API, anche con le soluzioni SCADA.
- Acquisto, implementazione ed avvio del software "Controltag" (Lektor) che tramite, un'applicazione app ed un'interfaccia web, permettono di restituire:
  - Nella fase 1: censimento ed inventario degli impianti con associazione della fornitura energetica, della posizione georeferenziata e codifica univoca degli impianti. Ad oggi si è completata la fase 1 per circa 400 impianti sugli 800 conosciuti/ipotizzati;
  - Nella fase 2: Censimenti di tutti gli impianti con il rilievo di tutti gli asset di sovrastruttura ed allocazione fisica degli stessi per mezzo di una duplice arborescenza con la quale indicare rispettivamente: le posizioni di processo e la posizione fisica all'interno dell'impianto.

  Le informazioni rilevate sia nella fase 1 che nella fase 2 saranno interamente traferite nel sistema di work force management, sul quale verranno programmati gli interventi di manutenzione straordinaria, programmati e predittivi.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- Acquistato ed implementato la control room: In quest'area, che diverrà la parte centrale e cruciale di tutta la gestione operativa, verranno controllati gli stati delle macchine e dei flussi idrici, nonché lo stato di funzionamento di tutti i sollevamenti liquame e depuratori. Da qui partiranno le richieste di intervento del personale operatore e delle imprese, per riparare guasti o effettuare le manutenzioni. Da qui verranno regolati i flussi idrici, con l'ausilio di modelli matematici caricati e calibrati, che attraverso un sistema di Intelligenza Artificiale, potranno dare un supporto alle decisioni, per regolare i flussi di acqua, le pressioni in rete, le fonti di approvvigionamento, l'apertura e la chiusura di valvole, l'accensione e lo spegnimento di macchine. Sempre da qui verranno preparati i report giornalieri dei bilanci idrici, inserendo anche i dati provenienti dagli smart meter e dai distretti di rete. Il tutto sarà possibile grazie, oltre all'infrastruttura hardware, anche all'acquisto del software di gestione water management system.

2.1 Disponibilità e affidabilità dei dati di misura dei volumi

Specificare i criteri adottati per la determinazione dei volumi di processo e di utenza, con particolare riferimento alla stima dei volumi non misurati.

Fornire l'informazione relativa alla sussistenza o meno del prerequisito di cui all'art. 20 della RQTI, indicando la percentuale di volumi misurata, e non stimata[7]*, distinta tra:*

- *volumi di processo;*
- *volumi di utenza.*

Indicare eventuali considerazioni in merito, evidenziando l'eventuale presenza di interventi necessari per garantire il mantenimento del prerequisito.

Laddove la gestione non fosse in possesso del prerequisito ex art. 20:

- *indicare se sia stata esercitata la facoltà di proporre istanza ai sensi del comma 5.3, lett. b), della deliberazione 917/2017/R/IDR, come circostanziata nel successivo Capitolo 0;*
- *evidenziare i tempi massimi e le modalità (principali interventi) previsti per il raggiungimento del prerequisito.*

Per il gestore Acqua Pubblica Sabina, risulta misurato oltre l'80% della sommatoria dei volumi di processo che concorrono al calcolo del macro-indicatore M1a in funzione del fatto che per i comuni

[7] Sulla base delle definizioni di cui al comma 20.2.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

interamente gestiti nel 2022 e nel 2023; tale percentuale viene raggiunta dalla sommatoria dei volumi misurati nel campo pozzi Vazia (Fonte di approvvigionamento principale del Comune di Rieti), dal Consorzio Acquedottistico Marsicano, da quelli acquistati da ACEA e da quelli dell'ex CIS (fonte di approvvigionamento comune Sabina Romana).

In particolare, APS ha acquistato nel 2022 e nel 2023 acqua da ACEA per i comuni di: Cittaducale, Fiamignano, Pescorocchiano, Petrella salto, Rieti, Belmonte in Sabina, Montenero, Mompeo, Salisano, Poggio Mirteto, Cantalupo, Collevecchio, Forano, Stimigliano, Tarano, Castelnuovo di Farfa, Fara in Sabina, Toffia, Montopoli, Frasso Sabino, Poggio Nativo, Poggio Mirteto, Nerola, Palombara.

Dal Consorzio Acquedottistico Marsicano per i Comuni di: Borgorose, Collalto sabino, Collegiove, Fiamignano, Marcetelli, Nespolo, Pescorocchiano.

Acqua Pubblica Sabina raggiunge una percentuale di misurazione dei volumi di utenza del 90.1%nell'anno 2022 e del 91.9% per l'anno 2023.

Nonostante APS abbia sollecitato più volte i gestori e i comuni nella consegna dei database d'utenza, a causa di alcune reticenze non è stato possibile implementare l'anagrafica utente nell'anno **2022** per i comuni di: Marcetelli **2023** per i Comuni di: Micigliano e Borbona.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Valutazione prerequisiti per M1

WP_{tot}	Somma dei volumi di processo totali (presi ognuno in valore assoluto)	mc	35 409 196	35 658 538
WP_m	Somma dei volumi di processo misurati	mc	28 487 357	28 606 831
WP	**Quota volumi di processo misurati**	**%**	**80,5%**	**80,2%**
WU_{tot}	Somma dei volumi di utenza totali	mc	13 039 118	13 523 797
WU_m	Somma dei volumi di utenza misurati	mc	11 749 404	12 427 030
WU	**Quota volumi di utenza misurati**	**%**	**90,1%**	**91,9%**
Preq1	**Indicare se il prerequisito sulla disponibilità e affidabilità dei dati di misura è stato conseguito (prerequisito Preq1)**	**-**	**SI**	**SI**
$Preq4_{M1}$	**Indicare l'esito della validazione ai fini della valutazione della disponibilità e affidabilità dei dati per M1 (prerequisito Preq4)**	**-**	**Adeguato**	**Adeguato**
$Ist_{D,M1}$	Indicare se è stata formulata istanza per eventi imprevisti e imprevedibili che hanno comportato il mancato rispetto degli obiettivi per M1	-		

2.2 Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti

Ai sensi dell'art. 21 della RQTI, indicare se il gestore risulta:

Indicare se esiste un atto di accordo stipulato tra gestore e autorità sanitaria locale e/o se il gestore ha adottato, anche in modo parziale e/o solo su una porzione limitata del territorio servito, il modello Water Safety Plan, inoltrando la richiesta di approvazione al CeNSiA entro la data del 31 dicembre dell'anno, precisando la porzione del territorio interessata.

Se disponibile, precisare lo stato di avanzamento nella predisposizione dei programmi di controllo, secondo quanto disposto dal d.lgs. 18/2023.

Precisare il criterio di determinazione del parametro "Numero minimo di campioni (da controlli interni) che il gestore è tenuto a eseguire nell'anno" (CACQ_min) ed eventuali ulteriori specifiche.

Esplicitare eventuali prescrizioni particolari.

Laddove la gestione non fosse in possesso del prerequisito ex art. 21:

- *indicare se sia stata esercitata la facoltà di proporre istanza ai sensi del comma 5.3, lett. b), della deliberazione 917/2017/R/IDR, come circostanziata nel successivo Capitolo 0;*

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- *evidenziare i tempi massimi e le modalità (principali interventi) previsti per il raggiungimento del prerequisito.*

Specificare l'eventuale presenza di interventi necessari per assicurare il mantenimento del prerequisito.

Ai sensi dell'art. 21 della RQTI, indicare se il gestore risulta:

a) essersi dotato delle procedure per l'adempimento agli obblighi di verifica della qualità dell'acqua destinata al consumo umano ai sensi della normativa pro tempore vigente	SI
b) aver applicato le richiamate procedure	SI
c) aver ottemperato alle disposizioni regionali eventualmente emanate in materia	SI
d) aver eseguito il numero minimo annuale di controlli interni, ai sensi della normativa pro tempore vigente	SI

Il secondo prerequisito in merito alla conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua destinata al consumo umano. Nell'ambito di competenza, il gestore ha implementato le procedure per l'adempimento alle prescrizioni del D.Lgs.31/2001 e da Aprile 2023 al D.lgs 18/2023. Tale passaggio ha visto coinvolte, le competenti Autorità Sanitarie Locali, il gestore e l'ATO. Va specificato che la Regione Lazio non ha emanato alcun provvedimento relativo all'operatività dei gestori del Servizio Idrico Integrato in merito alle procedure a cui attenersi per la verifica della qualità dell'acqua erogata. Il gestore ha comunque implementato una procedura interna, che è stata applicata in maniera omogenea e contemporanea su tutto il territorio gestito.

In Tabella è riassunto quanto richiesto in merito al possesso del secondo prerequisito, ovvero alla conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

QA1	Indicare se il gestore si è dotato delle procedure per l'adempimento agli obblighi di verifica della qualità dell'acqua destinata al consumo umano ai sensi del d.lgs. 18/2023	-	X	X
QA2	Indicare se il gestore ha effettivamente applicato le procedure di cui al precedente alinea	-	X	X
QA3	Indicare se il gestore ha ottemperato alle disposizioni regionali eventualmente emanate in materia	-	X	X
$C_{ACQ-min}$	Numero minimo di campioni (da controlli interni) che il gestore è tenuto a eseguire nell'anno	n.	1.044	1,175
W_{prod}	Volume medio nell'anno di acqua distribuita o prodotta ogni giorno (di cui Tab. 1 All. II d.lgs. 18/2023) nell'anno	mc/gg	97.011	97.695
$C_{ACQ-real}$	Numero campioni (da controlli interni) che il gestore ha eseguito nell'anno	n.	2.029	2.240
QA4	Il gestore ha eseguito il numero minimo annuale di controlli interni?	-	SI	SI
Preq2	**Il prerequisito sulla conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti è stato conseguito (prerequisito Preq2)?**	**-**	**SI**	**SI**
$Preq4_{M3}$	**Indicare l'esito della validazione ai fini della valutazione della disponibilità e affidabilità dei dati per M3 (prerequisito Preq4)**	**-**	**Adeguato**	**Adeguato**
$Ist_{D,M3}$	Indicare se è stata formulata istanza per eventi imprevisti e imprevedibili che hanno comportato il mancato rispetto degli obiettivi per M3	-		

2.3 Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane

Ai sensi dell'art. 22 della RQTI, evidenziare se nel territorio gestito siano presenti agglomerati oggetto delle condanne della Corte di Giustizia Europea - pronunciate il 19 luglio 2012 (causa C-565/10), il 10 aprile 2014 (causa C-85/13) e il 6 ottobre 2021 (causa C-668/19) - e non ancora dichiarati conformi alla direttiva 91/271/CEE, alla data del 31 dicembre di ciascun anno (a-1).

Per ciascuna sentenza di condanna, precisare il nome del/degli agglomerati e, per ciascun agglomerato:

- *abitanti equivalenti;*
- *articolo/i della direttiva 91/271/CEE oggetto del provvedimento di condanna;*
- *altro rilevante.*

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Tra le procedure e i criteri per l'individuazione delle risorse da trasferire alla contabilità speciale del Commissario unico[8] di cui all'articolo 2, comma 1, del decreto legge 243/16 - come individuate dall'Autorità con deliberazione 440/2017/R/IDR e differenziate, all'articolo 3, sulla base dei compiti assegnati al Commissario unico - indicare quelle che si è ritenuto di applicare al contesto istituzionale, tecnico e gestionale rinvenibile nei singoli agglomerati non ancora adeguati alla direttiva 91/271/CEE. Ai fini di una coerente individuazione delle eventuali risorse da trasferire al citato Commissario unico, fornire una sintesi e argomentare le informazioni[9] richieste ai sensi dell'articolo 2 della citata deliberazione 440/2017/R/IDR.

Indicare se nel territorio gestito siano presenti agglomerati in procedura di infrazione o EU-Pilot, specificando l'eventuale presenza di interventi necessari per il superamento della procedura.

Laddove la gestione non fosse in possesso del prerequisito ex art. 22:

- *indicare se sia stata esercitata la facoltà di proporre istanza ai sensi del comma 5.3, lett. b), della deliberazione 917/2017/R/IDR, come circostanziata nel successivo Capitolo 0;*

---

[8] Al Commissario unico sono attribuiti compiti di coordinamento e realizzazione degli interventi funzionali a garantire l'adeguamento nel minor tempo possibile alle sentenze di condanna della Corte di Giustizia dell'Unione europea pronunciate il 19 luglio 2012 (causa C-565/10), il 10 aprile 2014 (causa C-85/13) e il 6 ottobre 2021 (causa C-668/19) evitando l'aggravamento delle procedure di infrazione in essere, mediante gli interventi sui sistemi di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue necessari in relazione agli agglomerati oggetto delle predette condanne non ancora dichiarati conformi, ivi inclusa la gestione degli impianti fino a quando l'agglomerato urbano corrispondente non sia reso conforme a quanto stabilito dalla Corte di giustizia dell'Unione europea. Ai sensi dell'art. 4-septies della legge 14 giugno 2019, n. 55 (che ha convertito in legge il decreto-legge 18 aprile 2019, n.32), tra i compiti del Commissario in parola rientrano anche quelli di coordinamento per la realizzazione degli interventi funzionali al superamento della procedura di infrazione in corso n. 2017/2181.

[9] Gli elementi richiesti sono i seguenti:

a) l'estrapolazione del cronoprogramma degli interventi previsti sui sistemi di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue funzionali a garantire l'adeguamento degli agglomerati oggetto delle sentenze di condanna della Corte di Giustizia dell'Unione europea pronunciate il 19 luglio 2012 (causa C-565/10), il 10 aprile 2014 (causa C-85/13) e il 6 ottobre 2021 (causa C-668/19) non ancora dichiarati conformi alla data del 31 dicembre di ciascun anno (a-1);
b) la quantificazione del fabbisogno degli investimenti (per i quali sia prevista "la concorrenza della tariffa o di risorse regionali") relativo alla realizzazione degli interventi di cui al punto precedente;
c) l'indicazione delle fonti di finanziamento del predetto fabbisogno, distinguendo la quota parte riconosciuta nel vincolo ai ricavi del gestore e quella eventualmente coperta con risorse regionali o altre fonti di finanziamento pubblico.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- *evidenziare i tempi massimi e le modalità (principali interventi) previsti per il raggiungimento del prerequisito.*

Qualora uno o più interventi, finalizzati alla messa a norma di abitanti equivalenti ai requisiti della direttiva 91/271/CEE, risultino ammissibili a finanziamento ai sensi della linea di investimento I4.4 ("Investimenti fognatura e depurazione"), di cui alla Componente M2C4 del Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), ne viene data separata evidenza nella presente relazione, illustrando brevemente lo stato di avanzamento dei relativi lavori anche alla luce dei target intermedi e finali correlati all'investimento medesimo.

In riferimento all'art. 22 della RQTI, nel territorio gestito da A.P.S. Spa non sono presenti agglomerati oggetto delle condanne della Corte di Giustizia Europea - pronunciate il 19 luglio 2012 (causa C-565/10) e il 10 aprile 2014 (causa C-85/13) - e non ancora dichiarati conformi alla direttiva 91/271/CEE, alla data del 31 dicembre 2017.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Valutazione prerequisiti per M4				
$Agg_{cond,FOG}$	Numero agglomerati oggetto di condanna per il servizio di fognatura (causa C-565/10, C-85/13, C-668/19 e successive)	n.	0	0
$AE_{cond,FOG}$	Abitanti Equivalenti complessivi degli agglomerati oggetto di condanna per il servizio di fognatura (causa C-565/10, C-85/13, C-668/19 e successive)	A.E.	0	0
$Preq3_{M4}$	**Relativamente al servizio di fognatura, il prerequisito sulla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue è stato conseguito (prerequisito Preq3)?**	**-**	**SI**	**SI**
$Preq4_{M4}$	**Indicare l'esito della validazione ai fini della valutazione della disponibilità e affidabilità dei dati per M4 (prerequisito Preq4)**	**-**	**Adeguato**	**Adeguato**
$Ist_{D,M4}$	Indicare se è stata formulata istanza per eventi imprevisti e imprevedibili che hanno comportato il mancato rispetto degli obiettivi per M4	-		

2.4 Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica

In esito all'attività di validazione attuata dall'Ente di governo dell'ambito sui dati resi disponibili dal gestore, indicare se le verifiche condotte sulla base dei criteri di cui all'art. 23 della RQTI[10], abbiano messo in luce carenze nella disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica, specificando su quale/i macro-indicatore/i si riflettono dette criticità.

Specificare l'eventuale presenza di interventi necessari per assicurare il mantenimento del prerequisito.

Laddove la gestione non fosse in possesso del prerequisito ex art. 23:

[10] Si richiamano i criteri di validazione recati al comma 23.1 della delibera 917/2017/R/IDR:

a) completezza dei dati forniti rispetto a quelli complessivamente richiesti a ciascun gestore;
b) correttezza della compilazione, intesa come assenza di dati palesemente errati;
c) coerenza con il Programma degli Interventi, come modificato ai sensi della deliberazione 918/2017/R/IDR sulla base di confronti tra dati logicamente correlati, nonché, ove applicabile, con reclami e segnalazioni presentate dalle utenze;
d) congruità dei valori, anche sulla base dei confronti con le altre fonti informative disponibili;
e) grado di certezza del dato in termini di incidenza di componenti stimate e di componenti effettivamente rilevate sul totale per ciascun dato comunicato.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- *indicare se sia stata esercitata la facoltà di proporre istanza ai sensi del comma 5.3, lett. b), della deliberazione 917/2017/R/IDR, come circostanziata nel successivo Capitolo 0;*
- *evidenziare i tempi massimi e le modalità (principali interventi) previsti per il raggiungimento del prerequisito.*

Il quarto ed ultimo prerequisito, non è relativo ad uno specifico servizio, ma è mirato a misurare il grado di conoscenza e monitoraggio del Servizio Idrico Integrato sia da parte del gestore che da parte dell'EGA. Di fatto, pur restando in capo al gestore la responsabilità dei dati comunicati, l'EGA viene coinvolto nella conoscenza dell'intero sistema, ma soprattutto nella conoscenza delle carenze, ovvero delle criticità che determineranno i necessari futuri adeguamenti sia di investimento che propriamente gestionali.

Viene affidato all'EGA il compito di validare i dati di qualità tecnica attraverso le seguenti verifiche:

- completezza dei dati forniti rispetto a quelli complessivamente richiesti;
- correttezza della compilazione (assenza di dati palesemente errati);
- coerenza con il Programma degli Interventi, sulla base di confronti tra dati logicamente correlati, nonché, ove applicabile, con reclami e segnalazioni presentate dalle utenze;
- congruità dei valori, anche sulla base dei confronti con le altre fonti informative disponibili;
- grado di certezza del dato in termini di incidenza di componenti stimate e di componenti effettivamente rilevate sul totale per ciascun dato comunicato.

L'esito della attività di validazione dei dati di qualità tecnica ha portato ad esito positivo.

Nel corso del 2022 e del 2023 sono ancora in corso ed in fase di espletamento per i Comuni neoacquisiti ed in corso di acquisizione, lo sviluppo del Work Force Management (WFM) finalizzato ad una gestione più efficiente di tutti gli interventi sul servizio idrico integrato, aggiungendo strumenti di supporto come Controltag di cui al paragrafo 2 e strumenti di raccolta dati ed elaborazione come Net@Dive in grado, tramite l'implementazione di connettori automatici con altri sistemi informativi, di storicizzare il dato e renderlo inequivocabilmente univoco, riducendo al minimo l'apporto di informazioni provenienti da altri data base.

Rimane inteso che l'adozione di tali sistemi non è da sola sufficiente a risolvere tutte le criticità ereditate dalle precedenti gestioni in particolar modo per quello che riguarda la disponibilità dei dati

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

di qualità tecnica: per tale motivo, al fine di alimentare costantemente i nuovi prodotti, APS ha avviato un vasto programma di investimenti per conoscere, misurare e monitorare tutti i comparti del SII, quali:

- Realizzazione di un sistema informativo territoriale (In esecuzione);
- Realizzazione di un sistema di telecontrollo (In esecuzione);
- Implementazione di un sistema di registrazione smaltimento fanghi (In esecuzione);
- Smart metering (In esecuzione);
- Mappatura, GIS, progetto distrettualizzazione e ricerca perdite (In esecuzione);

Si tiene a precisare che, essendo APS un gestore ancora in fase di acquisizione dei comuni dell'ATO 3, i dati necessari per la redazione della QT non dipendono unicamente dalla qualità intrinseca del Gestore ma piuttosto dall'eredità derivante dalle precedenti gestioni ed in particolar modo da:

- Scarsa o assente conoscenza della consistenza e geolocalizzazione delle reti e degli impianti;
- Parziale o totale assenza dei misuratori di portata;
- Parziale o totale assenza dei registri di misura;
- Impianti e reti obsoleti e soggetti alla sola manutenzione ordinaria.

La società, per il biennio 2022-2023 ha presentato istanza per posticipare, secondo il cronoprogramma allegato alla stessa, la valutazione del proprio perimetro di Qualità Tecnica e per l'esclusione dai meccanismi incentivanti e penalizzanti, in quanto ha implementato i dati in suo possesso effettuando il calcolo dei macroindicatori, al fine di poter determinare classe di appartenenza ed obiettivi di riferimento, considerando un perimetro di qualità tecnica con tutti i comuni gestiti nel biennio anche se essi erano gestiti parzialmente nell'anno o da solo un anno. Di seguito riepilogo degli investimenti previsti per il miglioramento del prerequisito 4 e gli ulteriori investimenti individuati al parziale ottenimento degli obiettivi prefissati:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	2024-2029	Oltre 2029
Preq4	**461.666,67 €**	**446.666,67 €**	**7.245.000,00 €**	**14.545.000,00 €**
KNW1.1	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €
Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €
KNW1.2	421.666,67 €	421.666,67 €	7.050.000,00 €	6.290.000,00 €
Interferenza	- €	- €	4.520.000,00 €	6.200.000,00 €
Tariffa	421.666,67 €	421.666,67 €	2.530.000,00 €	90.000,00 €
KNW2.1	25.000,00 €	10.000,00 €	75.000,00 €	3.955.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	3.800.000,00 €
Tariffa	20.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €	155.000,00 €
KNW2.3	10.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €	4.210.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	60.000,00 €	4.120.000,00 €
Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3 Macro-indicatori di qualità tecnica

3.1 M0 - Resilienza idrica

3.1.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP1.2 Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	*L'origine naturale di alcuni composti presenti nelle acque, soprattutto nelle zone vulcaniche, ha comportato la necessità di interventi di potabilizzazione dell'acque emunte*
APP2.1 Assenza parziale o totale delle reti di adduzione	*Potenziamento e risanamento di adduttrici non in grado di soddisfare il fabbisogno idropotabile*
APP2.3 Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	*Realizzazione nuovo pozzo e reti di adduzione*

Per il gestore APS il macro-indicatore M0 viene calcolato disgiuntamente ad altri gestori.

Nel biennio 2024/2025 per incrementare il valore della resilienza del sistema si sono poste in atto le seguenti azioni:

- incremento dei volumi captati dalla falda prevedendo e realizzando una captazione tramite pozzo in località S. Anatolia presso il comune di Borgorose;
- Incremento dell'adduzione dal consorzio Media Sabina per il comune di Magliano.

Le azioni introdotte nel biennio di riferimento ci consentiranno di portare l'indicatore sotto la soglia stabilita.

Il gestore congiuntamente con la Regione Lazio – Direzione Regionale Lavori Pubblici Stazione Unica Appalti, dipartimento Risorse Idriche e Difesa del Suolo, sta redigendo il piano per il passaggio delle concessioni idriche dai Comuni del territorio, mediante la stipula di una convenzione con la quale censire tutte le fonti di approvvigionamento sfruttate da APS al fine di

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

conoscerne le potenzialità e le condizioni di uso attuali. Tale disposizione permetterà di regolarizzare gli aspetti amministrativi e contabili entro il biennio 2024 / 2025.

3.1.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, richiamare il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio "Riepilogo_RQTI" presente nel file RDT2024.

Macro-indicatore		**Valori per definizione obiettivo 2024**	**Definizione obiettivo 2025**
M0	M0a	0,97	
	M0b	0,97	
	DISP	36.871.549	37.240.265
	Classe	E	E
	Obiettivo RQTI	**+1% di DISP**	**+1% di DISP**
	Valore obiettivo DISP	**37.240.265**	**37.612.667**
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M0	**2023**	

Motivare laddove il calcolo dell'obiettivo per gli anni 2024 e 2025 presente nel citato foglio di lavoro non tenga in considerazione determinate condizioni specifiche in cui si trova la gestione.

3.1.3 Investimenti infrastrutturali

Indicare le informazioni rilevanti ai fini della valutazione della coerenza tra investimenti previsti e obiettivi da conseguire.

Commentare gli interventi di tipo infrastrutturale inseriti nel Programma degli interventi, indicando il totale degli importi di spesa nell'anno, degli importi (realizzati o previsti) di entrata in

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

esercizio[11] *e, per gli investimenti realizzati, degli importi che, non entrando in esercizio, andranno ad alimentare i LIC (lavori in corso) dell'anno*[12].

Per i principali interventi o gruppi di interventi, inoltre:

- *indicare se sono state valutate diverse opzioni progettuali, indicando le motivazioni della scelta alla luce degli obiettivi posti;*
- *illustrare il cronoprogramma di massima, evidenziando eventuali aspetti peculiari di interesse;*
- *indicare l'eventuale collegamento tra interventi infrastrutturali e interventi gestionali per la risoluzione della medesima criticità;*
- *specificare la natura degli eventuali contributi pubblici indicati (es. FSC, Regionali…), con evidenza degli interventi che abbiano avuto accesso al finanziamento tramite il primo stralcio del Piano Nazionale di interventi nel settore idrico, ai sensi del comma 516 della legge 205/2017; precisare per questi ultimi la misura del finanziamento e se siano stati ricompresi nella sezione "invasi" o nella sezione "acquedotti" del suddetto Piano*[13]*;*
- *altri elementi rilevanti.*

In relazione agli interventi associabili al macro-indicatore M0 e finanziati ai sensi della linea di investimento I4.1 ("Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico")[14]*, di cui alla componente M2C4 del PNRR, precisare lo stato di avanzamento sotteso agli interventi interessati e lo sviluppo temporale delle relative spese previste, anche alla luce dei target correlati all'investimento medesimo.*

---

[11] L'importo entrato in esercizio può essere superiore a quello speso nell'anno nei casi di conclusione di interventi pluriennali.

[12] Per ciascun intervento, l'importo dei LIC generati nell'anno non può essere superiore all'importo speso nel medesimo anno. I LIC si generano laddove il cespite non sia entrato in esercizio nell'anno considerato.

[13] Si rammenta che, ai sensi del comma 2.4 della delibera 425/2019/R/IDR, gli interventi oggetto della sezione "acquedotti" del Piano (di cui all'Allegato 1 al d.P.C.M. del 1° agosto 2019), ai fini del finanziamento, devono tra l'altro essere recepiti dall'Ente di riferimento – per il tramite dell'Ente di governo dell'ambito competente qualora differente – nella relativa pianificazione, e detti interventi sono soggetti agli obblighi informativi e di rendicontazione di cui all'art. 5 della medesima delibera.

[14] Approvata con decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (all'epoca Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili) del 16 dicembre 2021 (n. 517).

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Ove presenti interventi pianificati la cui realizzazione sia affidata a figure terze rispetto al gestore, si richiede di argomentare in merito alle ragioni del ricorso a tale specificità (i. opere non ulteriormente procrastinabili in contesti in cui l'affidatario non abbia ancora conseguito idonea capacità di ricorso al credito e di attrazione delle necessarie competenze specialistiche; ii. Opere che risultino asservite a territori più ampi del singolo ATO pur insistendo sul territorio gestito dall'operatore di riferimento). Motivare l'assenza di interventi infrastrutturali in presenza di obiettivi di miglioramento, indicando le eventuali attività gestionali finalizzate al raggiungimento dell'obiettivo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	2024-2029	Oltre 2029
M0	**723.279,75 €**	**1.185.867,53 €**	**6.745.356,61 €**	**166.782.863,06 €**
APP1.2	100.595,20 €	50.000,00 €	306.362,20 €	10.121.475,48 €
Contributi CFP MINA	595,20 €	- €	595,20 €	- €
Contributi CFP Reg. 2019/2022	- €	- €	- €	- €
Tariffa	100.000,00 €	50.000,00 €	305.767,00 €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	10.121.475,48 €
APP2.1	- €	747.899,67 €	4.487.398,00 €	127.939.057,81 €
CIS	- €	- €	- €	88.988.375,55 €
Interferenza	- €	747.899,67 €	4.487.398,00 €	9.830.323,02 €
PNIISSI	- €	- €	- €	16.795.627,60 €
Z - Piano Nazionale sez. Invasi/ Piano Straordinario	- €	- €	- €	12.324.731,64 €
APP2.3	622.684,55 €	387.967,87 €	1.951.596,41 €	28.722.329,77 €
Contributi CFP MINA	155.647,87 €	135.647,87 €	735.139,73 €	- €
Interferenza	467.036,68 €	85.220,00 €	552.256,68 €	4.205.329,77 €
Protezione Civile		167.100,00 €	664.200,00 €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	24.517.000,00 €

3.1.4 Interventi gestionali

Commentare gli interventi di tipo gestionale volti a risolvere criticità afferenti al macro-indicatore di qualità tecnica considerato.

Laddove, nell'ambito della predisposizione tariffaria ai sensi della deliberazione 639/2023/R/IDR fossero stati richiesti $Opex_{QT}^{a}$ *(formulando apposita istanza motivata), rinviare alla pertinente sezione della "Relazione di accompagnamento – Predisposizione tariffaria MTI-4".*

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3.2 M1 - Perdite idriche

3.2.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	***Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture***
DIS1.2 Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione (condotte, opere civili, apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche) –	*La rete di distribuzione sul territorio in gestione è caratterizzata da un'età media elevata che aumenta il rischio di rottura e di conseguenza comporta un continuo aumento delle perdite.*
DIS3.2 Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà dei misuratori di utenza	*Campagna massiva di sostituzione dei contatori di utenza al fine di ridurre sia le perdite idriche apparenti sia l'età media dei misuratori istallati.*
KNW1.1 Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	*Campagna massiva di mappatura delle reti al fine di implementare distrettualizzazione e ricerca perdite.*

3.2.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

Sulla base dei volumi totali immessi nel sistema di acquedotto nei comuni gestiti (volumi acquistati da altri gestori, pozzi misurati, sorgenti misurate, sorgenti PRGA-PDA ATO3) ed in funzione della lunghezza della rete di adduzione e distribuzione (dato PDA ATO3 2010) il gestore si colloca nella classe di appartenenza "E" con obiettivo di miglioramento pari a -6% di M1 per il biennio in esame:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M1	M1a	15,64	14,70
	M1b	62,07%	58,35%
	Classe	E	E
	Obiettivo RQTI	**-6% di M1a**	**-6% di M1a**
	Valore obiettivo M1a	**14,70**	**13,82**
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M1	**2023**	

3.2.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

In relazione agli interventi finanziati ai sensi della linea di investimento I4.1 ("Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"), di cui alla componente M2C4 del PNRR, nonché di quelli finanziati ai sensi della linea I4.2 ("Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti")[15], di cui alla medesima componente del richiamato Piano, precisare lo stato di avanzamento sotteso agli interventi interessati e lo sviluppo temporale delle relative spese previste, anche alla luce dei target correlati all'investimento medesimo.

Con riferimento agli interventi che risultano ammissibili a finanziamento nell'ambito dell'Asse IV "Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti" del PON "Infrastrutture e Reti", valevole ai fini dei finanziamenti dei fondi REACT-EU[16], fornire evidenza dello stato di avanzamento dei lavori e delle spese sottese all'intervento interessato, esplicitando l'impatto in termini di raggiungimento dei target del citato

[15] Adottati con i Decreti Direttoriali 24 agosto 2022, n.594/2022 e 24 marzo 2023, n.181/2023, del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

[16] Si veda l'atto recante "Elenco aggiornato delle operazioni ammesse" del 13 giugno 2022, reperibile al link: manifestazioni-di-interesse-react (mit.gov.it)

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

programma (miglioramento dell'indicatore M1b, chilometri di rete di distribuzione distrettualizzata, n. di agglomerati oggetto di interventi di distrettualizzazione).

Indicare e commentare l'eventuale presenza di interventi sugli strumenti di misura funzionali all'adempimento del D.M. 93/2017; qualora sia stata avanzata all'Autorità istanza di deroga ai sensi del comma 18.7 del richiamato DM entro i termini fissati dalla delibera 332/2020/R/IDR[17]*, illustrare lo stato di avanzamento dei piani di miglioramento dei servizi di misura oggetto dell'istanza, anche in relazione all'adozione di strumenti di misura dotati di dispositivi di water smart metering.*

Motivare l'assenza di interventi infrastrutturali in presenza di obiettivi di miglioramento, indicando le eventuali attività gestionali finalizzate al raggiungimento dell'obiettivo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	2024-2029	Oltre 2029
M1	9.822.449,33 €	12.166.993,17 €	38.893.719,41 €	84.089.225,41 €
DIS1.2	2.639.335,73 €	2.751.889,67 €	8.354.316,19 €	74.607.917,02 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €	5.733.311,00 €	- €
Contributi CFP Reg.	50.000,00 €	- €	50.000,00 €	115.000,00 €
FINANZIAMENTO PNRR	598.286,00 €	598.286,00 €	1.768.559,12 €	- €
Interferenza	20.000,00 €	55.000,00 €	155.000,00 €	35.269.263,75 €
PNIISSI	- €	- €	- €	14.634.373,13 €
Protezione Civile		150.000,00 €	450.000,00 €	- €
Tariffa	59.946,07 €	37.500,00 €	197.446,07 €	24.589.280,14 €
DIS3.2	2.950.972,86 €	3.642.246,77 €	13.028.953,64 €	4.981.390,39 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.267.504,77 €	1.267.504,77 €	3.556.893,55 €	- €
FINANZIAMENTO PNRR	1.374.742,00 €	2.374.742,00 €	7.124.226,00 €	- €
Interferenza	- €	- €	2.039.108,00 €	- €
PNIISSI	- €	- €	- €	4.981.390,39 €
RL 23-24	308.726,09 €		308.726,09 €	- €
KNW1.1	4.232.140,74 €	5.772.856,74 €	17.510.449,59 €	4.499.918,00 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.426.247,40 €	1.466.963,40 €	4.592.769,59 €	- €
FINANZIAMENTO PNRR	2.805.893,33 €	4.305.893,33 €	12.917.680,00 €	- €
PNIISSI	- €	- €	- €	4.499.918,00 €

La notevole età media delle reti e degli impianti idrici in gestione ad APS determina una elevata obsolescenza delle infrastrutture, diffusa su tutto il territorio in gestione. La vetustà delle condotte incide fortemente sulla rapidità di decadimento dei materiali e sui rischi di rottura accidentali delle condotte con l'effetto di determinare un aumento generalizzato della frequenza degli interventi di manutenzione su guasto, con conseguente impatto negativo sugli indicatori relativi alle perdite idriche.

[17] Deliberazione dell'Autorità 8 settembre 2020, recante "Procedimento per la valutazione delle istanze di deroga ai termini per le verifiche periodiche degli strumenti di misura del servizio idrico integrato, previsti dall'articolo 18, comma 5, del decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 21 aprile 2017, n. 93".

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

APS ha approntato un piano finalizzato all'efficientamento delle reti idriche per la concreta riduzione delle perdite idriche fisiche ed apparenti presentando il proprio progetto per la richiesta di supporto al bando PNRR.

Per la riduzione delle perdite fisiche o reali sono state definite le seguenti principali azioni:

- Rilievo delle reti
- Interventi diretti di ricerca perdite
- Distrettualizzazione e di implementazione del telecontrollo nei punti di misura

La distrettualizzazione è una tecnica innovativa indispensabile per poter individuare, tramite bilanci volumetrici e di pressione, le aree con maggior intensità di perdite idriche reali ed apparenti, per poter intervenire tempestivamente anche in caso di rotture preservando di conseguenza la risorsa idrica. Parallelamente alla distrettualizzazione sono previsti interventi di bonifica delle reti, mirati all'eliminazione delle condotte più vetuste, soggette alla maggior parte dei guasti accidentali, che richiedono pertanto il maggior numero di interventi di riparazione durante l'anno.

Gli investimenti previsti per il macro-indicatore M1 fanno parte di unico progetto che va da:

- sostituzione massiva di contatori di utenza statici ed intelligenti, completi di sistemi di trasmissione dati con la tecnica Walk-by/Drive-by e protocollo integrato LoRaWAN™ , nonché dei servizi di gestione del cliente e della configurazione del software contatori di utenza con contatori smart walk-by e drive-by, l'appalto dei primi 54000 misuratori già in fase di esecuzione per i comuni di Antrodoco, Ascrea, Belmonte in Sabina, Borgo Velino, Borgorose, Castel di Tora, Castel Sant'Angelo, Cittaducale, Fiamignano, Frasso Sabino, Mompeo, Monteleone Sabino, Montenero Sabino, Pescorocchiano, Petrella Salto, Poggio Nativo, Rieti, Scandriglia, Torricella in Sabina, si concluderà entro 24 mesi; parallelamente si sta per concludere anche il progetto pilota nel comune di Cittaducale volto all'implementazione di una rete Lora per l'acquisizione in tempo reale delle misure;
- rilievo, distrettualizzazione della rete idrica, modellazione idraulica, analisi e ricerca delle perdite idriche delle condotte con:
  - servizi di rilievo e georeferenziazione delle reti idriche e dei manufatti di rete, di implementazione dei dati nel sistema informativo territoriale aziendale, monitoraggio delle pressioni e delle portate di rete, modellazione idraulica,

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

progettazione dei distretti idrici, analisi e ricerca delle perdite idriche, pianificazione di interventi per la risoluzione delle perdite diffuse:

caratterizzazione delle reti, attraverso il rilievo in sito dei tracciati plano-altimetrici delle tubazioni - fino all'ordine delle distributrici secondarie comprese le diramazioni di utenza e di tutti gli organi di manovra, strutture e particolari impiantistici come serbatoi, torrini e partitori, pozzi, sorgenti, punti di immissione da altri gestori, punti di fornitura ad altri gestori, stazioni di pompaggio, pozzetti, valvole e saracinesche, punti di fine condotta, connessioni tra le condotte, scarichi e sfiati, idranti (ed eventuale rete antincendio separata), allacci e misuratori d'utenza, fontane, misuratori di portata e di pressione ed ogni altra apparecchiatura idraulica presente sulle reti;

Digitalizzazione delle reti idriche e di tutte le infrastrutture idrauliche rilevate durante la campagna di caratterizzazione, secondo le modalità descritte nelle specifiche tecniche;

Rilevazione e **segnalazione** delle perdite amministrative;

- lavori inerenti alla realizzazione di interventi di distrettualizzazione e di realizzazione di manufatti (pozzetti) funzionali alla installazione dei sistemi di misura e monitoraggio delle portate e delle pressioni: sono previste le attività di fornitura e messa in opera di sistemi, apparecchiature e strumentazioni necessari al controllo dei volumi captati e distribuiti nei distretti idrici;
- servizi di ingegneria di progettazione degli interventi di distrettualizzazione e delle postazioni di monitoraggio e controllo (ai sensi del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207): Implementazione preliminare del modello matematico;
- Campagna di monitoraggio di portate e pressioni per le reti di distribuzione urbana mediante strumentazione mobile da installare presso le infrastrutture di rete;
- Sviluppo, affinamento e calibrazione del modello matematico, interfacciato con il GIS, per la verifica del comportamento idraulico delle reti;
- Individuazione dei DMA (district metered area-ossia i distretti idrici) con la redazione di un progetto di distrettualizzazione delle reti e delle infrastrutture necessarie alla corretta gestione dei distretti sia in termini di portate che di pressioni;

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- Progettazione degli interventi di distrettualizzazione e delle postazioni di monitoraggio necessaria alla successiva attività di realizzazione degli interventi;
- lavori inerenti alla realizzazione di interventi di distrettualizzazione e di realizzazione di manufatti (pozzetti) funzionali alla installazione dei sistemi di misura e monitoraggio delle portate e delle pressioni; sono previste le attività di fornitura e messa in opera di sistemi, apparecchiature e strumentazioni necessari al controllo dei volumi captati e distribuiti nei distretti idrici;
- Calibrazione dei modelli matematici post distrettualizzazione e nuova acquisizione dei dati delle postazioni di monitoraggio;
- Bilanci idrici e definizione e calcolo degli indici tecnici prestazionali dei distretti;

Il primo appalto è già stato espletato ed è in fase di contrattualizzazione la conclusione dello stesso è prevista entro 21 mesi dall'inizio dei lavori.

- realizzazione di una **Control Room** Aziendale che funge da centro operativo per la Pianificazione Strategica e la Gestione operativa degli Asset grazie a differenti piattaforme informatiche integrate tra esse come: Water Management System che dialogherà con i software di gestione aziendale come il GIS, l'Asset Management, il Work Force Management, il CRM ed il Telecontrollo.
- La control room è già in fase di progettazione e si prevede la messa in esercizio entro 12 mesi;
- Nell'ambito del progetto si prevede di implementare nei principali impianti e lungo tutta la rete strumentazione collegata al sistema del **Telecontrollo**, che comprende pertanto tutti gli strumenti di misura sia legati alla Distrettualizzazione della rete sia legati al migliore controllo dei diversi flussi, smart meter, pressioni, qualità, livelli presenti negli impianti del servizio acquedotto;
- L'appalto per la fornitura di quadri di telecontrollo è già in fase operativa, la progettazione dell'architettura informatica e dei plc viene svolta internamente.

Complementari agli investimenti previsti per tale progetto ci sono interventi specifici su reti ed impianti di acquedotto, individuati in funzione delle criticità segnalate durante i passaggi di gestione o emerse durante l'operatività di APS. Per tali interventi sono stati, di norma, redatti documenti preliminari alla progettazione nei quali, oltre all'inquadramento vincolistico ed urbanistico, sono

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

state evidenziate le problematiche legate al sito e gli obiettivi ai quali arrivare, lasciando al progettista la facoltà di proporre almeno due soluzioni progettuali nell'ottica dell'efficienza energetica, nell'economicità e dell'efficacia degli interventi.

A parziale completamento degli investimenti necessari all'ottenimento degli obiettivi, sono stati individuati ulteriori investimenti per i quali in parte si è richiesto il finanziamento PNRR ed in parte si stanno cercando fonti di finanziamento extra tariffarie. Tali interventi sono stati inseriti all'interno del programma degli interventi con la sola quota riferita alla progettazione (ove avviata), è previsto un aggiornamento al piano nel caso di erogazione del finanziamento. Le fonti di finanziamento extra-tariffarie presenti nel piano sono:

- Finanziamenti del Ministero dell'Ambiente
- Finanziamenti della Regione Lazio
- Interferenza d'Ambito Ato2 Lazio Centrale Roma – Ato3 Lazio Centrale Rieti
- Protezione Civile

Nell'ambito della richiesta di finanziamento al Piano Nazionale Per la Ripresa e Resilienza M2C4 I4.2 (PNRR) APS ha trasmesso all'ATO3 Lazio Centrale una proposta comprende le reti idriche di distribuzione dei 40 Comuni, già acquisiti e che, oltre ad avere a disposizione i dati di gestione, presentano le maggiori criticità e numero di perdite e che richiedono pertanto la messa a punto di interventi mirati per la riabilitazione e l'ottimizzazione delle reti. Nella tabella seguente sono riassunte le informazioni nello scenario di partenza (2020):

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Comune	Volumi immessi	Volume erogato	Volume perso	MIa	MIb	ID
nome	*mc*	*mc*	*mc*	*mc/gg*Km*	*%*	*classe*
Antrodoco	472.409,28	154.048,29	318.360,99	10,1	67,39%	E
Belmonte in Sabina	146.642,40	48.249,65	98.392,75	4,5	67,10%	E
Borgorose	1.298.055,79	261.141,28	1.036.914,51	29,5	79,88%	E
Borgo Velino	230.563,00	77.636,20	152.926,80	17,3	66,33%	E
Castel di Tora	73.660,00	35.649,42	38.010,59	12,0	51,60%	D
Castelnuovo di Farfa	212.552,64	79.364,83	133.187,81	12,1	62,66%	E
Castel Sant'Angelo	406.183,68	118.068,24	288.115,44	20,4	70,93%	E
Cittaducale	1.903.626,41	445.124,23	1.458.502,18	21,2	76,62%	E
Collalto Sabino	129.922,70	33.638,49	96.284,21	9,1	74,11%	E
Collevecchio	179.124,48	104.547,22	74.577,26	14,7	41,63%	C
Contigliano	578.352,00	346.555,57	231.796,43	8,9	40,08%	C
Fara in Sabina	2.720.295,36	709.134,20	2.011.161,16	28,3	73,93%	E
Fiamignano	517.884,30	98.403,07	419.481,23	14,3	81,00%	E
Forano	492.276,96	160.054,80	332.222,16	13,0	67,49%	E
Frasso Sabino	111.637,44	51.467,42	60.170,03	17,2	53,90%	D
Greccio	277.772,00	94.444,20	183.327,80	13,9	66,00%	E
Labro	138.758,40	27.838,67	110.919,73	10,0	79,94%	E
Leonessa	1.063.140,80	278.954,05	784.186,75	8,1	73,76%	E
Magliano Sabina	788.400,00	288.932,12	499.467,88	6,3	63,35%	E
Mompeo	108.168,48	32.895,32	75.273,16	11,1	69,59%	E
Monteleone Sabino	238.412,16	67.496,89	170.915,27	9,6	71,69%	E
Montenero Sabino	65.910,24	16.966,74	48.943,50	3,9	74,26%	E
Montopoli di Sabina	997.799,04	250.296,53	747.502,51	33,8	74,92%	E
Morro Reatino	129.297,60	27.424,98	101.872,62	9,5	78,79%	E
Pescorocchiano	916.838,39	380.599,49	536.238,90	18,6	58,49%	E
Petrella Salto	836.142,19	102.278,67	733.863,52	21,6	87,77%	E
Poggio Mirteto	1.287.614,88	320.507,61	967.107,27	47,2	75,11%	E
Poggio Nativo	537.306,00	169.546,71	367.759,29	19,5	68,45%	E
Rieti	12.681.215,80	4.169.416,74	8.511.799,06	49,9	67,12%	E
Rivodutri	362.664,00	80.725,06	281.938,94	11,8	77,74%	E
Salisano	97.693,60	43.344,90	54.348,70	6,2	55,63%	E
Scandriglia	390.332,32	206.096,01	184.236,31	5,9	47,20%	D
Torricella in Sabina	350.856,00	94.064,71	256.791,29	15,5	73,19%	E
Monteflavio	275.794,96	107.072,33	168.722,63	20,2	61,18%	E
Montelibretti	949.050,23	572.307,94	376.742,29	24,5	39,70%	C
Montorio Romano	418.929,86	228.042,05	190.887,81	16,5	45,57%	D
Moricone	535.531,84	280.831,90	254.699,94	26,2	47,56%	D
Nerola	559.323,87	278.425,84	280.898,03	22,4	50,22%	D
Palombara Sabina	2.315.724,12	1.006.990,41	1.308.733,71	127,4	56,52%	E
Vallinfreda	119.896,00	22.316,56	97.579,44	33,3	81,39%	E
	35.915.759,23	**11.870.899,35**	**24.044.859,88**	**22,6**	**66,95%**	**E**

	AMBITO TERRITORIALE DI DISTRETTUALIZZAZIONE	AMBITO TERRITORIALE DI INTERVENTO
Comuni	53	40
km rete	3.426	2.906
Abitanti serviti	160.074	151.112

Per gli interventi proposti e con riferimento al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.. sono stati predisposte n.4 Progettazioni di Livello Esecutivo (misure C1, C2, C3, I.2) e n.1 Progettazione di Livello Definitivo (I.1), tutti approvati con Deliberazione di ATO 3 n 9 del 15.05.2022 ed immediatamente appaltabili al fine della pronta attuazione all'ottenimento del finanziamento PNRR e della completa

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

realizzazione entro il 31.12.2025. I suddetti progetti sono comprensivi di tutti gli elaborati necessari all'esatta individuazione delle prestazioni da porre a base gara:

MISURA	ATTIVITA' PREVISTE NEI SINGOLI PROGETTI ESECUTIVI
C.1.	**Servizi e Lavori per il rilievo, la distrettualizzazione della rete idrica, la modellazione idraulica, l'analisi e la ricerca delle perdite idriche nelle condotte ricadenti nell'Area Territoriale di Intervento,** per le seguenti attività: 1. rilievo e restituzione in GIS; 2. creazione DMA e distrettualizzazione; 3. modellazione idraulica e calibrazione; 4. prelocalizzazione perdite 5. analisi per l'individuazione di tratti di rete / allacciamenti da sostituire
C.2.	**Fornitura ed installazione dei sistemi di misura** di portata e pressione sia lungo la rete che negli asset fuori terra (serbatoi, centrali, ecc) nonché dei relativi sistemi di trasmissione ed integrazione al telecontrollo aziendale
C.3.	**Servizi per l'implementazione della Piattaforma di Digitalizzazione e Control Room aziendale**, comprendente la fornitura ed installazione dei sistemi Hardware e software per l'Asset Management Water Management System da integrarsi ai software aziendali quali CRM, ERP, Telecontrollo TLC, WFM, ecc
I.1.	**Realizzazione dei lavori di riparazione perdite puntuale, riabilitazione di tratti di rete con sostituzione o, ove possibile con interventi di risanamento NO DIG**
I.2.	**Fornitura e posa in opera di contatori MID per acqua potabile con Modulo di telelettura – Smart Meter**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

-Efficientamento e digitalizzazione delle reti di distribuzione idrica gestite da Acqua Pubblica Sabina S.P.A. finalizzato alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua di 53 Comuni ricandenti nel territorio dell'ATO3_Lazio Centrale Rieti-

	COFINANZIAMENTO	PNRR	TOTALI PROGETTO
A1) LAVORI,SERVIZI,FORNITURE:			
1a) Lavori a misura/corpo			
1a.1) Lavori ((Distr) (CR) (TLC1) (SM)	10 230 936,23 €		
1a.2) Lavori F (Distr)((TLC) (SM)		8 739 546,65 €	
1b) Servizi a misura/corpo			
1b.1) Servizi (Distr) (CR) (SM)	3 845 529,43 €		
1b.2) Servizi (Distr)((TLC) (SM)		2 459 391,81 €	
1c) Forniture a misura/corpo			
1c.1) Forniture cofinanziamento (SM) (CR) (TLC1)	5 420 857,09 €		
1c.2) Forniture PNRR (SM) (TLC)		8 362 769,82 €	
IMPORTO TOTALE (A)	**19 497 322,75 €**	**19 561 708,28 €**	**39 059 031,03 €**
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
B1 - Spese Generali	1 806 670,22 €	1 146 925,79 €	
B2 - Acquisizione aree ed immobili, Espropri	120 000,00 €	120 000,00 €	
B3 - Lavori in economia	-	-	
B4 - Imprevisti e perizie di variante	1 063 391,16 €	1 008 129,27 €	
IMPORTO TOTALE (B)	**2 990 061,38 €**	**2 275 055,06 €**	**5 265 116,44 €**
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO IVA ESCLUSA = A+B	**22 487 384,13 €**	**21 836 763,34 €**	**44 324 147,47 €**
B5 - IVA			
B5.1) IVA 22%			6 883 750,81 €
B5.2) IVA 10%			1 238 020,65 €
TOTALE B5			**8 121 771,47 €**
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO IVA INCLUSA = A+B+B5			**52 445 918,94 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

PROPOSTA PNRR	2020-2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	8.204.410,02 €	4.604.855,84 €	4.645.571,84 €	4.732.546,46 €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €
M1	8.204.410,02 €	4.604.855,84 €	4.645.571,84 €	4.632.546,46 €	- €	- €	- €
POS1 RDF20	1.840.978,00 €	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €		- €	- €
Interventi sulle condotte per il recupero delle dispersioni fisiche - RETI 1 Tutti i Comuni (23 INT)	1.840.978,00 €	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €		- €	- €
POS1.10	4.071.348,00 €	1.267.504,77 €	1.267.504,77 €	1.021.884,01 €	- €	- €	- €
Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal sistema fognario-depurativo da utilizzare ai fine del bilancio idrico SM1 Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)	4.071.348,00 €	1.267.504,77 €	1.267.504,77 €	1.021.884,01 €	- €	- €	- €
POS1.4	1.275.084,02 €	1.426.247,40 €	1.466.963,40 €	1.699.558,78 €	- €	- €	- €
Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni dell'interferenza - DISTR.1	1.275.084,02 €	1.426.247,40 €	1.466.963,40 €	1.699.558,78 €	- €	- €	- €
POS1.7	1.017.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC1 + control room	1.017.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
M2	- €	- €	- €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €
POS1.15	- €	- €	- €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €
Control room	- €	- €	- €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €
FINANZIAMENTO PNRR	26.298,88 €	4.778.921,33 €	7.278.921,33 €	7.252.622,45 €	2.500.000,00 €	- €	- €
M1	26.298,88 €	4.778.921,33 €	7.278.921,33 €	7.252.622,45 €	2.500.000,00 €	- €	- €
POS1.1	- €	902.515,67 €	1.402.515,67 €	1.402.515,67 €	500.000,00 €	- €	- €
Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni fuori interferenza - DISTR-PNRR	- €	902.515,67 €	1.402.515,67 €	1.402.515,67 €	500.000,00 €	- €	- €
POS1.11	- €	1.374.742,00 €	2.374.742,00 €	2.374.742,00 €	1.000.000,00 €	- €	- €
Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal sistema fognario-depurativo da utilizzare ai fine del bilancio idrico SM-PNRR	- €	1.374.742,00 €	2.374.742,00 €	2.374.742,00 €	1.000.000,00 €	- €	- €
POS1.18	26.298,88 €	598.286,00 €	598.286,00 €	571.987,12 €	- €	- €	- €
Interventi sulle condotte per il recupero delle dispersioni fisiche - RETI PNRR	26.298,88 €	598.286,00 €	598.286,00 €	571.987,12 €	- €	- €	- €
POS1.6	- €	1.903.377,67 €	2.903.377,67 €	2.903.377,67 €	1.000.000,00 €		
TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC PNRR + control room Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	- €	1.903.377,67 €	2.903.377,67 €	2.903.377,67 €	1.000.000,00 €		
PNRR	- €	1.976.359,89 €	2.476.359,89 €	2.476.359,89 €	500.000,00 €	- €	- €
Altro	- €	496.583,67 €	796.583,67 €	796.583,67 €	300.000,00 €	- €	- €
POS2.33	- €	496.583,67 €	796.583,67 €	796.583,67 €	300.000,00 €	- €	- €
Realizzazione ex novo Frazioni	- €	496.583,67 €	796.583,67 €	796.583,67 €	300.000,00 €	- €	- €
M6	- €	1.479.776,22 €	1.679.776,22 €	1.679.776,22 €	200.000,00 €	- €	- €
POS2.16	- €	362.457,00 €	362.457,00 €	362.457,00 €	- €	- €	- €
Costruzione nuovo depuratore e collettamento all'impianto loc. Scalo (Stazione)	- €	362.457,00 €	362.457,00 €	362.457,00 €	- €	- €	- €
POS2.32	- €	401.972,67 €	401.972,67 €	401.972,67 €	- €	- €	- €
Realizzazione nuovo impianto di depurazione a servizio loc. Angeli, Berardelli e Colle Cece loc. Angeli - Berardelli	- €	401.972,67 €	401.972,67 €	401.972,67 €	- €	- €	- €
POS2.49	- €	383.940,22 €	383.940,22 €	383.940,22 €			
Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Le Prata	- €	383.940,22 €	383.940,22 €	383.940,22 €			
POS2.50	- €	331.406,33 €	531.406,33 €	531.406,33 €	200.000,00 €		
Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Fonte Vecchia	- €	331.406,33 €	531.406,33 €	531.406,33 €	200.000,00 €		

Di seguito cronoprogramma procedurale della proposta:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ATTIVITA'	DESCRIZIONE ATTIVITA'	TOTALE DURATA	01/02/2020 31/12/2021	2022				2023				2024				2025			
				1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°
PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE - fase C.2	6	3	3															
PUBBLICAZIONE BANDO	PUBBLICAZIONE BANDO - fase C.2	2	1				1												
AGGIUDICAZIONE E FIRMA CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE CONTRATTI- fase C.2	12	6					3	3										
ALTRO	SMART METER - COOFINANZIAMENTO INTERFERENZA - fase C.2	24	2	3	3	3	3	3	3	3	1								
ALTRO	SMART METER - DA FINANZIARE - fase C.2	17								3	3	3	3	3	2				
PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE- fase C.1	6	3	3															
PUBBLICAZIONE BANDO	PUBBLICAZIONE BANDO- fase C.1	3	1	1			1												
AGGIUDICAZIONE E FIRMA CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE CONTRATTI- fase C.1	14		2	3	3		3	3										
ALTRO	MAPPATURA RETI E DISTRETTUALIZZAZIONE - COOFINANZIAMENTO INTERFERENZA- fase C.1	21					1	3	3	3	3	3	3	2					
ALTRO	MAPPATURA RETI E DISTRETTUALIZZAZIONE - DA FINANZIARE- fase C.1	21								3	3	3	3	3	3	3			
PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE- fase I.1	3		3															
PUBBLICAZIONE BANDO	PUBBLICAZIONE BANDO- fase I.1	1						1											
AGGIUDICAZIONE E FIRMA CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE CONTRATTI- fase I.1	5						2	3										
ALTRO	BONIFICA CONDOTTE - COOFINANZIAMENTO INTERFERENZA- fase I.1	26								2	3	3	3	3	3	3	3	3	
ALTRO	BONIFICA CONDOTTE - DA FINANZIARE- fase I.1	26								2	3	3	3	3	3	3	3	3	
PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE- fase C.3	6	3	3															
PUBBLICAZIONE BANDO	PUBBLICAZIONE BANDO- fase C.3	3	2				1												
AGGIUDICAZIONE E FIRMA CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE CONTRATTI- fase C.3	10	4					3	3										
ALTRO	TLC - COOFINANZIAMENTO INTERFERENZA- fase C.3	18	2	3	3	3	3	3	1										
ALTRO	TLC - DA FINANZIARE- fase C.3	24								3	3	3	3	3	3	3	3		
PROGETTAZIONE	PROGETTAZIONE- fase C.4	3		2	1														
PUBBLICAZIONE BANDO	PUBBLICAZIONE BANDO- fase C.4	1						1											
AGGIUDICAZIONE E FIRMA CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE CONTRATTI-fase C.4	3						2	1										
ALTRO	CONTROL ROOM - COOFINANZIAMENTO INTERFERENZA- fase C.4	18							2	3	3	3	3	3	1				
ENTRATA IN ESERCIZIO	MESSA IN SERVIZIO	50	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO	COLLAUDO	48	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2

3.2.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

Per il controllo attivo delle perdite si utilizzerà un'applicazione integrata in una piattaforma GIS-centrica denominata Water Management System (WMS), già implementata da APS con pilota nella rete di Cittaducale, che contribuirà alla gestione ottimale degli Asset aziendali. Il WMS integra tutte le informazioni proveniente dai sistemi informativi aziendali e, in particolare per la gestione dei DMA: GIS, Telecontrollo (TLC) e Software di acquisizione dei consumi di utenza.

L'integrazione di queste piattaforme consentirà il monitoraggio in tempo reale dei distretti, del consumo minimo notturno (che è un indicatore della presenza di perdite) e l'individuazione delle perdite idriche di rete. Il sistema consente di effettuare bilanci idrici e il monitoraggio dei minimi notturni che combinato con il sistema automatizzato di verifica dei trend di portata e pressione, ha la possibilità di individuare le aree soggette a rotture con tempestività ed efficacia. In particolare,

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

definito un valore di perdita fisiologica per distretto, potranno essere inviati degli Allarmi in tempo reale in caso di un aumento di tale valore consentendo un intervento immediato per la verifica e la soluzione della criticità. Inoltre, l'istallazione massiva di tutti i contatori di utenza di tipo Smart Meter con trasmissione tramite Rete LoRaWAN consentirà di effettuare Bilanci Idrici Sincroni (noti sia i Volumi Immessi che dei Volumi erogati) in real-time in tutto l'Ambito Territoriale di Intervento (40 Comuni), con gestione tramite KPI specifici delle Dashboard visualizzabili nel sistema WMS.

Il sistema sarà inoltre interconnesso con Water Quality Operation, ci cui al punto 2, per il calcolo ed il controllo in tempo reale dei KPI di Qualità Tecnica.

3.3 M2 – Interruzioni del servizio

3.3.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	**Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture**
DIS1.2 Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione (condotte, opere civili, apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche)	*La rete di distribuzione sul territorio in gestione è caratterizzata da un'età media elevata che aumenta il rischio di rottura e conseguente aumento delle perdite*
DIS1.4 Inadeguate capacità di compenso e di riserva dei serbatoi	*Tale criticità è correlata alla carenza in termini di capacità di trasporto delle reti ed ai volumi di compenso dei serbatoi che può comportare il rischio del verificarsi di problemi legati all'insufficiente pressione all'utenza e alla mancanza d'acqua*
APP2.1 Assenza parziale o totale delle reti di adduzione	*Potenziamento e risanamento di adduttrici non in grado di soddisfare il fabbisogno idropotabile*
APP3.1 Ricorrenza di interruzioni dovute a fenomeni naturali o antropici	*Messa in sicurezza di sorgenti sottoposte a fronte franoso*

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP2.3 Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	*Realizzazione nuovo pozzo*

Argomentare nel caso di rilevanti criticità sul territorio, tali da evidenziare un problema strutturale di mantenimento della continuità del servizio (che si riflettono in valori di stima del macro-indicatore M2 sensibilmente maggiori alle 30 ore, previsto al comma 9.4 della RQTI come limite minimo per l'appartenenza alla classe E). In tali casi, precisare le attività e le tempistiche previste per il superamento di tale criticità.

3.3.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

Relativamente al macro-indicatore M2, non essendo ancora disponibili le mappature delle reti, ed essendo disponibile un sistema di registrazione delle interruzioni del servizio solo per gli ultimi giorni del 2021, tale indicatore è stato calcolato in funzione delle segnalazioni inviate al centralino via mail dai coordinatori d'area in cui venivano indicate le interruzioni e gli orari di chiusura, oltre a quelli di ripristino. Allo stato attuale, il gestore se valutato in qualità tecnica verrebbe classificato nella classe di appartenenza delle interruzioni del servizio nelle classi e con gli obiettivi di miglioramento con il seguente andamento:

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2023	Definizione obiettivo 2024
M2	M2	7,80	7,49
	Classe	C	C
	Obiettivo RQTI	**-4% di M2**	**-4% di M2**
	Valore obiettivo M2	**7,49**	**7,19**
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M2	**2023**	

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3.3.3 *Investimenti infrastrutturali*

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

In relazione agli interventi finanziati ai sensi della richiamata linea di investimento I4.1 ("Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"), di cui alla componente M2C4 del PNRR, precisare lo stato di avanzamento sotteso agli interventi interessati e lo sviluppo temporale delle relative spese previste, anche alla luce dei target correlati all'investimento medesimo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	2024-2029	Oltre 2029
M2	257.250,54 €	301.250,54 €	4.670.919,22 €	20.425.927,02 €
APP2.1	10.000,00 €	10.000,00 €	227.000,00 €	1.400.000,00 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	227.000,00 €	1.350.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	50.000,00 €
APP2.3	- €	- €	- €	265.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	265.000,00 €
APP3.1	- €	- €	- €	420.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	120.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	300.000,00 €
DIS1.2	247.250,54 €	291.250,54 €	4.213.919,22 €	17.299.331,05 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	- €	- €	400.000,00 €	- €
Contributi CFP Reg.		- €	- €	- €
Contributi CFP Reg. 2019/2022	28.750,00 €	28.750,00 €	690.000,00 €	- €
Interferenza	197.500,54 €	227.500,54 €	2.432.919,22 €	4.838.047,06 €
Tariffa	21.000,00 €	35.000,00 €	691.000,00 €	12.461.283,99 €
Partecipazione privata PP	- €	- €	- €	- €
DIS1.4	- €	- €	230.000,00 €	1.041.595,97 €
Interferenza	- €	- €	230.000,00 €	981.595,97 €
Tariffa	- €	- €	- €	60.000,00 €

DIS1.2: Il superamento di tale criticità presuppone l'attuazione di interventi di manutenzione straordinaria per la continuità del servizio di reti ed impianti vetusti, oltre alla manutenzione programmata dei centri idrici presenti sul territorio dell'ATO3 ed il recupero e potenziamento di pozzi e sorgenti. Gli investimenti previsti prevedono quindi interventi specifici di manutenzioni su criticità già individuate ed interventi generici legati ad eventuali emergenze che ci si aspetta dover risolvere nei comuni neoacquisiti e ancora da acquisire.

DIS1.4: Le carenze individuate riguardano la necessità di incrementare i volumi di accumulo, alcuni serbatoi infatti risultano incapaci di ottemperare alle funzioni di compenso e di riserva, il piano prevede uno studio approfondito mirato all'individuazione delle soluzioni da adottare e da introdurre nel medio periodo.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

APP2.1 Il sistema di adduzione ed approvvigionamento idrico è caratterizzato da un grado di complessità strutturale e di vetustà tale da necessitare di importanti interventi per renderlo affidabile e interconnesso. I Comuni della zona Salto Cicolano, ad esempio, sono caratterizzati da una scarsa flessibilità del sistema acquedottistico legata principalmente all'approvvigionamento di acqua dal CAM e risentono fortemente i periodi di siccità legati ad una riduzione del flusso erogato da quest'ultimo.

Per sopperire a tali criticità è necessario:

- Studiare adeguati sistemi di potenziamento e ottimizzazione dei sistemi di approvvigionamento idrico;
- realizzare estensioni e collegamenti tra i diversi sistemi di adduzione sovracomunale e regionale, al fine di garantire la necessaria elasticità dei sistemi consentendo il trasferimento delle risorse da un sistema all'altro in caso di crisi idrica o di guasti degli impianti;
- incrementare le capacità di trasporto.

APP2.3: Criticità legata alla carenza idrica del Comune di Greccio per il quale si dovrà studiare la possibilità di realizzazione di un nuovo pozzo a sostegno ed integrazione delle fonti di approvvigionamento esistenti.

APP3.1: Criticità legata principalmente alla messa in sicurezza dell'opera di captazione nel comune di Borgo Velino e della Sorgente del Comune di Contigliano sottoposta a fronte franoso e per la quale si intende intervenire a seguito della conclusione della progettazione esecutiva dell'intervento.

3.3.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

L'implementazione del sistema di Work Force Management "Geocall" permetterà a regime di registrare tutte le informazioni necessarie a tracciare correttamente i fuori servizio, organizzare e programmare tutti gli interventi tecnici programmati e non programmati, generati internamente dall'area tecnica, oltre agli ordini di intervento dispacciati alle squadre tecniche, interne ed esterne, attraverso tablet.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3.4 M3 – Qualità dell'acqua erogata

3.4.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP1.2 Inadeguatezza della qualità delle fonti di approvvigionamento	*L'origine naturale di alcuni composti presenti nelle acque, soprattutto nelle zone vulcaniche, ha comportato la necessità di interventi di potabilizzazione dell'acque emunte.*
APP1.3 Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	*La vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento rende necessari interventi di salvaguardia*
POT1.1 Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, di monitoraggio, dei trattamenti	*Realizzazione di un laboratorio analitico accreditato per l'esecuzione delle analisi di autocontrollo dei limiti di emissione*

3.4.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

In merito alla costruzione dell'indicatore M3a, non sono state escluse dal conteggio ordinanze di non potabilità, come non sono stati esclusi campioni ai fini del calcolo dell'indicatore M3b e dell'indicatore M3c.

Il numero minimo di campioni (da controlli interni) che il gestore è tenuto a eseguire nell'anno CACQ-min, è stato determinato secondo quanto previsto da Tab. 1 All.2 d.lgs. 31/2001.

Non essendo presenti indicazioni/accordi con l'Azienda Sanitaria Locale in merito al primo gruppo V =100 mc, per tali fonti di approvvigionamento si è utilizzato lo stesso criterio del secondo gruppo V >= 100 mc.

Il volume medio nell'anno di acqua distribuita o prodotta ogni giorno (di cui Tab. 1 All. II d.lgs. 31/2001) nell'anno Wprod, è stato determinato secondo quanto previsto dalla Nota 2 Tab. 1 All.2

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

d.lgs. 31/2001. Per determinare la frequenza minima ci si è basati sul numero di abitanti in una zona di approvvigionamento, supponendo un consumo di 200 l/giorno pro-capite.

In funzione dei valori assunti dai due indicatori M3a, M3b e M3c si individuano le classi di appartenenza per la valutazione della classe di appartenenza della qualità dell'acqua erogata.

A seconda della classe di appartenenza sono individuati gli obiettivi di miglioramento annui progressivi; in funzione dei dati registrati nel 2021, il gestore se valutato in qualità tecnica verrebbe classificato nella classe di appartenenza della qualità dell'acqua erogata e con l'obiettivo di rientrare nella classe precedente in 2 anni, con una progressione di obiettivi annui di miglioramenti che segue il seguente andamento:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M3	M3a	0,9964%	0,9964%
	M3b	22,23%	20,00%
	M3c	17,48%	
	Classe	**E**	**E**
	Obiettivo RQTI	**-10% di M3b**	**-10% di M3b**
	Valore obiettivo M3a		0,9964%
	Valore obiettivo M3b	**20,00%**	**18,00%**
	Valore obiettivo M3c		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M3	**2023**	

L'indicatore M3a è determinato come numero di utenze interessate da sospensioni o limitazioni dell'uso della risorsa ai fini potabili, correlato al numero di giorni nell'anno per cui sono risultate vigenti le medesime sospensioni o limitazioni d'uso, e infine rapportato al numero complessivo di utenti finali allacciati al servizio di acquedotto.

Il numero complessivo di utenti finali interessati da ordinanze di non potabilità ∑Ui, è pari a tutto il numero di utenti della zona interessata, non essendo infatti ancora presente il sistema informativo territoriale, con l'acquisto di Net@ Dive si è iniziato il processo di implementazione dei bilanci attraverso l'implementazione dei PDC e dei PDE ad essi collegati, processo ancora in fase di aggiustamento e di miglioramento che permetterà però di poter individuare tutte le utenze sotteso ad ogni PDC soggetto da ordinanza grazie anche all'arrivo dei primi dati derivanti dallo smart-meter;

L'indicatore M3b è determinato come numero di campioni di acqua analizzati dal gestore nell'ambito dei controlli interni, effettuati sulla rete di distribuzione a valle di eventuali impianti di potabilizzazione, per i quali è stata rilevata una non conformità per uno o più valori di parametro, ai sensi del D.lgs. 31/2001 e s.m.i., rapportato al numero complessivo di campioni di acqua analizzati dal gestore nell'ambito dei detti controlli interni.

L'indicatore M3c è determinato come numero di parametri non conformi all'Allegato I, Parte A e/o B e/o C del D.lgs. 31/2001 e s.m.i. nei campioni di acqua analizzati nell'anno dal gestore

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

nell'ambito dei controlli interni, effettuati sulla rete di distribuzione a valle di eventuali impianti di potabilizzazione, rapportato al numero complessivo di parametri analizzati nell'anno dal gestore nell'ambito dei detti controlli interni.

3.4.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

In relazione agli interventi finanziati ai sensi della richiamata linea di investimento I4.1 ("Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"), di cui alla componente M2C4 del PNRR, precisare lo stato di avanzamento sotteso agli interventi interessati e lo sviluppo temporale delle relative spese previste, anche alla luce dei target correlati all'investimento medesimo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
M3	20.000,00 €	9.623,07 €	59.623,07 €	638.000,00 €
APP1.2	20.000,00 €	9.623,07 €	39.623,07 €	158.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	41.000,00 €
Tariffa	20.000,00 €	9.623,07 €	39.623,07 €	117.000,00 €
APP1.3	- €	- €	- €	200.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	200.000,00 €
POT1.1	- €	- €	20.000,00 €	280.000,00 €
Interferenza	- €	- €	20.000,00 €	280.000,00 €

APP1.2 all'interno di questa categoria sono ricompresi tutti gli interventi, i progetti e gli studi finalizzati all'eliminazione delle non conformità rispetto al D.lgs. 31/01, sia tramite interventi diretti di adeguamento o revamping sia in termini di interconnessioni strategiche per la riduzione della quantità di risorsa da addurre da tali impianti.

APP1.3 In questa criticità ricadono gli interventi che riguardano la messa in scurezza delle fonti di approvvigionamento.

POT1.1 per questa criticità è prevista la realizzazione di un laboratorio analitico accreditato per l'esecuzione delle analisi di autocontrollo dei limiti di emissione.

3.4.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

In relazione alla gestione dell'indicatore M3a si prevede di continuare il piano di interventi messo in atto, che prevede la sostituzione, l'implementazione e la messa in TLC dei serbatoti, dei centri idrici oltre che il progetto di ricerca e controllo delle perdite.

3.5 M4 – Adeguatezza del sistema fognario

3.5.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	**Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture**
FOG2.1 Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	*Parte di tale rete è caratterizzata da infrastrutture datate fattore che aumenta significativamente il rischio di rottura accidentali.*
FOG2.3 Inadeguatezza dimensionale delle condotte fognarie	*Si ravvisa la necessità di adeguare tratti di fognatura spesso soggetti a sovrappressioni*
FOG2.4 Scaricatori di piena non adeguati	*Si ravvisa la necessità del verificare e mettere in sicurezza gli scaricatori di piena anche con sistemi automatici di calcolo delle portate scolmate e di allarme di attivazione.*

Il calcolo del macroindicatore M4a è stato fatto sulla base delle lunghezze delle reti fognarie (PDA ATO3) ed il numero di episodi di allagamento, con o senza pericolo, derivati dalla ricognizione delle segnalazioni del call center;

Il numero totale di scaricatori di piena gestiti deriva dalle informazioni rilevate con l'applicativo "Controltag" di cui al capitolo 2, la verifica dell'adeguatezza degli scolmatori di piena è stata condotta sulla base delle autorizzazioni allo scarico ovvero sono stati considerati adeguati gli sfioratori attualmente provvisti di autorizzazione allo scarico o inclusi nell'autorizzazione del depuratore di pertinenza.

Ad oggi non si hanno ancora evidenze che scostino dalla ricognizione condotta per la redazione del Piano d'Ambito dell'ATO 3 approvato nel 2010 e dai dati ottenuti alla luce delle risultanze delle ricognizioni effettuate per il processo di acquisizione, che determinavano una rete di fognatura è

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

esclusivamente di tipo misto, per tale motivo è stata valorizzata esclusivamente la grandezza rete di fognatura mista.

Nel territorio gestito non sono presenti agglomerati in procedura di infrazione o EU- Pilot con riferimento al servizio di fognatura.

3.5.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

Per il macro-indicatore M4 relativo all'adeguatezza del sistema fognario vanno determinati i seguenti indicatori:

- M4a frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura ossia: il rapporto fra la somma del numero di episodi di allagamento da fognatura mista o sversamenti da fognatura nera e la somma della lunghezza totale della rete di fognatura mista e della lunghezza della rete della fognatura nera
- M4b adeguatezza normativa degli scaricatori di piena ossia: il rapporto fra il numero totale degli scaricatori di piena gestiti diminuito del numero di scaricatori conformi alla normativa e il numero totale degli scaricatori di piena gestiti
- M4c controllo degli scaricatori di piena ossia: l'incidenza percentuale di scaricatori di piena che non sono soggetti ad ispezioni o dotati di sistemi di rilevamento automatico delle attivazioni

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M4	M4a	8,37	7,54
	M4b	57,94%	
	M4c	0,47%	
	Classe	**E**	**E**
	Obiettivo RQTI	**-10% di M4a**	**-10% di M4a**
	Valore obiettivo M4a	**7,54**	**6,78**
	Valore obiettivo M4b		
	Valore obiettivo M4c		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M4	**2023**	

Avendo il gestore rete fognaria mista, il gestore è penalizzato per allagamenti che si verificano durante eventi meteorici sulla rete delle acque nere, non sono presenti, infatti, infrastrutture per il collettamento di acque di pioggia o del drenaggio stradale di competenza delle Amministrazioni locali, impropriamente immesse nella rete delle acque nere.

Pertanto, si ritiene che debbano essere esclusi dal calcolo dell'indicatore gli allagamenti generatisi sulle reti nere esclusivamente durante gli eventi di pioggia.

L'impossibilità del gestore di intervenire sulle reti di acque bianche lo pone di fatto in balia di eventi non di sua responsabilità e non controllabili.

3.5.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Qualora uno o più interventi risultino ammissibili a finanziamento ai sensi della linea di investimento I4.4 ("Investimenti fognatura e depurazione")[18], di cui alla Componente M2C4 del Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), ne viene data separata evidenza nella presente relazione, illustrando brevemente lo stato di avanzamento dei relativi lavori anche alla luce dei target intermedi e finali correlati all'investimento medesimo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
M4a	**1.517.877,61 €**	**1.253.666,67 €**	**10.284.736,30 €**	**41.094.451,44 €**
FOG2.1	1.517.877,61 €	1.253.666,67 €	10.214.736,30 €	40.740.215,21 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	2.742.947,36 €	29.353.751,60 €
RL 23-24	206.210,94 €	- €	206.210,94 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	- €	- €	- €
Tariffa	1.301.666,67 €	1.243.666,67 €	7.265.578,00 €	11.386.463,61 €
FOG2.3	- €	- €	70.000,00 €	354.236,23 €
Interferenza	- €	- €	70.000,00 €	354.236,23 €
M4b	**19.904,00 €**	**20.000,00 €**	**119.904,00 €**	**7.318.000,00 €**
FOG2.4	19.904,00 €	20.000,00 €	119.904,00 €	7.318.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	7.205.000,00 €
Tariffa	14.904,00 €	15.000,00 €	89.904,00 €	113.000,00 €

FOG2.1 Bonifiche reti fognarie. La strategia di intervento presuppone l'attuazione di un piano di bonifiche fognarie di reti fognarie ed il revamping dei sollevamenti.

FOG2.3 Adeguamenti dimensionali. Un'altra criticità è rappresentata dalla presenza di alcuni collettori fognari soggetti a rigurgiti e sovrappressioni, il piano prevede di adeguare tali condizioni in funzione della reale esigenza di trasporto.

FOG2.4 Adeguamenti sfioratori. Tali criticità sono finalizzate all'adeguamento alla normativa vigente di alcuni sfioratori fognari. Intervento preliminare ad investimenti più ampi che si potranno valutare e quantificare solo dopo aver completato il rilievo delle reti e degli impianti.

3.5.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

L'applicativo "Geocall" è stato configurato in modo da tener traccia di tutti gli episodi di versamento della fognatura e, grazie anche alla ricognizione degli asset che si sta portando avanti con "controlTag", si stanno implementando procedure automatizzate che generino degli Ordini di

[18] Ai sensi del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) 9 agosto 2022, n. 262.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Intervento periodici, all'interno delle agende degli Operatori APS, per il controllo dei sollevamenti fognari e degli scaricatori di piena.

3.6 M5 – Smaltimento fanghi in discarica

3.6.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
POT3.1 Trattamenti inadeguati o incompleti dei fanghi di potabilizzazione e altri residui; insufficiente recupero di materia e/o energia	*Interventi finalizzati alla riduzione volumetrica dei fanghi prodotti anche alla luce del contesto normativo incerto*
EFF4.5 Assenza del recupero di energia dalla digestione anaerobica dei fanghi di depurazione o altro	*Interventi finalizzati alla valorizzazione dei fanghi tramite impianto cogenerazione*

3.6.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

Per il macro-indicatore M5, relativo allo smaltimento fanghi in discarica, va determinato il rapporto percentuale tra la quota di fanghi da depurazione, misurata in sostanza secca, complessivamente smaltita in discarica e la quantità di fanghi da depurazione, misurata in sostanza secca, complessivamente prodotta da tutti gli impianti gestiti.

La percentuale di secco è stata determinata in funzione dei referti analitici

I fanghi prodotti dagli impianti gestiti da APS sono stati smaltiti negli anni 2022 e 2023:

- come **liquidi** (codice EER190805 "fanghi prodotti da trattamento delle acque reflue urbane) e destinati tutti a trattamento con destinazioni di cui all'All. B p. IV del Dlgs 152/06:
  - D15: Deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- D8: Trattamento biologico non specificato altrove nel presente allegato, che dia origine a composti o a miscugli che vengono eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12.

- come **fanghi palabili**, e nello specifico:
  - Codice EER 190812 “Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali” prodotto presso l’impianto di Via Camposaino 12 in Rieti autorizzato AIA:
  - D15/D9: Deposito preliminare/ Trattamento chimico-fisico non specificato altrove nel presente allegato, che dia origine a composti o a miscugli che vengono eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12
  - R13 / R1: Messa in riserva di rifiuti per sottoporli ad una delle operazioni indicate ai punti da R1 a R12 / Utilizzazione principalmente come combustibile o come altro mezzo per produrre energia
  - In entrambi i casi questo contributo non è dovuto per il calcolo dell’indicatore M5 (è comunque presente sul record ENG).
  - Codice EER 190805 prodotto presso tutti gli altri impianti, smaltito come R13 / R3: Messa in riserva di rifiuti per sottoporli ad una delle operazioni indicate ai punti da R1 a R12 / Riciclaggio/recupero delle sostanze organiche non utilizzate come solventi (comprese le operazioni di compostaggio e altre trasformazioni biologiche) – Anche questo dato è sul Record ENG.

Nell’anno 2022 sono stati portati a discarica una quantità minima di fanghi, mentre per l’anno 2023 non sono stati effettuati smaltimenti in discarica (D1/D5) né operazioni ad essa preliminari (D15/D14/D13).

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M5	MFtq,disc	0,00	0,00
	%SStot	25,1%	
	M5	0,00%	
	Classe	**A**	**A**
	Obiettivo RQTI	**Mantenimento**	**Mantenimento**
	Valore obiettivo MFtq,disc		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M5	**2023**	

3.6.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

Qualora uno o più interventi risultino ammissibili a finanziamento ai sensi della linea di investimento I4.4 ("Investimenti fognatura e depurazione"), di cui alla Componente M2C4 del Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), nonché di quelli ammessi a finanziamento ai sensi della linea I1.1 ("Gestione rifiuti e ammodernamento impianti"), di cui alla Componente M2C1 del richiamato Piano, ne viene data separata evidenza nella presente relazione, illustrando brevemente lo stato di avanzamento dei relativi lavori anche alla luce dei target intermedi e finali correlati all'investimento medesimo.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
M5	5.000,00 €	62.000,00 €	5.470.232,67 €	32.021.434,00 €
EFF4.5	- €	57.000,00 €	5.268.566,00 €	4.231.434,00 €
Interferenza	- €	- €	4.983.566,00 €	- €
Next Appennino			- €	4.231.434,00 €
RL DGR 675/2023	- €	57.000,00 €	285.000,00 €	- €
POT3.1	5.000,00 €	5.000,00 €	201.666,67 €	27.790.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	201.666,67 €	27.790.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

POT3.1 interventi mirati alla riduzione del tenore di acqua presente nel fango tramite l'acquisto di macchinari di disidratazione meccanica mobili o fissi. I macchinari mobili permetteranno, trasportandoli periodicamente negli impianti più piccoli, di ridurre la quantità di fango liquido movimentato e di produrre in sito fanghi disidratati recuperabili o riutilizzabili.
EFF4.5 Interventi finalizzati alla valorizzazione dei fanghi tramite impianto cogenerazione

3.6.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

3.7 M6 – Qualità dell'acqua depurata

3.7.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
DEP2.1 Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	*L'obiettivo di ridurre il numero di parametri analitici non conformi misurati per gli scarichi dei reflui trattati dai depuratori comporta l'attuazione di interventi volti all'adeguamento e/o potenziamento degli impianti di depurazione.*
DEP2.2 Estrema frammentazione del servizio di depurazione	*Studio per la razionalizzazione dei numerosi e frammentati sistemi depurativi per l'ottimizzazione dei processi, il miglioramento della qualità depurativa e l'efficientamento energetico del comparto.*

3.7.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.2.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il macro-indicatore M6 relativo alla qualità dell'acqua depurata determinato come tasso percentuale di campioni caratterizzati dal superamento dei limiti dei singoli parametri inquinanti sul totale dei campionamenti effettuati dal gestore nell'arco dell'anno.

In funzione dei campioni eseguiti nell'anno dal gestore sulle acque reflue scaricate dagli impianti di depurazione e dei campioni eseguiti nello stesso anno dal gestore sulle acque reflue scaricate dal singolo impianto di depurazione di potenzialità pari o superiore a 2000 A.E., caratterizzati dal superamento di uno o più limiti previsti nelle tabelle 1 e 2 dell'Allegato 5 alla parte III del d.lgs. 152/2006 e s.m.i.; ovvero nel caso di impianto di depurazione recapitante su suolo dei limiti della tabella 4 del medesimo Allegato 5, dei medesimi parametri previsti nelle tabelle 1 e 2. Il gestore si colloca nella classe di appartenenza "D" con M6 pari al 3,96 % (2023) di tasso di superamento con i seguenti obiettivi di miglioramento:

Macro-indicatore		**Valori per definizione obiettivo 2024**	**Definizione obiettivo 2025**
M6	M6	33,33%	26,67%
	Classe	**E**	**E**
	Obiettivo RQTI	**-20% di M6**	**-20% di M6**
	Valore obiettivo M6	**26,67%**	**21,33%**
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M6	**2023**	

3.7.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.3.

Qualora uno o più interventi risultino ammissibili a finanziamento ai sensi della linea di investimento I4.4 ("Investimenti fognatura e depurazione"), di cui alla Componente M2C4 del Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), nonché di quelli ammessi a finanziamento ai sensi della linea I1.1 ("Gestione rifiuti e ammodernamento impianti"), di cui alla Componente M2C1 del richiamato Piano, ne viene data separata evidenza nella presente relazione, illustrando brevemente

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

lo stato di avanzamento dei relativi lavori anche alla luce dei target intermedi e finali correlati all'investimento medesimo.

Per tale macro-indicatore sono previsti interventi specifici per alcuni impianti di depurazione e interventi generici di manutenzione straordinaria e di revamping per gli impianti dei comuni di recente acquisizione e di quelli non ancora acquisiti

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
M6	5.166.906,39 €	4.114.976,28 €	28.450.881,40 €	87.460.666,86 €
DEP2.1	5.156.906,39 €	4.094.976,28 €	28.206.689,40 €	85.814.666,86 €
CIS	- €	- €	- €	13.376.388,00 €
Interferenza	2.840.565,08 €	1.393.634,98 €	15.339.635,14 €	33.230.235,24 €
PNRR	1.479.776,22 €	1.679.776,22 €	5.039.328,67 €	- €
RL 23-24	68.130,26 €	68.130,26 €	136.260,51 €	- €
RL DGR 675/2023	50.000,00 €	80.000,00 €	180.000,00 €	- €
RL DGR 905/2021	20.000,00 €	20.000,00 €	1.259.200,00 €	- €
Tariffa	698.434,82 €	853.434,82 €	6.252.265,08 €	28.398.043,62 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi		- €	- €	10.810.000,00 €
DEP2.2	10.000,00 €	20.000,00 €	244.192,00 €	1.646.000,00 €
Interferenza	- €	- €	94.192,00 €	1.435.000,00 €
Tariffa	10.000,00 €	20.000,00 €	150.000,00 €	211.000,00 €

DEP2.1 La maggior parte dei depuratori dei comuni acquisiti, hanno evidenziato la necessità di interventi di manutenzione straordinaria e di interventi di revamping degli impianti tecnologici, dei manufatti, delle apparecchiature elettriche ed elettromeccaniche per poter assicurare un'adeguata capacità depurativa ed il rispetto che dei parametri allo scarico.

DEP2.2 Visto che l'ambito territoriale è caratterizzato da molteplici impianti di piccola dimensione rientra tra gli obiettivi di lungo termine di APS di ridurre numericamente la consistenza degli stessi L'orografia del territorio e la densità di popolazione non facilitano il raggiungimento di tale obiettivo, comunque nel corso delle prime verifiche dei sistemi depurativi, finalizzate alla rifunzionalizzazione dei depuratori, è stato possibile verificare che in alcuni casi si può procedere agevolmente alla soppressione di un singolo impianto prevedendo l'accorpamento funzionale di due schemi fognari attigui. Si prevede comunque di procedere con appositi studi di fattibilità che consentano di valutare le possibili strategie di accorpamento adottabili sul territorio

Per il completamento delle opere necessarie al raggiungimento degli obiettivi del settore depurazioni sarebbe necessario disporre di ulteriori fondi da reperire da fonti di finanziamento extra tariffarie.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

3.7.4 Interventi gestionali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 3.1.4.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

4 Macro-indicatori di qualità contrattuale

4.1 MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale

4.1.1 Criticità

Esplicitare le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto:

Le principali criticità riscontrate in ordine al macro-indicatore MC1, sono correlate al perdurare della fase di aggregazione gestionale.

Sono diversi, infatti, i Comuni in gestione che, a distanza di mesi – talvolta anche anni – dall'acquisizione, non hanno ancora trasmesso i propri database utenti, ostacolando in maniera significativa il processo di adeguamento della Società alle prescrizioni in materia di qualità contrattuale del Servizio Idrico Integrato.

Sebbene, inoltre, Acqua Pubblica Sabina si stia adoperando in attività ricognitive, di acquisizione e verifica dei dati, spesso gli archivi delle utenze che vengono trasmessi dai precedenti Gestori in economia presentano importanti lacune e carenze, soprattutto per quanto riguarda indirizzi e matricole.

Le schede relative all'utenza sono spesso scarne e povere di informazioni, spesso mancanti di numeri telefonici e di note sulla ubicazione dei contatori.

Inoltre, la particolare morfologia del territorio gestito, caratterizzato da Comuni talvolta molto estesi ma frammentati in piccole e piccolissime frazioni, rende difficoltose le attività operative.

Per fronteggiare questo genere di difficoltà, in collaborazione con la società incaricata di effettuare le attività di misura, si sta provvedendo a realizzare una mappatura georeferenziata delle utenze, consultabile su apposita piattaforma web, in grado di fornire dettagliate informazioni come, ad esempio, i dati riferiti alle matricole assenti, ai numeri civici, alle ubicazioni della fornitura.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

4.1.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità contrattuale considerato, richiamare il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025, sintetizzati nel foglio "Riepilogo_RQSII" presente nel file RDT_2024.

Macro-indicatore		**Definizione obiettivo 2024**	**Definizione obiettivo 2025**
MC1	Valore di partenza	99,595%	99,595%
	Classe	A	A
	Obiettivo RQSII	mantenimento	mantenimento
	Valore obiettivo MC1	mantenimento	mantenimento
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per MC1	**2023**	**2024***

**Ai sensi del comma 93.4 dell'Allegato A alla deliberazione 655/2015/R/IDR, si assume per perseguito l'obiettivo per l'annualità 2024 ai fini dell'individuazione della classe di appartenenza e del corrispondente obiettivo per l'annualità 2025*

Per la disamina delle attività gestionali volte all'adeguamento agli obiettivi associati al citato macro-indicatore MC1 per le quali fossero stati richiesti $Opex_{QC}^{a}$ *(formulando apposita istanza motivata), rinviare alla pertinente sezione della "Relazione di accompagnamento - Predisposizione tariffaria MTI-4".*

4.1.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare gli interventi di tipo infrastrutturale inseriti nel Programma degli interventi, indicando il totale degli importi di spesa nell'anno, degli importi (realizzati o previsti) di entrata in esercizio e, per gli investimenti realizzati, degli importi che, non entrando in esercizio, andranno ad alimentare i LIC (lavori in corso) dell'anno.

Sono stati effettuati investimenti mirati all'ampliamento della platea dei dati georeferenziati censiti, riferiti ai contatori in cui è stata fatta la lettura.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il completamento dell'acquisizione dei dati provenienti dalle gestioni comunali e le azioni in campo per il contrasto alla morosità stanno consentendo una bonifica delle informazioni relative alle intestazioni delle utenze, alle matricole, alle letture ed agli indirizzi di fornitura e recapito migliorando il processo di lettura e fatturazione.

4.2 MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio

4.2.1 Criticità

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 4.1.1.

Per quanto attiene al macro-indicatore MC2, le principali criticità sono riconducibili alla peculiare morfologia del territorio gestito, contraddistinto da una bassa densità abitativa, che spesso incide negativamente sui tempi di intervento e sull'intera attività operativa e non agevola l'accessibilità al servizio.

Per contrastare tali difficoltà APS intende potenziare i propri strumenti mediante l'utilizzo di tecnologie sempre più avanzate e sistemi web che permettano di agevolare la gestione della propria utenza.

4.2.2 Obiettivi 2024-2025

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 4.1.2.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Macro-indicatore		Definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
MC2	Valore di partenza	95,790%	95,790%
	Classe	A	A
	Obiettivo RQSII	mantenimento	mantenimento
	Valore obiettivo MC2	mantenimento	mantenimento
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per MC2	**2023**	**2024***

** Ai sensi del comma 93.4 dell'Allegato A alla deliberazione 655/2015/R/IDR, si assume per perseguito l'obiettivo per l'annualità 2024 ai fini dell'individuazione della classe di appartenenza e del corrispondente obiettivo per l'annualità 2025*

Per la disamina delle attività gestionali volte all'adeguamento agli obiettivi associati al citato macro-indicatore MC2 per le quali fossero stati richiesti $Opex_{QC}^{a}$ *(formulando apposita istanza motivata), rinviare alla pertinente sezione della "Relazione di accompagnamento - Predisposizione tariffaria MTI-4".*

4.2.3 Investimenti infrastrutturali

Commentare seguendo le indicazioni di massima evidenziate al paragrafo 4.1.3.

Sono stati pianificati interventi mirati al superamento delle difficoltà descritte e al miglioramento dei livelli di performance.

In primo luogo, è stata prevista la diffusione del sistema di *smart metering* sul territorio gestito, attraverso una campagna di sostituzione dei contatori, con l'installazione di misuratori che permettano di registrare il consumo di acqua da remoto comunicando le informazioni al fornitore per il monitoraggio e la fatturazione.

Grazie allo *smart metering*, l'utente potrà sperimentare una serie di vantaggi dal telecontrollo dei contatori dell'acqua: le letture vengono effettuate senza necessità di accedere alla proprietà; eventuali perdite o consumi anomali vengono segnalati in tempi ridotti, ogni utente può conoscere e gestire i propri consumi ed avere delle bollette basate sui reali consumi.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Per potenziare l'accessibilità dei servizi all'utenza è stata prevista, in aggiunta ai 2 sportelli principali, distribuiti sul territorio, ed ai 3 sportelli secondari già esistenti, ulteriori 3 sportelli virtuali, contribuendo ad aumentare i livelli di efficienza e di servizio verso l'utenza.

Si è ulteriormente potenziato il sistema di Work Force Management Geocall, inserendo nuove tipologie di ordini di intervento che consentano un'ulteriore ottimizzazione delle squadre operative al fine di gestire più agevolmente i processi sul campo e garantire così i livelli di servizio contrattuali agli utenti.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

5 Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale

In relazione all'indicatore "RIU-Quota dei volumi depurati destinabili al riutilizzo ma non destinati a tale finalità" di cui al comma 37.3 del MTI-4, richiamare il livello di partenza afferente al 2023 e il relativo obiettivo per il 2025, sintetizzati nel foglio "Riepilogo_RQTI" presente nel file RDT_2024, commentando le informazioni di seguito riportate:

Indicatore RIU	
Valore di partenza	
Classe	
Obiettivo MTI-4	
Valore obiettivo RIU al 2025	
Anno di riferimento per valutazione obiettivo	**2023**

Per l'indicatore RIU, non è presente alcun depuratore il cui scarico, nelle condizioni attuali, sia destinato/destinabile al riuso e di conseguenza l'indicatore non è valorizzabile.

In relazione all'indicatore "ENE-Quantità di energia elettrica acquistata" di cui al comma 37.6 del MTI-4, richiamare il livello di partenza (grandezza $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$*) e il relativo obiettivo per il 2025*[19]*, sintetizzati nel foglio "Riepilogo_RQTI" presente nel file RDT_2024, commentando le informazioni di seguito riportate:*

[19] Si rammenta che le previsioni del MTI-4 richiedono, da parte del competente Ente di governo, una valutazione volta a tenere conto delle eventuali variazioni di condizioni impiantistiche e di perimetro che risultino significative, in modo da assicurare un confronto omogeno. A tal fine il soggetto competente si baserà su valutazioni oggettive e accertabili, da rappresentare all'Autorità anche ai fini della verifica del perseguimento dell'obiettivo.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Indicatore ENE	
Valore di partenza $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$	35.183.412
Obiettivo MTI-4	(kWh_2025/(ΣkWh (2020-2023) / 4)-1)<=-0,05
Valore obiettivo ENE al 2025	33.424.241

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

6 Interventi associati ad altre finalità

Laddove siano stati riportati interventi di tipo infrastrutturale riferiti ad obiettivi diversi da quelli sopra elencati, esplicitarne le finalità.

Sono state individuate necessità di intervento per la realizzazione di pozzi artesiani per l'approvvigionamento idrico, per la realizzazione di nuove condotte di adduzione e distribuzione idrica, di condotte fognarie e di sistemi depurativi.

Riepilogo per Macrondicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Altro	**966.630,68 €**	**2.798.714,31 €**	**11.945.139,78 €**	**61.521.479,58 €**
DEP1.2	637.157,33 €	937.157,33 €	2.876.472,00 €	1.472.499,00 €
Interferenza	- €	- €	65.000,00 €	997.500,00 €
PNRR	496.583,67 €	796.583,67 €	2.389.751,00 €	- €
Tariffa	140.573,67 €	140.573,67 €	421.721,00 €	474.999,00 €
DEP2.1	- €	- €	- €	210.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	210.000,00 €
DIS1.1	- €	- €	- €	290.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	135.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	155.000,00 €
EFF3.1	- €	- €	- €	240.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	240.000,00 €
EFF4.2	33.087,00 €	1.769.024,50 €	7.142.272,00 €	32.895.566,00 €
Interferenza	33.087,00 €	1.769.024,50 €	7.142.272,00 €	10.000.000,00 €
Next Appennino			- €	2.895.566,00 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	20.000.000,00 €
FOG1.2	86.386,35 €	82.532,48 €	1.161.395,78 €	10.721.246,01 €
Interferenza	- €	7.532,48 €	801.006,98 €	8.398.209,19 €
RL 23-24	36.055,00 €		36.055,00 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	50.000,00 €	229.002,45 €	- €
Tariffa	50.331,35 €	25.000,00 €	95.331,35 €	2.323.036,82 €
UTZ2.1	210.000,00 €	10.000,00 €	265.000,00 €	6.192.168,57 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	65.000,00 €	6.192.168,57 €
RL 23-24	200.000,00 €		200.000,00 €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	- €
EFF1.2	- €	- €	500.000,00 €	9.500.000,00 €
Interferenza	- €	- €	500.000,00 €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi			- €	9.500.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7 Piano delle Opere Strategiche (POS)

In merito alle Opere Strategiche, come definite all'articolo 3 della deliberazione 639/2023/R/IDR, illustrare eventuali scostamenti rispetto alle previsioni comunicate nell'ambito dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie ai sensi della deliberazione 639/2021/R/IDR.

Indicare se tra gli interventi programmati nel PdI è prevista la realizzazione di ulteriori o differenti Opere Strategiche rispetto a quanto comunicato nella precedente pianificazione, evidenziando, per ciascuna di esse:

- *una breve descrizione tecnica dell'opera in termini di obiettivi perseguiti con la realizzazione della medesima, precisando l'attività del SII impattata (acquedotto, fognatura, depurazione), illustrando gli elementi di complessità tecnica, nonché fornendo spiegazioni relative alla priorità attribuita all'intervento;*
- *le tempistiche di realizzazione, precisando se sono previsti diversi lotti di realizzazione dell'opera.*

Esplicitare gli elementi di coerenza con le pianificazioni sovraordinate.

Laddove previsti interventi legati al miglioramento del macro-indicatore M0 – Resilienza idrica, fornire le informazioni necessarie a monitorare:

a) *l'efficacia attesa della disponibilità idrica a livello di gestione del servizio idrico integrato a fronte delle previsioni in ordine al soddisfacimento della domanda;*
b) *l'efficacia attesa della disponibilità idrica a livello sovraordinato a fronte delle previsioni relative al soddisfacimento della complessiva domanda idrica, includendo anche gli usi diversi dal civile.*

Nel caso di opere pertinenti al settore idrico di interesse sovra-ambito, fornire le informazioni necessarie a ricomporre le opere asservite a territori più ampi del singolo ATO a cui gli interventi contenuti nel POS possono eventualmente essere ricondotti.

Relazionare in merito alle previsioni volte ad assicurare il raggiungimento di un tasso di rinnovo delle infrastrutture ricomprese nel POS coerente con la vita utile delle medesime.

Nell'ambito del Programma degli Interventi (PdI) è prevista la realizzazione di un complesso di opere, costituenti il Piano delle Opere Strategiche (POS), finalizzate ad assicurare la realizzazione

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

degli interventi strutturali necessari per fronteggiare le nuove priorità legate al cambiamento climatico ed agli obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale.

Sono ricompresi nel POS gli interventi di messa in sicurezza dei sistemi di approvvigionamento ed adduzione idrica dell'ATO3 e di efficientamento dei sistemi di distribuzione nell'ottica di fronteggiare i cambiamenti climatici, l'adeguamento funzionale degli impianti di trattamento delle acque reflue e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano, la produzione di energia da fonti rinnovabili finalizzata al raggiungimento della neutralità energetica del comparto fognario-depurativo e degli impianti del servizio idrico integrato.

Innovazione tecnologica, digitalizzazione, sostenibilità, resilienza dei sistemi idrici, sono i punti cardine, i valori chiave su cui è organizzato il Piano.

Il Piano è articolato nei seguenti interventi di cui, nelle schede descrittive sintetiche, sono definiti contenuti ed obiettivi, sono individuate le fonti di finanziamento e stabilite tempistiche e priorità di realizzazione:

- POS1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche;
- POS2 - Adeguamento funzionale degli impianti di depurazione di capacità superiore ai 1.000 abitanti equivalenti;
- POS3 - Messa in sicurezza dello schema acquedottistico Cicolano-Turanense (dalle sorgenti del Peschiera a Borgorose ed agli altri comuni interessati dalle forniture CAM);
- POS4 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici della Bassa e Media Sabina e della Tuscia (con condotta adduttrice in derivazione dall'acquedotto del Peschiera a Salisano);
- POS5 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici di Rieti e dei comuni limitrofi (con condotta di collegamento dalle sorgenti del Peschiera a Vazia);
- POS6 - Produzione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato;
- POS7 - Adeguamento del sistema fognario e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano (fognature bianche);

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- POS8 - Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina;

Il Piano prevede anche le misure da realizzare entro il 2035 per assicurare il rinnovo delle infrastrutture realizzate nell'ambito del POS.

Il saggio di rinnovo è determinato in modo tale da assicurare al termine della vita utile delle opere un rinnovo pari al 50%.

Relazionare in merito alle previsioni volte ad assicurare il raggiungimento di un tasso di rinnovo delle infrastrutture ricomprese nel POS coerente con la vita utile delle medesime.

In merito alla classificazione degli interventi infrastrutturali in opere strategiche, il comma 3.3 della Delibera 639/2023/R/IDR - Approvazione del metodo tariffario idrico per il quarto periodo regolatorio (MTI-4) specifica quanto segue "*Sono classificabili come opere strategiche gli interventi infrastrutturali consistenti in nuove opere la cui realizzazione, che richiede strutturalmente tempistiche pluriennali anche in ragione della relativa complessità tecnica, è considerata prioritaria dall'Ente di governo dell'ambito o altro soggetto competente ai fini del raggiungimento dei livelli di servizio fissati per il pertinente territorio; possono essere ricompresi in questa categoria di opere gli interventi relativi alle attività di acquedotto, di fognatura e di depurazione riferiti a cespiti per i quali sia prevista una vita utile non inferiore a 20 anni. Gli interventi, che costituiscono nel loro complesso il Piano d'Ambito di ATO3, sono coerenti con le pianificazioni sovraordinate ed in particolare con il Piano di Gestione del Distretto dell'Appennino Centrale (PDAC) e con il Piano di Tutela delle acque della Regione Lazio.*".

Gli interventi ricompresi nei POS sono per loro natura classificati come opere strategiche ai sensi del comma 3.3 sopra citato.

Si evidenzia che alcuni interventi, con particolare riferimento al POS1, comprendono anche attività riferite a cespiti per i quali è prevista vita utile inferiore a 20 anni, ma sono complementari e inscindibilmente connessi nell'ambito di una progettazione unitaria riferita prevalentemente a cespiti con vita utile superiore a 20 anni.

Gli interventi parte del Distretto idrografico dell'Appennino Centrale e sono in linea con le priorità indicate dal PDAC in quanto nel loro complesso:

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- tendono a efficientare la gestione del servizio idrico integrato razionalizzando l'utilizzo della risorsa idrica riducendo il prelievo di risorsa dalle sorgenti con beneficio sui corpi idrici superficiali e sotterranei;
- implementano il sistema di contabilizzazione e di monitoraggio dei prelievi illeciti perseguendo il principio che chi usa paga;
- riequilibrano l'impatto dei prelievi dalla risorsa idrica e implementa il monitoraggio dei prelievi garantendo la sostenibilità dell'impatto;
- implementano il livello di conoscenza dei prelievi e degli usi di risorsa idrica mediante il monitoraggio in continuo degli stessi;
- migliorano il livello di governance da parte di ATO3 mediante la implementazione di strumenti e di azioni volti al controllo ed al monitoraggio dei bilanci di risorsa idrica prelevata dall'ambiente e restituita allo stesso (priorità di azione.

La coerenza con il **Piano di Tutela delle acque della Regione Lazio** che individua gli obiettivi di qualità dei corsi d'acqua e degli acquiferi è evidenziata, oltre che dagli effetti sul mantenimento della qualità degli interventi sul sistema fognario e depurativo, dall'incidenza della razionalizzazione e riduzione del prelievo di risorsa idrica dall'ambiente sul miglioramento dell'ambiente acquatico superficiale e degli acquiferi.

Si evidenzia che:

- gli interventi ricompresi nel POS3, nel POS4, nel POS5 e nel POS8 determinano, come è specificato nelle schede, miglioramenti significativi del ***macro-indicatore M0 – Resilienza idrica***;
- gli interventi ricompresi nel POS3, nel POS4 e nel POS5 sono di interesse sovra-ambito interessando, oltre ad ATO3, ERSI Abruzzo per quanto riguarda il POS3, ATO1 Viterbo ed ATO2 Roma per quanto riguarda il POS4, e, anche se in misura marginale, AURI Umbria per quanto riguarda il POS5.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.1 POS 1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche

7.1.1 Situazione attuale

Lo stato delle infrastrutture idriche dei comuni acquisite in gestione da APS era, nella maggior parte dei casi, in condizioni tali da non assicurare le condizioni minime di sicurezza e di funzionalità:

- reti vetuste e soggette a notevoli dispersioni idriche, assoluta carenza di sistemi di misurazione delle portate con impossibilità di quantificare e certificare gli stessi dati delle perdite idriche;
- contatori, ovvero misuratori di utenza, in esercizio mediamente da più di dieci anni e nella maggior parte dei casi mai sostituiti;
- misuratori delle portate immesse in rete attraverso i campi pozzi o le innumerevoli sorgenti, o non presenti o comunque non idonei alla misurazione certificata dei dati.

Le reti idriche nella maggior parte dei casi non erano censite e mappate e nella maggior parte dei casi non erano disponibili planimetrie e profili idraulici.

I sistemi di distribuzione nel tempo sono stati oggetto di integrazioni e modifiche che ne rendono irrazionale il funzionamento, mancando nella quasi totalità dei casi la distrettualizzazione delle reti.

In questo contesto le azioni di APS, prioritariamente orientate ad assicurare il ripristino di condizioni minimi di funzionalità ed il rispetto dei requisiti generali e specifici della qualità tecnica stabiliti da ARERA, sono tese, attraverso la realizzazione di questo progetto strategico a determinare una progressiva e sostanziale riduzione delle perdite idriche con significativi effetti positivi sia su risparmio e disponibilità delle risorse che sulle esigenze ed i consumi energetici.

7.1.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto

Il progetto è finalizzato ad affrontare in modo sostanziale, con la realizzazione di un complesso di interventi strutturali e l'organizzazione di servizi e funzioni dedicate, il problema delle perdite idriche con l'obiettivo di ridurle drasticamente, entro il 2029, dall'attuale 66,95% al 25% con il recupero di 19,35 Mmc pari a circa 614 l/s.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il progetto prevede nel suo complesso le seguenti attività:

- sostituzione misuratori di utenza con tecnologia smart meter;
- realizzazione dell'infrastruttura LoRa per la raccolta e la concentrazione dei dati Smart;
- rilievo e digitalizzazione delle reti di distribuzione idrica;
- distrettualizzazione delle reti e controllo delle pressioni;
- installazione apparecchiature di misura e telecontrollo
- ricerca delle perdite;
- interventi nei manufatti e nei punti singolari della rete;
- interventi di bonifica di rete e sostituzione delle condotte;
- piattaforma WMS per la gestione digitale e data driven delle reti e degli impianti;
- control room aziendale per la gestione operativa degli asset e la pianificazione strategica.

Il progetto è articolato in quattro fasi:

Prima Fase

Nella **Prima Fase** è prevista la realizzazione del "Progetto di efficientamento e digitalizzazione delle reti di distribuzione idrica gestite da Acqua Pubblica Sabina S.p.A.", dell'importo complessivo di 44.324.148,24 €, finanziato per 21.836.763,34 € nell'ambito del ***PNRR-M2C4-I4.2 - Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti.***

Il progetto prevede la realizzazione dell'insieme delle attività elencate al punto precedente, dagli smart meter alla control room, che consentiranno insieme alla registrazione dei dati dei consumi in tempo reale la redazione di bilanci idrici sincroni fra immesso in rete ed erogato alle utenze assicurando un controllo diffuso ed organizzato sull'efficienza dei sistemi di distribuzione e sull'efficacia degli interventi.

Il progetto attraverso la distrettualizzazione delle reti di 53 dei 70 Comuni gestiti e la realizzazione integrale degli interventi programmati in 40 dei 70 comuni, ivi compresa la sostituzione di 30 km di condotte, assicura, con un miglioramento del 36,02% del M1b, la riduzione delle perdite di rete dal 66,95% al 42,84%, con un recupero, entro il 2025, di 12.457.934 mc/anno, pari a circa 82 mc/abitante all'anno.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il progetto PNRR è integrato dalla realizzazione in corso della rete LoRaWAN nei 70 Comuni gestiti sulla base del PPP con UNIDATA S.p.A. che prevede un investimento di 3.104.966,00€ e dalla estensione a tutti i 53 Comuni interessati dal PNRR dello smart metering per un importo 2.039.107,92 €.

Complessivamente, pertanto, l'intervento di **Prima Fase** comporta un investimento di 49.468.222,16 €.

Seconda Fase

Nella **Seconda Fase** è prevista la realizzazione del Progetto di efficientamento e riduzione delle perdite idriche delle reti di distribuzione idrica facenti parte dell'Ambito Territoriale Ottimale n.3 del Lazio dell'importo complessivo di 24.115.861,00 €, presentato, nel 2023, per il finanziamento al PNIISSI (Piano Nazionale di Interventi Infrastrutturali e per la Sicurezza nel Settore Idrico).

Il progetto prevede di estendere a tutti i Comuni di ATO3, i 70 gestiti da APS ed i 10 gestiti dal Consorzio salvaguardato Media Sabina, l'insieme degli interventi realizzati in prima fase per 53 dei Comuni gestiti da APS.

Il progetto ha un importo complessivo di 24.115.866,00 € di cui 20.531.472,84 € sono riferiti ai 70 Comuni di APS con i quali si prevede di conseguire, nei 70 Comuni gestiti da APS, una ulteriore riduzione delle perdite idriche, rispetto alla Prima fase, portandola al 34,1%, assicurando così, rispetto al 2022, un recupero idrico di 14,7 Mmc/anno.

Terza Fase

Nella **Terza Fase** è prevista, facendo pieno affidamento sulla gestione digitale, data driven, delle reti e degli impianti e sulle funzioni predittive e sull'intelligenza artificiale per la gestione operativa degli asset e la pianificazione degli interventi, con un ulteriore intervento di bonifica e sostituzione reti, stimato in 15.000.000 €, di portare al 20% le perdite idriche con un recupero idrico complessivo rispetto al 2022 di 21 Mmc/anno.

Quarta Fase

La **Quarta Fase**, raggiunta in Terza Fase la classe A per l'Indicatore M1b, è sostanzialmente una fase di mantenimento che presuppone di assicurare il rinnovo delle infrastrutture strategiche.

Rinnovo che, sulla base del saggio di rinnovo definito, comporta un investimento di 3.000.000 €.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.1.3 Costo dell'intervento:

Il costo complessivo dell'intervento è pari a euro 69.999.695,00 € nell'orizzonte 2024-2029, oltre a 18.000.000,00 € nell'orizzonte 2030-2035 per il rinnovo delle infrastrutture.

Sono realizzati o in corso di realizzazione tutti gli interventi relativi alla Prima Fase per un importo complessivo pari a 49.468.222,16 € così articolati:

- Euro 8.204.410,05, già realizzati, sono stati finanziati con i fondi della convenzione obbligatoria per la gestione dell'interferenza idraulica del sistema acquedottistico Peschiera Capore nel periodo 2022-2023;
- Euro 21.836.763,34 sono stati finanziati con il PNRR-M2C4-I4.2 (Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti);
- Euro 17.843.515,48 sono finanziati con i fondi della convenzione obbligatoria per la gestione dell'interferenza idraulica del sistema acquedottistico Peschiera – Le Capore (comprendono l'estensione ai 53 Comuni dello smart metering, Euro 2.039107,92, e la quota interferenza perla realizzazione della rete LoRaWAN, 1.521.433,34);
- Euro 1.583.532,66 sono finanziati con la tariffa (quota di euro 3.104.966,00 per la realizzazione della rete LoRaWaN, di cui al PPP con UNIDATA per il resto finanziati con l'interferenza).

Per gli interventi di Seconda Fase, è stata presentata richiesta di finanziamento sul PNIISSI 2023 per 24.115.866,00 €.

Gli interventi di quarta Fase, stimati in 3.000.000 €, costituendo rinnovo degli impianti, saranno finanziati con le risorse dell'interferenza e della tariffa.

Nel riepilogo è riportato lo sviluppo temporale degli interventi del costo complessivo di 87.999.695,00 €.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.2 POS2 - Adeguamento degli impianti di depurazione delle acque reflue di capacità superiore ai 1.000 ab/eq

7.2.1 Situazione attuale

Attualmente gli impianti di depurazione di potenzialità superiore ai 2000 ab.eq sono 32 mentre quelli sopra i 1000 ab.eq sono pari a 24.

All'atto della acquisizione della gestione la maggior parte degli impianti necessitavano di interventi di adeguamento necessari a renderli conformi a quanto previsto dalle norme tecniche di attuazione del Piano di Tutela delle acque della Regione Lazio, nella ultima emanazione di deliberazione consiliare del 23 novembre 2018, n. 18.

Sono stati presi in considerazione gli impianti sopra i 1000 ab.eq., anche alla luce della nuova disposizione della Commissione per l'ambiente della Comunità Europea, in attesa di recepimento da parte dell'Italia.

Relativamente a ciascun impianto, conseguentemente, oltre alla realizzazione degli interventi urgenti per assicurare una funzionalità minima degli impianti si sono sviluppate le progettazioni necessarie per assicurarne la messa a norma ed avviate le relative realizzazioni utilizzando anche contributi pubblici della Regione Lazio e del PNRR.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Impianti di potenzialità superiore a 2.000 ab.eq.

Comune	Denominazione	Provincia	Potenzialità ab.eq.
AMATRICE	Viadotto S. Lorenzo	RIETI	12.000
ANTRODOCO	Via Campo D'oro	RIETI	12.000
BORGOROSE	Pie Di Poggio Valle	RIETI	5.000
CANTALICE	Santa Margherita	RIETI	3.000
CITTADUCALE	Cardito	RIETI	6.000
CITTADUCALE	Capoluogo (Santa Rufina)	RIETI	6.200
CONTIGLIANO	Capoluogo (Cavalcareccia)	RIETI	3.300
FARA SABINA	Prato dell'Olmo (Passo Corese)	RIETI	30.000
FIAMIGNANO	Santo Stefano	RIETI	2.000
FIAMIGNANO	Gamagna	RIETI	2.000
LEONESSA	Valle Foglia	RIETI	3.000
LEONESSA	Tascino	RIETI	3.000
MONTELIBRETTI	Frainile	ROMA	3.625
MONTELIBRETTI	Fonte Del Trocco	ROMA	2.708
MORICONE	Le Prate	ROMA	2.400
PALOMBARA SABINA	Fonte Vecchia	ROMA	5.500
PALOMBARA SABINA	Valle Cupa	ROMA	3.000
PESCOROCCHIANO	Poggio San Giovanni	RIETI	……
PETRELLA SALTO	Borgo San Pietro	RIETI	2.000
POGGIO BUSTONE	Via della Vicenda	RIETI	3.000
POGGIO MIRTETO	Via Coste	RIETI	6.000
POGGIO MIRTETO	San Paolo	RIETI	2.000
POGGIO SAN LORENZO	S. Antonio	RIETI	3.000
POSTA	Capoluogo	RIETI	2.000
RIETI	Campo Saino	RIETI	75.000
RIVODUTRI	Cantofiume	RIETI	3.500
SCANDRIGLIA	Coste Della Madonna	RIETI	5.000
VARCO SABINO	La Ferrera	Rieti	2.000
LEONESSA	Frazioni di sopra	RIETI	4.000

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Impianti di potenzialità superiore a 1.000 ab.eq.

Comune	Denominazione	Provincia	Potenzialità ab.eq.
ACCUMOLI	Fonte Del Campo	RIETI	1.500
CASTEL S. ANGELO	Rocchette	RIETI	1.500
CITTADUCALE	Cesoni-Caporio	RIETI	1.000
CITTADUCALE	Grotti	RIETI	1.000
BORGOROSE	S.Antonio-Pereto	RIETI	1.000
PESCOROCCHIANO	Campolano	RIETI	1.000
PESCOROCCHIANO	Pescorocchiano Ovest	RIETI	1.000
CASTELNUOVO DI FARFA	Cornazzano	RIETI	1.200
MAGLIANO SABINO	San Tomao	RIETI	1.800
MONTOPOLI	Campore	RIETI	1.500
COLLEGIOVE	Capoluogo	RIETI	1.800
MONTEFLAVIO	Madonna Del Latino	ROMA	1.649
MONTORIO	Costa Valle	ROMA	1.980
NEROLA	Loc. Giardinaccio	ROMA	1.700
PALOMBARA SABINA	Molaccia	ROMA	1.500
VALLINFREDA	Mola	ROMA	1.250
CASAPROTA	Casaprota	RIETI	1.200
STIMIGLIANO	S. Francesco - Via Del Porto Scalo	RIETI	1.500
STIMIGLIANO	Capoluogo	RIETI	1.000
POGGIO MOIANO	Capoluogo	RIETI	1.950
POGGIO MOIANO	Cerdomare	RIETI	1.000
ORVINIO	S. Andrea	RIETI	1.200
POSTA	Sigillo	RIETI	1.500
VIVARO ROMANO	Sesera	ROMA	1.999
BORBONA	Vallemare	RIETI	1.000
PESCOROCCHIANO	Poggio San Giovanni	RIETI	1000
MAGLIANO SABINA	Loc. Angeli	RIETI	1.766
POGGIO MIRTETO	Scalo	RIETI	1.900

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.2.2 *Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto*

Con il progetto si è previsto di adeguare le linee di processo degli impianti esistenti per renderli conformi a quanto previsto dal Piano di Tutela delle acque della Regione Lazio e, ove necessario, procedere alla costruzione di un nuovo impianto.

In particolare, si intende procedere:

- all'adeguamento degli scolmatori di piena in testa impianto per garantire il giusto rapporto di diluizione e garantire il trattamento di 5 volte la portata media nera in tempo secco;
- all'adeguamento dei trattamenti secondari e terziari degli impianti per trattare almeno 2 volte la portata media giornaliera in tempo secco e garantire i trattamenti primari e di disinfezione anche per la restante parte (3 volte la portata media giornaliera in tempo secco);
- all'adeguamento delle linee di trattamento per raggiungere l'efficienza depurativa per garantire il rispetto delle percentuali di abbattimento del BOD5 e i limiti allo scarico previsti per le aree sensibili.

Nelle tabelle si evidenziano per ciascun impianto le esigenze d'intervento, quantificate in base alle progettazioni realizzate o in corso con indicazione della fonte di finanziamento nonché delle ulteriori esigenze finanziarie necessarie per assicurare il completamento degli interventi.

7.2.3 *Costo dell'intervento*

Il costo complessivo del progetto è pari a euro 76.135.566,37 € così ripartiti:

- adeguamento impianti >2000 abitanti equivalenti 58.032.303,80 €;
- adeguamento impianti >1000<2000 abitanti equivalenti 18.103.262,57 €.

Sono già realizzati interventi per un importo pari a 4.239.631,98€ finanziati con fondi da convenzione obbligatoria per la gestione dell'interferenza idraulica del sistema acquedottistico Peschiera Capore nel periodo 2020-2023.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Gli ulteriori interventi è previsto siano realizzati quanto a 42.651.481,76 € nel periodo 2024-2029 e quanto a 29.244.452,60 € nel periodo 2030-2035.

Il finanziamento degli interventi è assicurato:

- per Euro 16.293.986,08 con fondi da tariffa;
- per Euro 26.786.912,62 con gli importi dell'interferenza
- per Euro 8.868.279,67 con contributi Regione Lazio e finanziamento PNRR

Per il completamento delle opere si rende necessario reperire finanziamenti pubblici per euro 24.186.388,00 di cui Euro 13.376.388,00 sono già stati richiesti sulla linea CIS – Acqua Bene Comune.

7.3 POS3 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Cicolano-Turanense (dalle sorgenti del Peschiera a Borgorose ed agli altri Comuni interessati dalle forniture CAM)

7.3.1 Situazione attuale

Il versante in provincia di Rieti situato in destra idrografica del Salto e tra il Salto ed il Turano è servito da uno schema acquedottistico articolato, su cui si è intervenuti a più riprese:

- Acquedotto Verrecchie - l'acquedotto Verrecchie è stato realizzato nel 1960 fino al serbatoio di Brusciano e successivamente potenziato. Ha origine dalle sorgenti Verrecchie e Spugnette nel comune di Cappadocia (AQ), è oggi gestito da CAM (Consorzio Acquedottistico Marsicano) e serve, con una portata di 80 l/s 9 Comuni di ATO3 (Borgorose, Fiamignano, Pescorocchiano, Petrella Salto, Collegiove, Collalto Sabino, Marcetelli, Micigliano e Nespolo tutti gestiti da APS);
- Acquedotto EX CIT - in ragione della ridotta portata disponibile dal Verrecchie, è stata prevista l'alimentazione della risorsa a partire dal nodo terminale di Pendenza, mediante un prelievo dall'acquedotto del Peschiera e un sollevamento di elevata prevalenza (circa 500 m), che serve con una portata di 13 l/s il Comune di Petrella Salto.

Il fabbisogno idrico dei comuni suddetti è attualmente assicurato per 80 l/s dal CAM, per 13 l/s dal collegamento con il Peschiera e per 10 l/s da sorgenti locali.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Attualmente, quindi, i Comuni sopra vengono serviti dall'acquedotto del CAM e, in parte, dalle sorgenti del Peschiera (ACEA).

La disponibilità della risorsa fornita dall'acquedotto Verrecchie, attualmente gestito dal Consorzio Acquedottistico Marsicano (CAM), si è rivelata spesso poco affidabile, essendosi verificate riduzioni o anche interruzioni di portata, in modo imprevedibile e purtroppo con sempre maggiore frequenza, soprattutto nei periodi di particolare richiesta come in quelli estivi.

7.3.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto

Con il progetto si intende mettere in sicurezza l'alimentazione idrica dei nove Comuni riducendo la dipendenza dal CAM attraverso l'utilizzazione, oltre che delle risorse sorgentizie locali, delle risorse sotterranee disponibili e massimizzando con il potenziamento delle risorse trasferibili dal Peschiera la resilienza del sistema.

Il potenziamento delle risorse trasferibili dal Peschiera, fino a 50 l/s disponibili al sollevamento di Cittaducale, è assicurato dall'adeguamento del sistema di adduzione da Pendenza a Brusciano, dal potenziamento degli impianti di sollevamento di Cittaducale e Petrella Salto e dalla realizzazione dell'impianto di sollevamento di Brusciano.

È in corso di realizzazione il primo lotto dell'intervento che prevede, oltre all'adeguamento della condotta di adduzione dal serbatoio di Pendenza a Sponga, in Comune di Borgorose, il potenziamento degli impianti di sollevamento di Cittaducale e di Petrella Salto e la realizzazione dell'impianto di sollevamento di Brusciano.

Significative risorse sotterranee sono state rese disponibili con la realizzazione dei campi pozzi di S. Anatolia e di Torano che permettono di assicurare una alternativa sostanziale all'utilizzazione delle risorse CAM.

Il campo pozzi S. Anatolia è in grado di fornire fino a 45 l/s di portata che unitamente ai 40 l/s forniti dal campo pozzi Torano permette la quasi totale sostituzione delle risorse, 80 l/s, complessivamente fornite da CAM.

Per questa finalità sono in corso di realizzazione gli interventi per l'utilizzazione dei pozzi di S. Anatolia (45 l/s), a servizio di S. Anatolia, Spedino e dell'area industriale di Corvaro; dal serbatoio

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

di Spedino il grosso della portata, 30 l/s, viene immesso nella condotta CAM proveniente da Marano sostituendone integralmente le risorse.

Per l'utilizzazione delle risorse del campo pozzi Torano è prevista la realizzazione di una nuova condotta a servizio di Torano e Borgorose (40 l/s).

A regime le risorse dei due campi pozzi sono in grado di sostituire integralmente le risorse CAM prelevate a Marano e S. Anatolia (ramo destro CAM), e limitare al minimo, 13 l/s, l'utilizzo delle risorse del Peschiera.

Sono inoltre in grado di rendere disponibili a Castelmenardo risorse per l'alimentazione delle zone tra Salto e Cicolano oggi servite dal ramo sinistro CAM (consegne Leofreni e Montepiano)

Ai fini di assicurare risorse sostitutive di quelle del CAM nelle zone tra Salto e Turano è stato predisposto il progetto per il collegamento Castelmenardo-Civitella-Pescorocchiano-Leofreni che renderà disponibili anche in quest'area, in sostituzione delle risorse CAM le risorse dei campi pozzi Torano e S. Anatolia e, in caso di necessità, le risorse del Peschiera.

7.3.3 Costo dell'intervento

Il costo complessivo dell'intervento è pari a euro 39.140.906,75 €.

Sono realizzati o in corso di realizzazione interventi per un importo complessivo di euro 8.461.449,73 finanziati con fondi da convenzione obbligatoria per la gestione dell'interferenza idraulica del sistema acquedottistico Peschiera – Le Capore nel periodo 2020-2024.

È in corso di formalizzazione il finanziamento della proposta presentata sul PNSSII 2023 per un importo di euro 16.849.134,00 comprensiva del progetto per l'utilizzazione del campo pozzi Torano del collegamento Torano-Borgorose e del progetto di collegamento Castelmenardo-Civitella-Pescorocchiano-Leofreni la cui realizzazione consentirà la sostituzione pressoché integrale delle risorse CAM.

Per il completamento dell'intervento si rende necessario reperire ulteriori finanziamenti pubblici per euro 6.000.000,00 che, assicurando l'adeguamento della condotta di adduzione dalla località Sponga a Brusciano massimerebbe la resilienza del sistema rendendo possibile in caso di necessità l'utilizzazione integrale delle risorse del Peschiera disponibili (50 l/s).

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Per il rinnovo degli impianti realizzati è previsto, nel periodo 2030-2035, un intervento di 13.830.323,02 €, a carico dell'interferenza.

7.4 POS4 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici della Bassa e Media sabina (dalla vasca di carico di Salisano a Magliano sabina)

7.4.1 Situazione attuale

Attualmente la bassa e la media Sabina sono servite dallo schema acquedottistico del Peschiera-Capore e da risorse locali.

Dalla vasca di carico di Salisano si diramano varie condotte adduttrici che vanno a servire i Comuni della Bassa Sabina (Salisano, Montopoli Sabino, Poggio Mirteto, Stimigliano, Forano, Cantalupo in Sabina, Tarano, Collevecchio) attualmente gestiti da APS ed i comuni di Casperia. Torri in Sabina, Configni, Cottanello, Montasola, Montebuono, Poggio Catino, Roccantica, Selci, Vacone attualmente gestiti dal Consorzio Media Sabina.

I Comuni della bassa Sabina, tranne Magliano Sabina, sono serviti, a parte limitate risorse locali e connessioni secondarie con il sistema della media Sabina, sono serviti dallo schema acquedottistico del Peschiera-Capore.

Il Comune di Magliano Sabina è servito con risorse prelevate a Fabrica di Roma, nel viterbese, trattate nell'impianto di Barco per l'elevato tenore di arsenico.

La rete del Consorzio Media Sabina è alimentata oltre che dalla vasca di carico di Salisano da risorse locali, tra cui in particolare i pozzi Montesanto in Comune di Casperia.

Il sistema idrico così organizzato non soddisfa il necessario fabbisogno idrico della zona e tutto il sistema di adduzione è vetusto, presentando enormi problematiche di gestione.

7.4.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto

Con il progetto si intende mettere in sicurezza l'alimentazione idrica di tutti i comuni attualmente serviti dall'acquedotto del Peschiera ed il Comune di Magliano Sabina che, attualmente, è servito da risorse locali che possiedono valori di arsenico superiori ai limiti consentiti per l'uso umano.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il primo intervento, dell'importo di 2.832.704,92 €, finanziato con contributi MASE (584.000 €) e Regione (660.000 €) e con la tariffa (1.648.705,00 €), in fase di completamento, assicura il collegamento di Magliano Sabino con la rete del Consorzio della Media Sabina attraverso la condotta S. Maria Maddalena-Colle Elmo rendendo disponibile nell'immediato una portata di 10 l/s elevabile in prospettiva a 14 l/s affrancando il Comune di Magliano Sabina dalla dipendenza esclusiva delle risorse con elevato contenuto di arsenico prelevata a Fabrica di Roma.

Il secondo intervento, dell'importo di 5.396.510,00 €, prevede il potenziamento dell'opera di presa di Salisano in modo da assicurare la messa in sicurezza del sistema di adduzione della media e della bassa Sabina che viene potenziato nella tratta finale a partire da Cicignano, in Comune di Collevecchio, e collegato alla rete di Magliano Sabina in modo da consentire l'adduzione della portata aggiuntiva di 16 l/s a.

Il terzo intervento, dell'importo di € 89.021.349,00 prevede il rifacimento integrale del sistema di adduzione, a partire dalla vasca di carico di Salisano attraverso la realizzazione di una nuova condotta di adduzione a servizio non solo dei Comuni della bassa e della media Sabina e di Magliano Sabina ma, anche della Tuscia e del Viterbese.

L'obiettivo del progetto è infatti quello di mettere in sicurezza il sistema idrico potabile a servizio della Bassa e Media Sabina e contestualmente addurre una portata di 500 lt/s alla Tuscia ed al Viterbese, per integrare le risorse idriche attualmente disponibili che sono caratterizzate da valori dei parametri arsenico e fluoruri oltre i limiti previsti per le acque destinate al consumo umano.

La condotta di progetto, dimensionata per una portata di punta pari a 730 l/s (230 l/s per Bassa Sabina, Media Sabina e Magliano e 500 l/s per la Tuscia - Viterbo), consente di addurre acqua ai comuni della Sabina con una maggiore piezometrica, riducendo al minimo lo sfruttamento del campo pozzi del Consorzio della Media Sabina ed eliminando le perdite idriche sulle vetuste adduttrici esistenti.

Garantisce, inoltre, la consegna al Viterbese, di acqua di elevata qualità, con quota piezometrica, al confine provinciale sul Tevere, di circa 300 m.s.m. che consente di alimentare vari comuni della Tuscia a gravità o con modesti sollevamenti nonché di non utilizzare, nelle normali condizioni di esercizio, gli impianti di potabilizzazione delle acque e per i motivi suddetti conseguire ingenti risparmi energetici, gestionali e manutentivi.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

L'intervento è strategico per il Lazio in quanto realizza un'importante interconnessione dei sistemi acquedottistici degli ATO1 Viterbo, ATO2 Roma e ATO3 Rieti della Regione aumentandone la resilienza, assicurando acqua di elevata qualità ai fini del consumo umano della Provincia di Viterbo e mettendo contestualmente in sicurezza l'alimentazione dei comuni della Sabina.
Le peculiarità del progetto determinano un importante contenimento dei costi energetici, di gestione e di manutenzione che si rifletterà positivamente sulla determinazione della tariffa idrica dell'ATO1 Viterbo e di ATO3 Rieti.
Il progetto, predisposto da APS sulla base di quanto stabilito nel tavolo di lavoro organizzato dalla Regione Lazio con la partecipazione di ATO1 Viterbo, ATO2 Roma, ATO3 Rieti, ACEA ATO2, Talete, è stato presentato dalla Regione Lazio per il finanziamento nell'ambito del Contratto Istituzionale di Sviluppo "Acqua Bene Comune".

7.4.3 Costo dell'intervento

Il costo complessivo dell'intervento è pari a euro 97.325.664,28 €.
E' già stato realizzato il collegamento di Magliano Sabino con la rete del Consorzio della Media Sabina attraverso la condotta S. Maria Maddalena-Colle Elmo per un importo complessivo di 2.601.442,60 € finanziato:

- quanto a Euro 1.342.938 € con fondi da tariffa, nel periodo 2020-2023;
- quanto a Euro 584.000,00 € con contributo del Ministero Ambiente;
- quanto a Euro 660.000,00 € finanziati con contributo della Regione Lazio;

Per la realizzazione dell'opera si rende necessario reperire ulteriori finanziamenti per un importo di euro 94.417.859,00 €.
Il progetto di 89.021.349,00 € è stato presentato quale opera strategica nell'ambito della ricognizione per il Piano nazionale degli interventi nel settore idrico - sezione invasi e la Regione Lazio lo ha presentato per il finanziamento nell'ambito del Contratto Istituzionale di Sviluppo "Acqua Bene Comune" in considerazione, della possibilità, con il potenziamento ed il prolungamento da Magliano al Tevere della condotta di adduzione (che in questa configurazione avrà un diametro variabile da 800 a 600 mm), oltre che di assicurare il soddisfacimento delle

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

esigenze di ATO3 (300 l/s), di rendere disponibile in situazioni di emergenza fino a 500 l/s per il Viterbese.

7.5 POS5 - Messa in sicurezza schema acquedottistico di Rieti e comuni limitrofi

7.5.1 Situazione attuale

Attualmente la rete di distribuzione idrica della Città di Rieti è servita unicamente da campi pozzi posti nella località di Vazia che forniscono globalmente circa 330 l/s.

Le portate emunte dai pozzi sono addotte in una vasca di carico della capacità di mc. 50 dalla quale si diramano due tubazioni (DN 400); la prima rifornisce l'abitato sotteso dai due serbatoi denominati "Colle S. Mauro", della capacità di mc. 5000, e "La Foresta", della capacità di mc. 1200, la seconda distribuisce direttamente in rete per i quartieri di Campoloniano, Piazza Tevere e parte del quartiere di Villa Reatina.

La portata addotta attualmente ai due serbatoi è pari a 290 l/s mentre il fabbisogno idrico stimato in periodo di punta al 2040 della Città di Rieti è pari a 320 l/s, completamente soddisfatta dalla potenzialità dei pozzi di Vazia.

Con l'acquisizione delle opere gestite dal Consorzio Industriale (comprendenti due pozzi con una produzione di 160 l/s) e dalla Regione Lazio (comprendenti due pozzi per circa 100 l/s) che, oltre ad incrementare la portata disponibile, estendono le aree da servire, si è prevista una integrazione degli impianti di produzione (complessivamente 9 pozzi per una portata complessiva di 590 l/s) unificandoli nel Centro Idrico di Vazia comprensivo del serbatoio di 5.000 mc acquisito dal Consorzio Industriale cui è affidata la funzione di recapito e compenso delle adduzioni e punto di partenza delle diramazioni.

Il progetto relativo è in corso di realizzazione per l'importo di 2.695.270€, finanziati per 1.880.742,00€ con i fondi dell'interferenza e per 814.528,00 € dal MASE.

Sono in corso di realizzazione ulteriori interventi a servizio della piana reatina e dei comuni contermini (Contigliano e Greccio) con il progetto "Rifacimento rete di adduzione Piana Reatina

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

per un importo complessivo di 4.391.985,27€ (3.354.260,27€ a carico dell'interferenza e 1.037.725,00 contributo MASE).

È in corso di realizzazione l'intervento di rifacimento delle dorsali di adduzione del capoluogo per l'importo di 818.117,60 € (448.770,60 € a carico MASE e 369.347 € a carico dell'interferenza).

7.5.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto

L'approvvigionamento idrico della Città di Rieti presenta, peraltro, elementi di criticità dovuti alla mancanza di risorse supplementari e/o alternative in grado di assicurare livelli adeguati di servizio anche in situazioni eccezionali.

Per ovviare a quanto sopra, incrementando la resilienza del sistema, si è prevista, con il progetto "Messa in sicurezza dell'alimentazione idrica della città di Rieti mediante collegamento delle sorgenti del Peschiera con il campo pozzi Vazia", dell'importo di 12.328.019,00 € la realizzazione di un'adduttrice supplementare con nuova derivazione dalle Sorgenti del Peschiera, in modo da garantire un'alternativa al sistema pozzi "Vazia" che permetta, in condizioni eccezionali, di assicurare una portata di soccorso di 220 l/sec corrispondente ad una percentuale significativa della portata media distribuita.

La quota presumibile della captazione sarà ubicata a circa 408 slm e le acque dovranno essere rilanciate fino al campo pozzo pozzi in località Vazia, con quota di 535 slm, dove una serie degli attuali serbatoi potranno immagazzinare accumulare la risorsa idrica e ridistribuirla secondo le necessità.

Sarà pertanto necessario realizzare un manufatto che ospiti una vasca di carico e un impianto di sollevamento dotato di tre elettropompe, con due elettropompe di servizio e una con funzione di riserva, con caratteristiche tali da garantire una portata nominale complessiva pari a 220 l/sec.

Il nuovo sollevamento sarà presumibilmente collocato nelle vicinanze dell'attuale sollevamento gestito.

Il dislivello geodetico è di circa m. 127.

Il trasporto della portata avverrà con una condotta premente, della lunghezza totale di circa 15.000 metri lineari, utilizzando tubi saldati in acciaio tipo S355JR (Fe 510) conformemente alle Norme

UNI EN 10025—2:2005 e UNI EN 10224:2006, con diametro nominale DN. 600 mm. e spessore 5,6 mm.

La tubazione sarà protetta da un rivestimento esterno di tipo polietilenico estruso a caldo e da un rivestimento interno in materiale epossidico.

La risorsa idrica delle sorgenti del Peschiera, poste nel comune di Cittaducale confinante con il comune di Rieti, viene già in parte utilizzata per servire la rete di distribuzione del Comune di Cittaducale.

Infatti, nello specifico, l'attuale stazione centrale di sollevamento rilancia l'acqua prelevata dalle sorgenti al serbatoio, denominato SP1, nel Comune di Cittaducale, servendo lo stesso centro abitato tramite un ripartitore che alimenta a sua volta i serbatoi della frazione di Santa Rufina.

Il sistema, sempre dal sollevamento di Cittaducale, alimenta il serbatoio denominato SP2 e di qui la rete del Salto-Cicolano verso Borgorose.

Con il progetto in questione si conferma e si amplia la funzione centrale delle risorse del Peschiera per la messa in sicurezza dei sistemi idrici di ATO3 che caratterizza POS2 e POS3.

Il POS5, progetto di "Messa in sicurezza schema acquedottistico di Rieti e comuni limitrofi" prevede anche di rafforzare ed estendere lo schema acquedottistico connettendolo agli schemi dei Comuni che sorgono a ridosso della piana reatina.

Oltre all'estensione in corso di realizzazione dell'adduzione della piana reatina ai Comuni di Contigliano e Greccio è previsto il progetto "Messa in sicurezza dell'alimentazione idrica dei Comuni della Piana Reatina", dell'importo di 24.517.000 €.

Il progetto prevede la realizzazione di un anello acquedottistico intorno a tutta la pianura Reatina che consentirà la messa in sicurezza anche dei Comuni di Cantalice, Poggio Bustone, Rivodutri, Labro e Colli sul Velino. Questo permetterà di avere una risorsa integrativa/alternativa alle risorse locali ed alle risorse della sorgente Pacce gestite dal SII Terni, dai pozzi di Vazia (Rieti) e di fatto anche dalla sorgente del Peschiera.

Il progetto prevede anche l'aumento del volume di compenso dei serbatoi di distribuzione oltre al rinnovamento ed al rifacimento delle infrastrutture che denotano maggiori problemi di inadeguatezza strutturale e manutentiva e la possibilità di connettere al sistema le acque prelevabili alla sorgente di Santa Susanna.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

È previsto l'aumento del volume di compenso dei serbatoi di distribuzione oltre al rinnovamento ed al rifacimento delle infrastrutture che denotano maggiori problemi di inadeguatezza strutturale e manutentiva e la possibilità di connettere al sistema le acque prelevabili alla sorgente di Santa Susanna.

L'intervento dell'importo complessivo di 24.517.000 €, è organizzato in due stralci, il primo dell'importo di €. 12.676.230, tratto Vazia Rivodutri (S. Susanna) per una lunghezza di m. 23.384 da realizzare 2024/2029, l'altro Rivodutri – Greccio da realizzare a valere nel 2030/2035 per un importo 11.840.770 per una lunghezza di m. 21.843.

7.5.3 Costo dell'intervento:

Il costo complessivo dell'intervento è pari a euro 44.750.391,92 €.

Sono già stati avviati ed in fase di ultimazione interventi per un importo pari a 7.905.372,92 € di cui:

- Euro 5.604.349,32 finanziati con fondi da convenzione obbligatoria per la gestione dell'interferenza idraulica del sistema acquedottistico Peschiera Capore nel periodo 2020-2027;
- Euro 2.301.023,60 finanziati con contributo del Ministero Ambiente.

Per la realizzazione dell'opera si rende necessario reperire finanziamenti pubblici per un importo di euro 36.845.019.

A tal riguardo, il progetto è stato presentato quale opera strategica nell'ambito della ricognizione per il Piano nazionale degli interventi nel settore idrico - sezione invasi.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.6 POS6 - Produzione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato

7.6.1 Situazione attuale

In conseguenza dell'eccezionale incremento dei costi dell'energia manifestatosi nel corso del 2021 e del 2022, tenuto anche conto che alcuni interventi in campo acquedottistico (in particolare POS2 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Cicolano-Turanense) e depurativo (in particolare gli interventi di adeguamento e potenziamento dell'impianto di Campo Saino previsto dal POS5 - Adeguamento degli impianti di depurazione delle acque reflue di capacità superiore ai 1.000 ab/eq) determineranno, nell'immediato futuro, incrementi rilevanti dei consumi energetici, si ritiene indispensabile integrare il PdI prevedendo di rendere sostanzialmente autonomi i principali impianti attraverso la produzione di energie rinnovabili.

Attualmente il consumo energetico annuo è pari a circa 34 GWh/anno.

COMPARTO	CONSUMI 2023 (GWH)	%	POD
Idrico	26.603.211	78,98%	732
Depurazione	5.903.561	17,53%	148
Fognatura	1.066.492	3,17%	123
Varie e N/D	111.537	0,33%	52
Totale	**33.684.800**	**100,00%**	**1.055**

In particolare, tra il complesso degli impianti del Cicolano/Turanense e Campo Saino si prevede un incremento di consumi di 6 GWh che, da soli, porteranno da 34 a 40 GWh il consumo entro il 2026. Per fronteggiare questo incremento che non sarebbe sostenibile in termini tariffari, tenendo conto che già oggi i conguagli tariffari per fronteggiare gli aumenti del costo dell'energia elettrica esplosi nel corso del 2021 e del 2022 sono stati riconosciuti in via straordinaria e comunque rimandati a conguagli post 2023, si sono proposti, nell'aggiornamento del PdI 2022-2023, gli interventi

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

necessari per rendere il più possibile autonomi in termini energetici gli impianti particolarmente energivori a partire dagli impianti di Vazia e Cittaducale, dal sistema di impianti a servizio del Cicolano-Turanense, dall'impianto di depurazione di Campo Saino.

La necessità di prevedere interventi di questo tipo è evidenziata dal peso crescente dei costi dell'energia dal 2019 ad oggi:

ANNO	Costi produzione (€)	Costi energia (€)	Rapporto
2019	18.902.923	3.150.000	16,66%
2020	26.688.733	5.056.000	18,94%
2021	29.246.092	7.630.615	26,09%
2022	31.480.614	10.320.614	32,78%
2023	32.000.000	8.090.000	26,41%

L'incidenza dell'energia sui costi della produzione è raddoppiata dal 2019 al 2022 passando dal 16,66% al 32,78% e, nel 2023 si attesta comunque al 26,41%.

Se consideriamo che con gli interventi in corso si determinerà a breve un aumento da 34 a 40 GWh dei consumi elettrici, l'incidenza dei costi di energia, a prezzi 2023, salirà ancora per arrivare con il 29,69% a sfiorare addirittura il 30% dei costi operativi.

Per fronteggiare questa situazione con il nuovo PdI ed il POS, tenuto conto delle nuove priorità legate al cambiamento climatico ed agli obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale, si punta al raggiungimento della neutralità energetica del comparto fognario-depurativo e degli impianti del servizio idrico integrato.

Fondamentali in questa prospettiva sono gli interventi finalizzati alla produzione di energia da fonti rinnovabili che, come è specificato nell'art. 1 (Definizioni) del MTI4 rientrano tra le "Altre attività idriche relative ad obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale" insieme al recupero di energia - elettrica e termica - e di materie prime mediante impianti o specifici trattamenti integrati nelle infrastrutture idriche, in quanto finalizzati all'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato.

Gli interventi in questione, in base all'art. 8.2 del MTI4, rientrando tra le Altre attività idriche, fanno parte, a pieno titolo, delle immobilizzazioni del gestore del SII.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

In base all'art. 21 del MTI4 l'energia elettrica autoprodotta e consumata dal gestore del SII, ove i costi di produzione associati, ivi compresi quelli di capitale, non abbiano trovato copertura in altre componenti tariffarie, sono valorizzati in tariffa al costo unitario effettivo della fornitura elettrica.

7.6.2 Obiettivi e Caratteristiche tecniche del progetto

Obiettivo del progetto è il raggiungimento nel medio periodo della neutralità energetica del comparto fognario-depurativo e degli altri impianti del servizio idrico integrato il cui funzionamento, allo stato attuale, con le nuove opere programmate, richiede un consumo elettrico di 40 GWh.

Obiettivo raggiungibile coniugando gli effetti concorrenti degli interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche previsti dal POS1 e degli efficientamenti energetici previsti in particolare dal POS5, con la produzione di energia da fonti rinnovabili.

Le tipologie di intervento possibili sono:

- la produzione di biogas a Campo Saino attraverso la digestione anaerobica dei fanghi;
- lo sviluppo di impianti fotovoltaici nelle aree di pertinenza degli impianti;
- la realizzazione di parchi fotovoltaici in aree industriali o assimilabili.

Pur non rinunciando alle altre forme di produzione il progetto si basa sullo sviluppo del fotovoltaico per assicurare energia sufficiente al funzionamento dei principali impianti.

In questo quadro si è stimato possibile utilizzare un'area compresa tra i 40 ed i 50 ha da reperire tra le aree non utilizzate ricadenti nei diversi perimetri industriali della zona e tra le aree di pertinenza degli impianti o disponibili in prossimità degli stessi necessaria.

La verifica della idoneità delle aree sia sotto il profilo autorizzativo che su quello delle modalità di utilizzazione della risorsa è oggetto degli approfondimenti progettuali in corso finalizzati ad assicurare nel medio periodo una produzione di 30 GWh assistiti dalle necessarie opere di accumulo.

Lo sviluppo delle iniziative di seguito elencate tiene conto che i primi due interventi, Trattamento fanghi e impianto cogenerazione e Parco fotovoltaico di Rieti, sono parzialmente finanziati nell'ambito di Next Appennino.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Trattamento fanghi e impianto cogenerazione

L'impianto, da realizzare nell'area dell'impianto di depurazione di Campo Saino, è finalizzato attraverso la digestione anaerobica dei fanghi di depurazione e della Forsu ad una produzione energetica di 2 GWh per il funzionamento dell'impianto di depurazione.

L'intervento del costo di 9,5 M€ è parzialmente finanziato, per circa 4.231.434,00 € sulla linea Next Appennino e per 285.000,00 € con contributi Regione Lazio.

Parco fotovoltaico Rieti

Per l'attrezzatura di 12 ha contigui all'impianto di depurazione di Campo Saino è in corso una procedura di PPP. L'intervento, del costo di 8.943.750,00 € è parzialmente finanziato, per circa 2 M€, sulla linea Next Appennino.

Parco fotovoltaico Borgorose

L'intervento riguarda l'attrezzatura di 10-12 ha in terreni ricadenti all'interno buffer di 500 metri dall'Area Industriale di cui è previsto l'esproprio nell'ambito del progetto "Adeguamento e potenziamento del sistema di approvvigionamento idrico Campo Pozzi Torano".

Per l'acquisizione dei terreni si sono avviate procedure di accordo bonario.

Attrezzatura di impianti idrici e di depurazione ed aree adiacenti

Si è valutata la possibilità di utilizzare gli impianti idrici e di depurazione, per l'attrezzatura con impianti fotovoltaici delle strutture e delle aree di pertinenza per l'alimentazione diretta degli impianti.

Complessivamente, comprendendo le aree di pertinenza degli impianti di produzione di Vazia e del campo pozzi Torano, si è stimata una produzione di 4-5 GWh per l'alimentazione diretta degli impianti che in qualche caso può essere integrata in CER costituite o da costituire.

Parco fotovoltaico di Belmonte Sabino

È sotto esame un'area ricadente nel comune di Belmonte Sabino in terreni (10-12 ha) ricadenti nel buffer di 500 metri dell'area PIP.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Si sono avviate interlocuzioni con operatori specializzati che hanno già in corso, su questi terreni, proposte ed iniziative.

7.6.3 Costo dell'intervento:

Il costo complessivo dell'intervento è stato stimato pari a Euro 49.537.838 €.
Tenendo conto del contributo atteso sulla linea Next Appennino, 7.127.000 €, per la realizzazione dell'opera si rende necessario reperire contributi pubblici, partenariato privato, finanziamenti da parte degli Istituti di credito prevedendone la restituzione con i risparmi attesi per un importo di 20 M€, con gli importi dell'interferenza si coprirà la restante parte per 22.410.838 €.

7.7 POS7 – Adeguamento del sistema fognario e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano (fognature bianche)

7.7.1 Situazione attuale

Lo stato dei sistemi fognari comunali acquisiti in gestione da APS è risultato, nella maggior parte dei casi, in condizioni tali da non assicurare le condizioni minime di sicurezza e di funzionalità.
Le analisi condotte sulle reti, costituite prevalentemente da fognature miste, confermano le diffuse situazioni di criticità evidenziate dal Piano d'Ambito:

- incapacità di smaltimento delle portate idriche affluenti
- inadeguatezza degli sfioratori di piena
- stazioni di sollevamento obsolete e non a norma
- forti perdite dovute a vetustà ed inadeguatezza delle condotte
- difficoltà di manutenzione dovuta a mancanza di manufatti di ispezione
- scarsa conoscenza di dettaglio della localizzazione delle reti, delle loro caratteristiche costruttive e del loro stato di conservazione

In questo contesto le azioni di APS, prioritariamente orientate ad assicurare il ripristino di condizioni minimi di funzionalità ed il rispetto dei requisiti generali e specifici della qualità tecnica

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

stabiliti da ARERA, sono tese, attraverso la realizzazione di questo progetto strategico a determinare in primo luogo la messa in sicurezza di sfioratori di piena e stazioni di sollevamento e, a partire dal rilievo e dalla digitalizzazione delle reti, ad avviare un radicale e sostanziale ammodernamento del sistema.

Non sono incluse nel SII gestito da APS attività di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano mediante la gestione e manutenzione di infrastrutture dedicate (fognature bianche) né attività inerenti la pulizia e la manutenzione delle caditoie stradali.

La rete fognaria gestita da APS è, come si è detto, tranne casi particolari, prevalentemente mista.

Lo sviluppo della rete fognaria presenta di conseguenza un elevato numero di scarichi.

In corrispondenza di impianti di sollevamento in relazione quali si sono avviate le necessarie procedure di monitoraggio, misurazione e controllo con l'obiettivo di avere in continuità report di funzionamento e misurazioni quali-quantitative.

In diversi casi si sono identificati e avviati gli interventi per assicurare il migliore deflusso degli scarichi nei corpi ricettori.

In alcuni casi di particolare complessità della rete e delle canalizzazioni di recapito, Rieti e Passo Corese, si sono avviati studi ed approfondimenti finalizzati ad individuare gli interventi indispensabili sulla rete e sulle canalizzazioni delle acque bianche indispensabili per assicurare l'efficienza e la funzionalità degli scarichi.

7.7.2 Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto

Obiettivo del progetto è:

- procedere al rilievo e alla digitalizzazione dell'intero sistema fognario
- mettere a norma impianti di sollevamento e scarichi assicurandone la funzionalità, la misura quali-quantitativa ed il telecontrollo;
- avviare gli interventi di ammodernamento e rifacimento della rete a partire dalle situazioni più critiche ed assicurare l'estensione della copertura del servizio nei centri abitati di piccole dimensioni
- realizzare gli interventi di adeguamento dei corpi ricettori nelle aree critiche di Rieti e Passo Corese.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.7.3 Costo dell'intervento

Il costo degli interventi da realizzare nel 2024-2029 per la messa a norma degli scarichi è stimata in 6 M€ per il 50% a carico dell'interferenza e per il 50% a carico della tariffa.
Il rilievo e la digitalizzazione del sistema fognario 8 M€ 5,5 a carico dell'interferenza e 2,5 a carico della tariffa.
Gli interventi di adeguamento ed estensione del servizio comprendono gli interventi classificati nel PdI come manutenzioni straordinarie per risolvere le criticità fognarie e sono stimate in 12 M€ di cui 8 a carico dell'interferenza e 4 della tariffa.
Per quanto riguarda gli interventi di adeguamento dei corpi ricettori nelle aree critiche di Rieti e Passo Corese si stima un'esigenza d'intervento di 10 M€ da realizzare limitatamente a 2 M€ nel periodo 2024-2029 con le risorse dell'interferenza e per il resto nel periodo 2030-2035, previa acquisizione di almeno 9,5 M€ di contributi pubblici.

7.8 POS8 – Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina

7.8.1 Situazione attuale

Il Consorzio Media Sabina, salvaguardato con Decisione n. 9/2012 della Conferenza dei Sindaci di ATO3, gestisce oltre allo schema acquedottistico della Media Sabina i servizi idrici di 10 Comuni (Casperia, Configni, Cottanello, Montasola, Montebuono, Poggio Catino, Roccantica, Selci, Torri in Sabina, Vacone).
La salvaguardia è scaduta il 30 agosto 2022 e la gestione è in prorogatio fino al subentro di APS.
Nella prospettiva di acquisire la gestione del servizio dei Comuni sopra citati, si sono definiti gli interventi strutturali finalizzati ad adeguare il sistema idrico agli standard già definiti per gli altri Comuni con il POS1 e il POS4.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.8.2 *Obiettivi e caratteristiche tecniche del progetto*

Il primo intervento è finalizzato ad affrontare in modo sostanziale, con la realizzazione di un complesso di interventi strutturali e l'organizzazione di servizi e funzioni dedicate, il problema delle perdite idriche con l'obiettivo di ridurle drasticamente. Il progetto prevede nel suo complesso, in analogia a quanto previsto nel POS1 le seguenti attività:

- sostituzione misuratori di utenza con tecnologia smart meter;
- Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite;
- installazione apparecchiature di misura e telecontrollo;
- interventi di bonifica di rete e sostituzione delle condotte.

Il secondo intervento prevede il potenziamento dell'adduzione dal serbatoio di Montebuono al partitore di Santa Maria Maddalena, completando il collegamento della rete del Consorzio Media Sabina con Magliano Sabina che in questo modo è reso completamente indipendente dalle acque ad alto contenuto di arsenico prelevate a Fabrica di Roma.

Inoltre, si prevedono interventi di adeguamento e potenziamento delle condotte e degli impianti della Media Sabina anche ai fini di addurre da Salisano la maggiore portata necessaria per l'alimentazione di Magliano tramite il collegamento Montebuono Santa Maria Maddalena colle Elmo.

Con questi interventi, ad integrazione di quanto previsto nel POS4, si massimizza la resilienza del sistema di adduzione della bassa e della media Sabina in quanto si rendono disponibili per Magliano Sabina due linee di alimentazione alternative, entrambi alimentate dalle risorse del Peschiera, prelevate a Salisano, ognuna delle quali in grado di sostituire l'utilizzo dell'acqua ad alto contenuto di arsenico prelevata a Fabrica di Roma.

7.8.3 *Costo dell'intervento*

Nel periodo 2024-2029, è prevista la realizzazione del Progetto di efficientamento e riduzione delle perdite idriche delle reti di distribuzione idrica facenti parte dell'Ambito Territoriale Ottimale n.3 del Lazio dell'importo complessivo di 24.115.861,00 €, presentato, nel 2023, per il finanziamento al PNIISSI (Piano Nazionale di Interventi Infrastrutturali e per la Sicurezza nel Settore Idrico).

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Il progetto prevede di estendere a tutti i Comuni di ATO3, i 70 gestiti da APS ed i 10 gestiti in prorogatio dal Consorzio salvaguardato Media Sabina, l'insieme degli interventi realizzati in prima fase per 53 dei Comuni gestiti da APS.

Il progetto riferito ai 10 gestiti in prorogatio dal Consorzio salvaguardato Media Sabina ha un importo complessivo di 3.584.208,68 €.

Nel periodo 2030-2035, sono previsti gli interventi POS8.5 POS8.6 di adeguamento e potenziamento delle condotte di adduzione della Media Sabina, previa acquisizione di contributi pubblici di importo adeguato.

7.9 POS - Riepilogo

Le Opere Strategiche si riferiscono ad interventi il cui finanziamento solo in parte può essere assicurato nel periodo 2024 - 2029 e nel periodo 2030-2035 dalla tariffa e dall'interferenza le cui risorse devono essere prioritariamente finalizzate a risolvere le emergenze e le criticità derivanti dalla diffusa obsolescenza delle reti e degli impianti, ma richiedono, come evidenzia la tabella, consistenti contributi, oltre 200 M€, richiesti e da richiedere al Ministero dell'Ambiente, alla Regione Lazio in aggiunta a quelli già acquisiti a valere sul PNRR.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

POS Progetti	POS Programmazione temporale				POS Fonti di Finanziamento					
	(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Partecipazione privata	Ulteriori necessità
POS1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche	**87.999.695,00 €**	8.230.708,90 €	61.768.986,10 €	18.000.000,00 €	6.000.000,00 €	38.047.925,50 €	21.836.764,00 €	20.531.472,84 €	1.583.532,66 €	- €
POS2 - Adeguamento impianti depurazione capacità >2000 ab/eq	**76.135.566,37 €**	4.239.631,98 €	42.651.481,76 €	29.244.452,64 €	16.190.986,08 €	26.786.912,62 €	8.868.279,67 €	13.376.388,00 €	- €	10.810.000,00 €
POS3 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Salto Cicolano	**39.140.906,75 €**	4.027.558,13 €	21.283.025,60 €	13.830.323,02 €	- €	22.291.772,75 €	- €	16.849.134,00 €	- €	- €
POS4 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Bassa e Media Sabina	**97.325.664,28 €**	2.634.416,05 €	5.702.872,68 €	88.988.375,55 €	1.648.705,00 €	- €	1.259.099,80 €	89.021.349,00 €	- €	5.396.510,48 €
POS5 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Rieti e comuni limitrofi	**44.750.391,92 €**	6.621.263,87 €	26.288.358,05 €	11.840.770,00 €	- €	5.604.349,32 €	2.301.023,60 €	- €	- €	36.845.019,00 €
POS6 - Energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti SII	**49.537.838,00 €**	- €	24.537.838,00 €	25.000.000,00 €	- €	22.125.838,00 €	285.000,00 €	7.127.000,00 €	20.000.000,00 €	- €
POS7 – Adeguamento del sistema fognario e di drenaggio urbano	**36.000.000,00 €**	- €	16.500.000,00 €	19.500.000,00 €	9.500.000,00 €	17.000.000,00 €	- €	- €	- €	9.500.000,00 €
POS8 - Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina	**8.309.173,68 €**	- €	3.584.208,68 €	4.724.965,00 €	- €	- €	- €	3.584.208,68 €	- €	4.724.965,00 €
Totale	**439.199.235,99 €**	**25.753.578,92 €**	**202.316.770,87 €**	**211.128.886,21 €**	**33.339.691,08 €**	**131.856.798,19 €**	**34.550.167,06 €**	**150.489.552,52 €**	**21.583.532,66 €**	**67.276.494,48 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

In mancanza di contributi adeguati, si utilizzerà la possibilità di anticipare, con un'operazione di finanza, come previsto dal Piano Industriale approvato dall'Assemblea di APS, parte degli importi dell'interferenza successivi al 2029 per assicurare, entro il 2029, la realizzazione degli interventi più urgenti a partire dalla riduzione delle perdite idriche che, anche con i contributi del PNRR, è riferita solo a 40 comuni su 70.

Anche in assenza di contributi dovrà comunque essere garantita, prima di tutto sul piano amministrativo, la disponibilità delle risorse aggiuntive del Peschiera (288 lt/sec) previste dai progetti POS3, POS4 e POS5 di messa in sicurezza dei sistemi acquedottistici, come definito e condiviso con la Regione Lazio e l'Autorità distrettuale di bacino dell'Italia centrale, incrementando in modo significativo la resilienza complessiva dei sistemi idrici gestiti da APS.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.1 Riepilogo interventi_ POS 1 - Interventi strutturali per la riduzione delle perdite idriche

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS1 RDF20	Interventi sulle condotte per il recupero delle dispersioni fisiche - RETI 1 Tutti i Comuni (23 INT)	IN ESECUZIONE	**7.574.289,00 €**	1.840.978,00 €	5.733.311,00 €	- €	- €	7.574.289,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.1	Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni fuori interferenza - DISTR-PNRR	IN ESECUZIONE	**4.207.547,00 €**	- €	4.207.547,00 €	- €	- €	- €	4.207.547,00 €	- €	- €	- €
POS1.10	Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal sistema fognario-depurativo da utilizzare ai fine del bilancio idrico SM1 Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)	IN ESECUZIONE	**7.628.241,56 €**	4.071.348,00 €	3.556.893,55 €	- €	- €	7.628.241,56 €	- €	- €	- €	- €
POS1.11	Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal sistema fognario-depurativo da utilizzare ai fine del bilancio idrico SM-PNRR	IN ESECUZIONE	**7.124.226,00 €**	- €	7.124.226,00 €	- €	- €	- €	7.124.226,00 €	- €	- €	- €
POS1.12	Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal sistema fognario-depurativo da utilizzare ai fine del bilancio idrico SM-INT Colle di Tora,Micigliano,Monte San Giovanni in Sabina,Orvinio,Paganico Sabino,Poggio San Lorenzo,Toffia,Turania,Borbona	IN ESECUZIONE	**2.039.108,00 €**	- €	2.039.108,00 €	- €	- €	2.039.108,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.14	Indrastruttura LoRa	IN ESECUZIONE	**3.104.966,00 €**	- €	3.104.966,00 €	- €	- €	1.521.433,34 €	- €	- €	- €	1.583.532,66 €
POS1.15	Control room	IN ESECUZIONE	**400.000,00 €**	- €	400.000,00 €	- €	- €	400.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.18	Interventi sulle condotte per il recupero delle dispersioni fisiche - RETI PNRR	IN ESECUZIONE	**1.794.858,00 €**	26.298,88 €	1.768.559,12 €	- €	- €	- €	1.794.858,00 €	- €	- €	- €
POS1.18 a	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR) PNISSI	DA APPALTARE	**7.841.470,00 €**	- €	7.841.470,00 €	- €	- €	- €	- €	7.841.470,00 €	- €	- €
POS1.18 b	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	PROGRAMMATO	**15.000.000,00 €**	- €	- €	15.000.000,00 €	5.000.000,00 €	10.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.18 c	Rinnovo opere e impianti	PROGRAMMATO	**3.000.000,00 €**	- €	- €	3.000.000,00 €	1.000.000,00 €	2.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.2	Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni fuori interferenza - DISTR-TARPOS1 Comuni fuori interferenza	DA APPALTARE	**3.434.088,00 €**	- €	3.434.088,00 €	- €	- €	- €	- €	3.434.088,00 €	- €	- €
POS1.4	Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni dell'interferenza - DISTR.1	ESEGUITO*	**5.867.853,61 €**	1.275.084,02 €	4.592.769,59 €	- €	- €	5.867.853,61 €	- €	- €	- €	- €
POS1.5	TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC-TARPOS Comuni fuori interferenza	DA APPALTARE	**5.177.340,84 €**	- €	5.177.340,84 €	- €	- €	- €	- €	5.177.340,84 €	- €	- €
POS1.6	TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC PNRR + control room Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	ESEGUITO*	**8.710.133,00 €**	- €	8.710.133,00 €	- €	- €	- €	8.710.133,00 €	- €	- €	- €
POS1.7	TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC1 + control room	ESEGUITO	**1.017.000,00 €**	1.017.000,00 €	- €	- €	- €	1.017.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS1.8	Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal SII da utilizzare ai fine del bilanci idrici SM-TARPOS soppresso	DA APPALTARE	**4.078.574,00 €**	- €	4.078.574,00 €	- €	- €	- €	- €	4.078.574,00 €	- €	- €
	POS1 - Totale		**87.999.695,00 €**	**8.230.708,90 €**	**61.768.986,10 €**	**18.000.000,00 €**	**6.000.000,00 €**	**38.047.925,50 €**	**21.836.764,00 €**	**20.531.472,84 €**	**- €**	**1.583.532,66 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.2 Riepilogo interventi_ POS 2 - Adeguamento degli impianti di depurazione delle acque reflue di capacità superiore ai 1.000 ab/eq

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
VARI	Impianti capacità >2000 ab.eq.	varia	58.032.303,80 €	3.713.470,04 €	34.918.833,76 €	19.400.000,00 €	11.047.277,08 €	19.767.648,05 €	5.590.990,67 €	13.376.388,00 €	8.250.000,00 €	- €
VARI	Impianti capacità >1000<2000 ab.eq.	varia	18.103.262,57 €	526.161,93 €	7.732.648,00 €	9.844.452,64 €	5.246.709,00 €	7.019.264,57 €	3.277.289,00 €	- €	2.560.000,00 €	- €
	POS2 - Totale		**76.135.566,37 €**	**4.239.631,98 €**	**42.651.481,76 €**	**29.244.452,64 €**	**16.293.986,08 €**	**26.786.912,62 €**	**8.868.279,67 €**	**13.376.388,00 €**	**10.810.000,00 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Impianti di potenzialità superiore a 2.000 ab.eq.

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS2.1	Revamping depuratore - 1 lotto + Lotto 2 Campo d'Oro	ESEGUITO*	**4.246.588,65 €**	2.323.681,46 €	1.922.907,19 €	- €	- €	4.246.588,65 €	- €	- €	- €	- €
POS2.10	Revamping depuratore Via Campo Saino	ESEGUITO	**- €**	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.11	Revamping depuratore II stralcio Via Campo Saino	IN PROGETTAZIONE	**19.000.000,00 €**	- €	16.000.000,00 €	3.000.000,00 €	- €	5.623.612,00 €	- €	13.376.388,00 €	- €	- €
POS2.12	Revamping completo intero comune_Rivodutri	PROGRAMMATO	**525.000,00 €**	- €	- €	525.000,00 €	525.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.13	Revamping depuratore loc. Coste della Madonna	DA APPALTARE	**1.000.000,00 €**	144.396,98 €	855.603,02 €	- €	- €	1.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.17	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Viadotto S. Lorenzo	PROGRAMMATO	**3.375.000,00 €**	- €	- €	3.375.000,00 €	- €	- €	- €	- €	3.375.000,00 €	- €
POS2.2	Revamping depuratore Santa Rufina, Capoluogo	IN PROGETTAZIONE	**3.019.761,44 €**	- €	1.419.761,44 €	1.600.000,00 €	- €	3.019.761,44 €	- €	- €	- €	- €
POS2.26	Revamping depuratore Piè di Poggiovalle, Sant'Antonio Nuovo, Castel Menardo, Pagliara	ESEGUITO*	**2.779.085,96 €**	1.006.711,64 €	1.772.374,31 €	- €	- €	2.779.085,96 €	- €	- €	- €	- €
POS2.27	Revamping depuratore tutto il comune_Poggio San Lorenzo	PROGRAMMATO	**600.000,00 €**	- €	300.000,00 €	300.000,00 €	- €	600.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.3	Revamping impianto Dep. Capoluogo_Contigliano	IN PROGETTAZIONE	**1.975.000,00 €**	- €	975.000,00 €	1.000.000,00 €	1.915.000,00 €	- €	60.000,00 €	- €	- €	- €
POS2.33	Realizzazione ex novo Frazioni_Leonessa	IN ESECUZIONE	**2.811.472,00 €**	- €	2.811.472,00 €	- €	421.721,00 €	- €	2.389.751,00 €	- €	- €	- €
POS2.4	Consolidamento versante loc. Passo Corese	PROGRAMMATO	**2.800.000,00 €**	- €	- €	2.800.000,00 €	2.800.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.41	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione S. Margherita	PROGRAMMATO	**750.000,00 €**	- €	375.000,00 €	375.000,00 €	750.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.42	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Cardito	PROGRAMMATO	**450.000,00 €**	- €	100.000,00 €	350.000,00 €	- €	450.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.43	Spostamento impianto di depurazione Tascino	PROGRAMMATO	**4.875.000,00 €**	- €	875.000,00 €	4.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €	4.875.000,00 €	- €
POS2.44	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Valle Foglia	PROGRAMMATO	**400.000,00 €**	- €	- €	400.000,00 €	400.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.45	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Via Coste	PROGRAMMATO	**600.000,00 €**	- €	300.000,00 €	300.000,00 €	600.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS2.46	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione San Paolo	IN ESECUZIONE	**438.160,61 €**	- €	438.160,61 €	- €	107.960,61 €	- €	330.200,00 €	- €	- €	- €
POS2.47	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Fonte del Trocco	IN PROGETTAZIONE	**1.258.000,00 €**	- €	1.008.000,00 €	250.000,00 €	1.193.000,00 €	- €	65.000,00 €	- €	- €	- €
POS2.48	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Frainile	PROGRAMMATO	**750.000,00 €**	- €	375.000,00 €	375.000,00 €	750.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.49	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Le Prata	IN ESECUZIONE	**1.355.083,14 €**	- €	1.355.083,14 €	- €	203.262,47 €	- €	1.151.820,67 €	- €	- €	- €
POS2.5	Revamping depuratore Gamagna	ESEGUITO	**477.235,00 €**	230.297,46 €	246.937,54 €	- €	- €	477.235,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.50	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Fonte Vecchia	IN ESECUZIONE	**1.875.552,00 €**	- €	1.875.552,00 €	- €	281.333,00 €	- €	1.594.219,00 €	- €	- €	- €
POS2.51	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Valle Cupa	PROGRAMMATO	**250.000,00 €**	- €	125.000,00 €	125.000,00 €	250.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.52	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Capoluogo_Posta	IN ESECUZIONE	**300.000,00 €**	- €	300.000,00 €	- €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.53	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Via Della Vicenda	PROGRAMMATO	**250.000,00 €**	- €	125.000,00 €	125.000,00 €	250.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.54	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione La Ferrera	PROGRAMMATO	**300.000,00 €**	- €	150.000,00 €	150.000,00 €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.55	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Capoluogo_Borbona	IN ESECUZIONE	**750.000,00 €**	- €	500.000,00 €	250.000,00 €	- €	750.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.6	Revamping depuratore Santo Stefano	IN PROGETTAZIONE	**471.365,00 €**	- €	471.365,00 €	- €	- €	471.365,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.9	Revamping depuratore Borgo San Pietro	ESEGUITO*	**350.000,00 €**	8.382,50 €	241.617,50 €	100.000,00 €	- €	350.000,00 €	- €	- €	- €	- €
TOT Impianti capacità >2000 ab.eq.			**58.032.303,80 €**	**3.713.470,04 €**	**34.918.833,76 €**	**19.400.000,00 €**	**11.047.277,08 €**	**19.767.648,05 €**	**5.590.990,67 €**	**13.376.388,00 €**	**8.250.000,00 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Impianti di potenzialità superiore a 1.000 ab.eq.

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS2.137	Revamping depuratore loc. Poggio S.Giovanni	ESEGUITO	**499.806,51 €**	499.806,51 €	- €	- €	- €	499.806,51 €	- €	- €	- €	- €
POS2.16	Costruzione nuovo depuratore e collettamento all'impianto loc. Scalo (Stazione)	IN ESECUZIONE	**1.279.270,00 €**	- €	1.279.270,00 €	- €	191.899,00 €	- €	1.087.371,00 €	- €	- €	- €
POS2.18	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione S. Francesco - Via Del Porto Scalo	PROGRAMMATO	**500.000,00 €**	- €	250.000,00 €	250.000,00 €	500.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.19	Revamping depuratore / Bypass depuratore a S.Antonio Nuovo Loc. Civitella	IN PROGETTAZIONE	**100.000,00 €**	- €	100.000,00 €	- €	- €	100.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.20	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione S.Antonio-Pereto	PROGRAMMATO	**300.000,00 €**	- €	- €	300.000,00 €	- €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.21.a	Opere di intervento finalizzate all'ottimizzazione e miglioramento delle fosse Imhoff - Comuni fuori interferenza	PROGRAMMATO	**2.500.000,00 €**	- €	250.000,00 €	2.250.000,00 €	- €	2.500.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.21.b	Opere di intervento finalizzate all'ottimizzazione e miglioramento delle fosse Imhoff - Comuni dell'interferenza	PROGRAMMATO	**2.500.000,00 €**	- €	250.000,00 €	2.250.000,00 €	250.000,00 €	- €	- €	- €	2.250.000,00 €	- €
POS2.22	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Capoluogo_Stimigliano	IN PROGETTAZIONE	**750.000,00 €**	- €	- €	750.000,00 €	750.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.23	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Sigillo	PROGRAMMATO	**150.000,00 €**	- €	- €	150.000,00 €	150.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.24	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Sesera	PROGRAMMATO	**250.000,00 €**	- €	- €	250.000,00 €	250.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.25	Revamping depuratore Capoluogo	PROGRAMMATO	**300.000,00 €**	- €	150.000,00 €	150.000,00 €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.28	Revamping depuratore Loc. Poggio Moiano Capoluogo	IN PROGETTAZIONE	**400.000,00 €**	- €	150.000,00 €	250.000,00 €	- €	400.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.29	Revamping depuratore Loc. Nesce,Loc. Campolano,Loc. Colli di Pace,Loc. Pace,Loc. Capoluogo Est,Loc. Pescorocchiano Ovest,loc.Tonnicoda,loc. Santa Lucia di Giove Rotondo,loc. Valle Ceca	PROGRAMMATO	**75.000,07 €**	10.808,07 €	64.192,00 €	- €	- €	75.000,07 €	- €	- €	- €	- €
POS2.30	Ripristino del funzionamento Strada della Molaccia	ESEGUITO	**700.000,00 €**	- €	100.000,00 €	600.000,00 €	700.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS2.31	Adeguamento impianto di depurazione Madonna del Latino	ESEGUITO*	**471.500,00 €**	- €	471.500,00 €	- €	- €	- €	471.500,00 €	- €	- €	- €
POS2.32	Realizzazione nuovo impianto di depurazione a servizio loc. Angeli, Berardelli e Colle Cece loc. Angeli - Berardelli	IN ESECUZIONE	**1.418.728,00 €**	- €	1.418.728,00 €	- €	212.810,00 €	- €	1.205.918,00 €	- €	- €	- €
POS2.34	Revamping depuratore Cesoni-Caporio	IN PROGETTAZIONE	**300.000,00 €**	- €	250.000,00 €	50.000,00 €	- €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.35	Revamping depuratore Grotti	ESEGUITO*	**684.458,00 €**	- €	684.458,00 €	- €	- €	684.458,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.36	Revamping completo Capoluogo	ESEGUITO*	**250.000,00 €**	- €	250.000,00 €	- €	250.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.37	Revamping depuratore Loc. Vaccarecce	IN PROGETTAZIONE	**1.300.000,00 €**	15.547,36 €	400.000,00 €	884.452,64 €	- €	1.300.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.38	Revamping depuratore, Revamping depuratore e possibile accorpamento con fraz. Comune Posta (Laculo e Villa Camponeschi) loc. Trebbia + Vallemare	PROGRAMMATO	**300.000,00 €**	- €	100.000,00 €	200.000,00 €	- €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.39	Revamping depuratore tutto il comune	PROGRAMMATO	**110.000,00 €**	- €	100.000,00 €	10.000,00 €	- €	110.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.40	Revamping depuratore Loc. Cerdomare	PROGRAMMATO	**150.000,00 €**	- €	150.000,00 €	- €	- €	150.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.56	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Fonte Del Campo	PROGRAMMATO	**450.000,00 €**	- €	- €	450.000,00 €	140.000,00 €	- €	- €	- €	310.000,00 €	- €
POS2.57	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Rocchette	PROGRAMMATO	**300.000,00 €**	- €	100.000,00 €	200.000,00 €	- €	300.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS2.58	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Campore	PROGRAMMATO	**150.000,00 €**	- €	- €	150.000,00 €	150.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.59	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Loc. Giardinaccio	PROGRAMMATO	**450.000,00 €**	- €	150.000,00 €	300.000,00 €	450.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.60	Completamento e ricostruzione impianto di depurazione Mola	PROGRAMMATO	**150.000,00 €**	- €	- €	150.000,00 €	150.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS2.7	Revamping completo San Tomao	IN PROGETTAZIONE	**754.000,00 €**	- €	504.000,00 €	250.000,00 €	699.000,00 €	- €	55.000,00 €	- €	- €	- €
POS2.8	Adeguamento impianto di depurazione Costa Valle	IN PROGETTAZIONE	**560.500,00 €**	- €	560.500,00 €	- €	103.000,00 €	- €	457.500,00 €	- €	- €	- €
TOT Impianti capacità >1000<2000 ab.eq.			**18.103.262,57 €**	**526.161,93 €**	**7.732.648,00 €**	**9.844.452,64 €**	**5.246.709,00 €**	**7.019.264,57 €**	**3.277.289,00 €**	**- €**	**2.560.000,00 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.3 *Riepilogo interventi_ POS 3 - Messa in sicurezza schema acquedottistico Cicolano-Turanense (dalle sorgenti del Peschiera a Borgorose ed agli altri Comuni interessati dalle forniture CAM)*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnat	Contributi richiesti	Ulteriori necessit	Partecipazione Privat
POS3.1	Connessione con sorgenti Peschiera_Peschiera 1 Comuni Serviti dal CAM	ESEGUITO*	**6.342.951,74 €**	2.403.337,10 €	1.800.000,00 €	2.139.614,64 €	- €	6.342.951,74 €	- €	- €	- €	- €
POS3.1 bis	Connessione con sorgenti Peschiera - Peschiera 1 sollevamenti Comuni Serviti dal CAM	IN ESECUZIONE	**1.987.398,00 €**	- €	1.987.398,00 €	- €	- €	1.987.398,00 €	- €	- €	- €	- €
POS3.2	Connessione con sorgenti Peschiera - Peschiera 2 Comuni Serviti dal CAM	IN PROGETTAZIONE	**6.000.000,00 €**	109.291,62 €	- €	5.890.708,38 €	- €	6.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS3.3	Realizzazione adduttrice Da pozzo nuovo Sant'Anatolia zona industriale a Zona Industriale	IN ESECUZIONE	**2.500.000,00 €**	- €	700.000,00 €	1.800.000,00 €	- €	2.500.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS3.4	Realizzazione nuovo pozzo Pozzo Torano	ESEGUITO	**1.461.423,00 €**	1.461.423,00 €	- €	- €	- €	1.461.423,00 €	- €	- €	- €	- €
POS3.5	Realizzazione condotta di collegamento collegamento Campo pozzi Torano - Borgorose	DA APPALTARE	**9.744.868,00 €**	- €	9.744.868,00 €	- €	- €	- €	- €	9.744.868,00 €	- €	- €
POS3.5 bis	Realizzazione condotta di collegamento Adduttrice Castel menardo -Civitella -Pescorocchiano-Leofreni	DA APPALTARE	**7.104.266,00 €**	53.506,40 €	7.050.759,60 €	- €	- €	- €	- €	7.104.266,00 €	- €	- €
POS3.6	Rinnovo	PROGRAMMATO	**4.000.000,00 €**	- €	- €	4.000.000,00 €	- €	4.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
	POS3 - Totale		**39.140.906,75 €**	**4.027.558,13 €**	**21.283.025,60 €**	**13.830.323,02 €**	**- €**	**22.291.772,75 €**	**- €**	**16.849.134,00 €**	**- €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.4 *Riepilogo interventi_ POS 4 - Messa in sicurezza degli schemi acquedottistici della Bassa e Media sabina (dalla vasca di carico di Salisano a Magliano sabina)*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale				Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Oltre 2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS4.1	Connessione con Salisano Da Salisano a Magliano	DA APPALTARE	**89.021.349,00 €**	32.973,45 €	- €	88.988.375,55 €	- €	- €	- €	- €	89.021.349,00 €	- €	- €
POS4.2	Nuova condotta di adduzione da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	ESEGUITO	**599.099,80 €**	598.504,60 €	595,20 €	- €	- €	- €	- €	599.099,80 €	- €	- €	- €
POS4.3	Nuova condotta di adduzione da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	ESEGUITO	**660.000,00 €**	660.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	660.000,00 €	- €	- €	- €
POS4.4	Nuova condotta di adduzione da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	ESEGUITO	**1.648.705,00 €**	1.342.938,00 €	305.767,00 €	- €	- €	1.648.705,00 €	- €	- €	- €	- €	- €
POS4.5	Rifacimento dell'opera di presa a Salisano e potenziamento dell'adduzione da Salisano a Castel San Pietro	PROGRAMMATO	**2.311.552,36 €**	- €	2.311.552,36 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	2.311.552,36 €	- €
POS4.6	Nuova condotta di adduzione da Cicignano a Chiorano per l'alimentazione del Comune di Magliano	PROGRAMMATO	**3.084.958,12 €**	- €	3.084.958,12 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	3.084.958,12 €	- €
	POS4 - Totale		**97.325.664,28 €**	**2.634.416,05 €**	**5.702.872,68 €**	**88.988.375,55 €**	**- €**	**1.648.705,00 €**	**- €**	**1.259.099,80 €**	**89.021.349,00 €**	**5.396.510,48 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.5 *Riepilogo interventi_ POS 5 - Messa in sicurezza schema acquedottistico di Rieti e comuni limitrofi*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS5.1	Connessione Vazia con Peschiera Rieti e Comuni limitrofi	ESEGUITO*	**12.328.019,00 €**	3.287,36 €	12.324.731,64 €	- €	- €	- €	- €	- €	12.328.019,00 €	- €
POS5.2	Razionalizzazione delle opere di adduzione e compenso afferenti i pozzi siti nella frazione Vazia Vazia	ESEGUITO*	**814.528,00 €**	452.985,00 €	361.543,00 €	- €	- €	- €	814.528,00 €	- €	- €	- €
POS5.3	Razionalizzazione impianti Vazia	ESEGUITO*	**1.880.742,05 €**	1.498.925,37 €	381.816,68 €	- €	- €	1.880.742,05 €	- €	- €	- €	- €
POS5.4	Rifacimento rete adduzione Piana Reatina Piana Reatina	ESEGUITO	**1.037.725,00 €**	848.861,02 €	188.863,98 €	- €	- €	- €	1.037.725,00 €	- €	- €	- €
POS5.5	Rifacimento rete adduzione Piana Reatina Piana Reatina	ESEGUITO*	**3.354.260,27 €**	3.354.260,27 €	- €	- €	- €	3.354.260,27 €	- €	- €	- €	- €
POS5.6	Rifacimento delle dorsali principali dell'acquedotto del Capoluogo Capoluogo	IN PROGETTAZIONE	**448.770,60 €**	264.037,84 €	184.732,76 €	- €	- €	- €	448.770,60 €	- €	- €	- €
POS5.6 bis	Rifacimento delle dorsali principali dell'acquedotto del Capoluogo Capoluogo	ESEGUITO*	**369.347,00 €**	198.907,00 €	170.440,00 €	- €	- €	369.347,00 €	- €	- €	- €	- €
POS5.7	Messa in sicurezza comuni piana reatina	PROGRAMMATO	**24.517.000,00 €**	- €	12.676.230,00 €	11.840.770,00 €	- €	- €	- €	- €	24.517.000,00 €	- €
	POS5 - Totale		**44.750.391,92 €**	**6.621.263,87 €**	**26.288.358,05 €**	**11.840.770,00 €**	**- €**	**5.604.349,32 €**	**2.301.023,60 €**	**- €**	**36.845.019,00 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.6 *Riepilogo interventi_ POS 6 - Produzione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale				Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Oltre 2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS6.1	Parco fotovoltaico Rieti Varie	IN PROGETTAZIONE	**8.943.750,00 €**	- €	8.943.750,00 €	- €	- €	- €	6.943.750,00 €	- €	2.000.000,00 €	- €	- €
POS6.1bis	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	IN PROGETTAZIONE	**9.500.000,00 €**	- €	9.500.000,00 €	- €	- €	- €	4.983.566,00 €	285.000,00 €	4.231.434,00 €	- €	- €
POS6.1ter	Progetto ricerca industriale (accumulo con idrogeno)	IN PROGETTAZIONE	**1.094.088,00 €**	- €	1.094.088,00 €	- €	- €	- €	198.522,00 €	- €	895.566,00 €	- €	- €
POS6.2	Energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del SII Varie	PROGRAMMATO	**30.000.000,00 €**	- €	5.000.000,00 €	25.000.000,00 €	- €	- €	10.000.000,00 €	- €	- €	- €	20.000.000,00 €
	POS6 - Totale		**49.537.838,00 €**	**- €**	**24.537.838,00 €**	**25.000.000,00 €**	**- €**	**- €**	**22.125.838,00 €**	**285.000,00 €**	**7.127.000,00 €**	**- €**	**20.000.000,00 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.7 *Riepilogo interventi_ POS 7– Adeguamento del sistema fognario e delle infrastrutture di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano (fognature bianche)*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS7.1	Rilievo e digitalizzazione rete fognaria	PROGRAMMATO	**8.000.000,00 €**	- €	7.000.000,00 €	1.000.000,00 €	2.500.000,00 €	5.500.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS7.2	Messa in sicurezza impianti sollevamento fognario e scarichi	PROGRAMMATO	**6.000.000,00 €**	- €	5.000.000,00 €	1.000.000,00 €	3.000.000,00 €	3.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS7.3	Ammodernamento e rifacimento reti fognarie	PROGRAMMATO	**12.000.000,00 €**	- €	4.000.000,00 €	8.000.000,00 €	4.000.000,00 €	8.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €
POS7.4	Risoluzione criticità acque bianche e corpi ricettori	PROGRAMMATO	**10.000.000,00 €**	- €	500.000,00 €	9.500.000,00 €	- €	500.000,00 €	- €	- €	- €	- €
	POS7 - Totale		**36.000.000,00 €**	**- €**	**16.500.000,00 €**	**19.500.000,00 €**	**9.500.000,00 €**	**17.000.000,00 €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

7.9.8 *Riepilogo interventi_ POS 8 – Interventi di ammodernamento ed efficientamento del sistema idrico della Media Sabina*

PROG. MTI 4	Descrizione Intervento	Stato attuazione	Importo	Programmazione temporale			Fonti di finanziamento					
			(€)	2020-2023	2024-2029	2030-2035	Tariffa	Interferenza	Contributi Assegnati	Contributi richiesti	Ulteriori necessità	Partecipazione Privata
POS8.1	Distrettualizzazione e interventi per la limitazione delle perdite nei comuni fuori interferenza - DISTR-TARPOS2 Comuni fuori interferenza	PROGRAMMATO	**1.065.830,00 €**	- €	1.065.830,00 €	- €	- €	- €	- €	1.065.830,00 €	- €	- €
POS8.2	Realizzazione di un sistema di monitoraggio delle portate e dei volumi gestiti dal SII da utilizzare ai fine del bilanci idrici SM-TARPOS DISTR 2	PROGRAMMATO	**902.816,39 €**	- €	902.816,39 €	- €	- €	- €	- €	902.816,39 €	- €	- €
POS8.3	TLC su serbatoi nel progetto di RDF - TLC-TARPOS DISTR 2 Comuni fuori interferenza	PROGRAMMATO	**810.492,29 €**	- €	810.492,29 €	- €	- €	- €	- €	810.492,29 €	- €	- €
POS8.4	Bonifica reti (10 Comuni Media Sabina) PNISSI	PROGRAMMATO	**805.070,00 €**	- €	805.070,00 €	- €	- €	- €	- €	805.070,00 €	- €	- €
POS8.5	Potenziamento condotta di adduzione da Montebuono a Santa Maria Maddalena	PROGRAMMATO	**2.724.965,00 €**	- €	- €	2.724.965,00 €	- €	- €	- €	- €	2.724.965,00 €	- €
POS8.6	Interventi di adeguamento e potenziamento delle condotte di adduzione dellla Media Sabina	PROGRAMMATO	**2.000.000,00 €**	- €	- €	2.000.000,00 €	- €	- €	- €	- €	2.000.000,00 €	- €
	POS8 - Totale		**8.309.173,68 €**	**- €**	**3.584.208,68 €**	**4.724.965,00 €**	**- €**	**- €**	**- €**	**3.584.208,68 €**	**4.724.965,00 €**	**- €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

8 Eventuali istanze specifiche

Nel caso venga esercitata la facoltà di formulare le istanze richiamate nel presente capitolo, indicare i riferimenti dei relativi atti di approvazione.

8.1 Istanza per mancato rispetto di alcuni prerequisiti

Istanza ex ante ai sensi del comma 5.3, lett. b) della deliberazione 917/2017/R/IDR per la temporanea applicazione del meccanismo incentivante ai soli macro-indicatori per i quali vi sia il rispetto dei prerequisiti[20].

Alla luce di quanto previsto dal comma 24.2 della RQTI, indicare i macro-indicatori per i quali i prerequisiti risultano ottemperati, da considerare ai fini del meccanismo incentivante, precisando l'arco di tempo per cui si formula istanza di deroga e motivando sulla base delle modalità individuate per il superamento delle casistiche di mancanza dei prerequisiti.

8.2 Istanza per operazioni di aggregazione gestionale

Qualità tecnica

Istanza ex ante - ai sensi del comma 5.2, lett. a) della deliberazione 917/2017/R/IDR, e/o ai sensi del comma 5.3, lett. a) della medesima deliberazione, e ai sensi del comma 24.5 della RQTI - per la valutazione degli indicatori RQTI sul perimetro antecedente l'aggregazione gestionale.

Specificare se l'istanza di valutazione a parità di perimetro precedente riguarda tutti gli indicatori di qualità tecnica o solo alcuni di essi.

Precisare la data dell'aggregazione, le modifiche societarie intercorse e il perimetro pre-aggregazione rispetto al quale si richiede di essere valutati.

[20] Si ricorda che, ai sensi del comma 9.7 della deliberazione 639/2023/R/IDR, a partire dal 2026, sono esclusi dall'aggiornamento tariffario i gestori per i quali si rinvengano ritardi e carenze nell'implementazione dei piani (in precedenza comunicati all'Autorità) per il superamento dell'eventuale mancanza dei pertinenti prerequisiti relativi alla regolazione della qualità tecnica. Inoltre, in assenza di istanza specifica, la mancanza strutturale dei prerequisiti definiti ai fini dell'accesso ai meccanismi incentivati previsti dalla deliberazione 917/2017/R/IDR, può essere causa di determinazione della tariffa d'ufficio, secondo quanto previsto dal comma 24.3 della RQTI.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Precisare, motivandolo, il periodo temporale per cui si formula istanza di deroga.

Qualità tecnica

Istanza ex ante - ai sensi del comma 5.2, lett. a) della deliberazione 917/2017/R/IDR, e ai sensi del comma 5.3, lett. a) della medesima deliberazione, e ai sensi del comma 24.5 della RQTI - per la valutazione degli indicatori RQTI sul perimetro antecedente l'aggregazione gestionale.

Stante il protrarsi delle criticità legate alle attività di aggregazione gestionale, continuano a valere le considerazioni di cui alla istanza già trasmessa alla STO dell'ATO3 Rieti.

Qualità Contrattuale

Istanza ex ante - ai sensi del comma 2.1, lett. a), della deliberazione 547/2019/R/IDR - per la temporanea esclusione dall'applicazione degli indennizzi automatici, in caso di operazioni straordinarie di aggregazione gestionale, per un arco di tempo predefinito, comunque non superiore a dodici (12) mesi, limitatamente al perimetro acquisito dal gestore. Al riguardo, circostanziare la straordinarietà dell'operazione di aggregazione, indicare l'arco di tempo per cui si formula istanza di deroga, indicare la popolazione residente nel perimetro gestionale di nuova acquisizione, evidenziare le ragioni per cui la riferita deroga risulti necessaria a rendere effettiva la fruibilità delle prestazioni per gli utenti finali.

Istanza ex ante - ai sensi del comma 2.1, lett. b), della deliberazione 547/2019/R/IDR - per la temporanea applicazione del meccanismo incentivante, in caso di significative operazioni di aggregazione gestionale verificatesi a partire dal 1° gennaio 2018, al solo perimetro gestionale preesistente all'effettuazione delle medesime, per un arco di tempo predefinito. Al riguardo, circostanziare la significatività dell'operazione di integrazione gestionale, precisare la data dell'aggregazione (e le modifiche societarie intercorse), indicare il perimetro preesistente rispetto al quale si richiede di essere valutati, nonché il periodo temporale per il quale si formula l'istanza in parola (fornendone adeguata motivazione). Evidenziare le ragioni per cui la riferita istanza risulti necessaria ad evitare effetti distorsivi nell'implementazione iniziale del meccanismo incentivante.

Istanza ex ante - art. 2.1 lett. a), per la temporanea esclusione, ex ante, dall'applicazione degli indennizzi automatici associati al mancato rispetto di uno o più standard specifici, in caso di operazioni straordinarie di aggregazione gestionale, per un arco di tempo predefinito, comunque

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

non superiore a dodici (12) mesi, limitatamente al perimetro acquisito dal gestore a seguito delle operazioni di aggregazione gestionale, e al solo fine di rendere effettiva la fruibilità delle prestazioni per gli utenti finali.

8.3 Altro

In caso di richieste diverse da quanto previsto ai punti precedenti, dettagliare le motivazioni e corredare con materiale giustificativo.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

9 Ulteriori elementi informativi

Esplicitare l'eventuale presenza di specifiche disposizioni regionali aventi impatto sulla programmazione degli interventi, precisando sinteticamente le implicazioni.

Esplicitare e commentare laddove singoli dati di compilazione inseriti nel file di raccolta risultino frutto di un'interpretazione non convenzionale, dovuta alla situazione particolare del gestore.

Nell'anno 2022 è stata formulata istanza di deroga per oggettive impossibilità di raccolta e certificazione dei dati, la compilazione fu comunque effettuata con i dati in possesso o presunti, spesso mancanti, e con un perimetro inferiore rispetto alla compilazione 2024.

Tale istanza di deroga prevedeva di essere valutati in qualità tecnica con un perimetro incrementale, funzione delle date di acquisizione, a partire sostanzialmente dal 2024.

Il gestore presenterà anche nel 2024 istanza di deroga Istanza ai sensi degli artt. 5.2 lett. a) e 5.3 della Deliberazione ARERA n. 917/2017/R/IDR in coerenza con il crono programma allegato all'istanza.

Di seguito vengono riportate delle osservazioni, relative ad alcune tipologie di intervento.

9.1 Sostituzione dei misuratori idrici di utenza e telelettura

La sostituzione dei misuratori idrici di utenza e la telelettura avverrà, a partire dai comuni già acquisiti, per poi proseguire fino alla completa sostituzione in tutti restanti comuni. Tale intervento ricade in parte negli interventi coperti da contributi dell'interferenza d'Ambito ATO2-ATO3 ed in parte con investimenti da Tariffa. A tale fine APS ha già esperito una gara, ad oggi in fase di aggiudicazione, per la fornitura e la posa in opera di smart meter con relativo software di monitoraggio.

9.2 Realizzazione del laboratorio di analisi

La disponibilità di un laboratorio di proprietà consentirà di assicurare un incremento sia in termini quantitativi che qualitativi del monitoraggio sulle forniture di acqua potabile e sulle immissioni in ambiente, con l'obiettivo di monitorare continuamente gli standard di qualità ed assicurare il raggiungimento degli obiettivi di qualità prefissati.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Per le analisi delle acque destinate al consumo umano, si effettueranno analisi di tipo chimico, fisico e microbiologico sui campioni appartenenti all'intera filiera di trattamento, relativa sia alla potabilizzazione che alla distribuzione in rete:

- acque di pozzi e sorgenti, per monitorare la qualità delle fonti di approvvigionamento;
- punti intermedi dei sistemi di trattamento per verificare l'efficienza e i rendimenti degli impianti;
- impianti di pompaggio e serbatoi di accumulo;
- punti di fornitura sul territorio per verificare la qualità dell'acqua distribuita in rete.

Per quanto riguarda la depurazione il laboratorio svolgerà controlli quotidiani comprendenti l'esecuzione di analisi chimiche, fisiche e microbiologiche sui:

- reflui in ingresso agli impianti;
- reflui in punti intermedi del trattamento, al fine di verificare l'efficienza e l'efficacia di processo;
- fanghi liquidi e solidi;
- reflui in uscita dagli impianti, destinati a essere reimmessi nei corpi idrici recettori, il cui
- controllo è mirato alla verifica della conformità alle prescrizioni normative e a quelle emanate dalle Autorità Competenti in sede di autorizzazione allo scarico.

9.3 Realizzazione della centrale di telecontrollo

La realizzazione della centrale di telecontrollo è un intervento correlato agli interventi di telecontrollo e distrettualizzazione, consente un reale monitoraggio dei parametri rilevati e di intervenire urgentemente in caso di necessità, oltre a permettere tutte le analisi di verifica post processing.

Permette quindi una gestione ottimale del servizio, consentendo:

- il monitoraggio in tempo reale dello stato dei processi relativi a ciascuna infrastruttura facente
- parte del Servizio idrico integrato;
- la definizione e la modifica dei set-point di processo e delle soglie di allarme;

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

- il comando da remoto di apparecchiature e processi;
- la visualizzazione e l'archiviazione dei dati acquisiti;
- il monitoraggio in tempo reale delle segnalazioni sia analogiche che digitali acquisite dalle stazioni periferiche;
- l'elaborazione dei bilanci idrici ed energetici;
- l'inoltro agli operatori reperibili al verificarsi di condizioni anomale di funzionamento e presenza di eventi che possano compromettere il normale funzionamento degli impianti e delle reti.

9.4 Acquisto software per il sistema informativo territoriale

Il software di gestione delle reti e degli impianti di acquedotto, fognatura e depurazione permette di gestire e registrare, in un sistema completamente georeferenziato, tutti i dati relativi alle infrastrutture. La Piattaforma consente di creare, integrare e condividere mappe, applicazioni e dati, e di coordinare il lavoro delle persone all'interno di un'organizzazione, portando l'**innovazione tecnologica** nell'attività e migliorando notevolmente i **processi decisionali**. APS ha già sottoscritto un contratto per la fornitura dei software ESRI e l'assistenza triennale per la realizzazione del modello dati che servirà come base per il rilievo reti ed impianti.

9.5 Interventi per il recupero perdite

Il piano per il recupero delle perdite idriche prevede un serie di interventi che spaziano dalla digitalizzazione delle reti, al processo di distrettualizzazione, all'istallazione del telecontrollo e dei misuratori smart meter, agli interventi di bonifica delle reti e di controllo nei manufatti acquedottistici. Ha come obiettivo il superamento delle criticità legate all'M1, la complessità degli investimenti non permette all'interno del Piano degli investimenti l'associazione univoca del singolo intervento ad un'unica criticità e di conseguenza ad un unico macroindicatore.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

9.6 Adeguamento e messa a norma degli impianti in materia di sicurezza dei lavoratori e degli utenti

L'adeguamento e messa a norma degli impianti in materia di sicurezza dei lavoratori e degli utenti, compreso la progettazione degli impianti elettrici per l'adeguamento alle norme per la prevenzione degli infortuni, è un processo che viene strettamente correlato con l'andamento e lo sviluppo delle verifiche svolte sugli impianti stessi.

9.7 Acquisizione della gestione delle reti e degli impianti

Come è noto, in base all'art. 172, comma 6, "gli impianti di acquedotto, fognatura e depurazione gestiti dai consorzi per le aree ed i nuclei di sviluppo industriale di cui all'art. 50 del testo unico delle leggi sugli interventi del Mezzogiorno, approvati con decreto del Presidente della Repubblica 6 marzo 1978 n. 218 da altri consorzi ed enti pubblici, nel rispetto dell'unità di gestione entro il 31 dicembre 2006 sono trasferiti in concessione d'uso al gestore del servizio idrico integrato dell'ambito territoriale ottimale nel quale ricadono in tutto o per la maggior parte i territori servito."

In sintesi, il D.lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale", ha previsto la demanialità delle infrastrutture idriche di proprietà pubblica ed il trasferimento degli impianti al gestore in concessione d'uso.

Con l'avvio effettivo dell'operatività di APS nei Comuni di Rieti, Castel Sant'Angelo e Fara Sabina si è proceduto nel corso dell'anno 2020 al trasferimento in concessione d'uso gratuita delle reti e degli impianti gestiti dal Consorzio Industriale di Rieti e di quelli gestiti dalla Regione Lazio.

Conseguentemente, in relazione al trasferimento degli impianti in concessione d'uso gratuita, sono stati previsti nell'ambito del piano degli investimenti i costi da riconoscere per gli investimenti e gli interventi di manutenzione straordinaria sostenuti con fondi propri, non ancora completamente ammortizzati nei precedenti esercizi.

9.8 Adeguamento degli impianti di depurazione

Per quanto riguarda l'adeguamento degli impianti di depurazione, comprese le indagini, i rilievi e le progettazioni, si procede con lo stesso criterio utilizzato per l'adeguamento in materia di sicurezza.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Si proseguirà agendo sulle criticità emerse nel corso delle ricognizioni con un processo che viene strettamente correlato all'andamento ed allo sviluppo delle verifiche svolte sugli impianti stessi.

9.9 Installazione dei sistemi di telecontrollo negli impianti

L'installazione dei sistemi di telecontrollo permetterà di:

- analizzare i parametri di esercizio fondamentali dei sistemi acquedottistici per tutelare le riserve idriche, ridurne i tempi di intervento ed eseguire interventi di regolazione;
- verificare il corretto funzionamento degli impianti fognari e di depurazione permettendo di intervenire celermente per limitare scarichi fuori norma o disservizi;
- effettuare report dei principali indicatori di servizio (portate, pressioni, livelli etc.)
- gestire gli allarmi di segnalazione di anomalie in corso permettendo di intervenire tempestivamente in caso di emergenza.
- effettuare da remoto, comandi e manovre su apparecchiature dotate di attuatori

9.10 Bonifica reti

Sono previsti investimenti indirizzati alla riduzione delle perdite idriche e fognarie con interventi di sostituzione di tubazioni su tronchi dove sono state segnalate e verificate criticità ed altresì disponibilità per interventi di manutenzione straordinaria da utilizzare per nuove criticità emergenti sia nei comuni acquisiti che nei comuni di recente acquisizione o da acquisire.

9.11 Estensioni di rete

Sono previsti investimenti mirati al completamento ed all'estensione delle reti idriche e fognarie a parziale completamento di quelle già esistenti con interventi specifici nei comuni acquisiti o di recente acquisizione.

9.12 Trattamento dei fanghi

Per il trattamento dei fanghi di depurazione si stanno valutando varie ipotesi per la realizzazione di un impianto di essiccamento termico. L'impianto di essiccamento consentirebbe di ridurre i volumi

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

dei fanghi da smaltire e di conseguire un potenziale riuso dei fanghi per termovalorizzazione o per altri usi.

9.13Finanziamenti Regione Lazio e Ministero dell'Ambiente

Tali finanziamenti sono stati ottenuti per il superamento delle criticità di seguito elencate:

- Magliano Sabino: realizzazione di un'interconnessione idraulica finalizzata a ridurre l'approvvigionamento attuale nelle fonti di approvvigionamento nel Comune di Fabbrica di Roma caratterizzate da alto contenuto di arsenico (Regione Lazio + Ministero dell'Ambiente);
- Montelibretti: rifacimento delle reti di distribuzione della località "La Tenuta" insufficienti a garantire un adeguato apporto alle utenze presenti (Regione Lazio);
- Rieti: rifacimento della rete di adduzione della località "Piana Reatina" caratterizzata da un elevato tasso di perdite idriche (Ministero dell'Ambiente);
- Rieti: razionalizzazione delle opere di adduzione e compenso afferenti ai pozzi siti nella frazione Vazia a servizio del Capoluogo della Provincia di Rieti (Ministero dell'Ambiente);
- Rieti: rifacimento delle dorsali principali dell'acquedotto di Rieti; (Ministero dell'Ambiente);
- Stimigliano: potenziamento della rete idrica comunale con un nuovo serbatoio di accumulo e rifacimento della relativa camera di manovra.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

10 Dati di qualità tecnica per gli anni 2022 e 2023 relativi al nuovo perimetro di gestione (eventuale)

[*solo per le gestioni per le quali si richieda l'impiego di dati per la definizione degli obiettivi per gli anni 2024-2025 differenti da quelli comunicati nell'ambito della raccolta dati RQTI_2024, fogli con suffisso "_637"*]

Sulla base dello schema di Relazione adottato per la raccolta dati RQTI_2024, riepilogare le informazioni rilevanti in merito ai dati di qualità tecnica differenti da quelli inviati con la raccolta dati dedicata[21] *(file denominato RQTI_2024), per i quali si richiede la possibilità di impiego al fine di determinare gli obiettivi per gli anni 2024-2025, specificando le variazioni di perimetro intervenute.*

[21] Raccolta dati "Qualità tecnica (RQTI) - monitoraggio" (RQTI 2024) - https://www.arera.it/comunicati-operatore/dettaglio/raccolta-dati-qualita-tecnica-rqti-monitoraggio-rqti-2024.

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

11 Dati di qualità contrattuale per l'anno 2023 coerenti con i più recenti accadimenti gestionali (eventuale)

[*solo per le gestioni per le quali si richieda l'impiego di dati per la definizione degli obiettivi per gli anni 2024-2025 differenti da quelli comunicati nell'ambito della "Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – anno 2023"*]

Qualora, al fine di determinare gli obiettivi per gli anni 2024-2025 (riepilogati nel precedente Capitolo 4), si sia reso necessario utilizzare dati di qualità contrattuale differenti da quelli già comunicati nell'ambito della "Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – anno 2023", specificare e motivare nella presente sezione le variazioni apportate rispetto al "Riepilogo per macro-indicatori 2023" di cui alla sopracitata Raccolta dati originatesi dall'aggregazione dei dati di qualità in presenza di gestioni virtuali o in ragione dei più recenti accadimenti gestionali intervenuti [tale ricompilazione non deve essere operata nella raccolta dati di qualità contrattuale del SII]. In particolare, nel caso in cui occorra aggregare due o più compilazioni della citata Raccolta, il template excel (da trasmettere tramite portale nella sezione "Piano d'Ambito o altra documentazione") potrà essere compilato a partire dai singoli file scaricabili dalla maschera "Riepilogo per macro-indicatori 2023" della "Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – anno 2023" e dovrà essere composto da un foglio per ciascuna compilazione – relativamente a ciascuna gestione - più un foglio contenente i dati di qualità aggregati. Ad esempio, nel caso di aggregazione dei dati di qualità del gestore A e del gestore B, a partire dal file excel scaricabile dalla maschera "Riepilogo per macro-indicatori 2023" per il gestore A e il gestore B, potrà essere elaborato un nuovo file che terrà conto sia delle compilazioni delle singole gestioni (un foglio per la gestione A e un foglio per la gestione B) sia della relativa aggregazione (nell'esempio, un foglio con i dati aggregati A + B).

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

12 Riepilogo per criticità

Riepilogo per Criticità	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Altro	**966.630,68 €**	**2.798.714,31 €**	**11.945.139,78 €**	**61.521.479,58 €**
DEP1.2	637.157,33 €	937.157,33 €	2.876.472,00 €	1.472.499,00 €
Interferenza	- €	- €	65.000,00 €	997.500,00 €
PNRR	496.583,67 €	796.583,67 €	2.389.751,00 €	- €
Tariffa	140.573,67 €	140.573,67 €	421.721,00 €	474.999,00 €
DEP2.1	- €	- €	- €	210.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	210.000,00 €
DIS1.1	- €	- €	- €	290.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	135.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	155.000,00 €
EFF3.1	- €	- €	- €	240.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	240.000,00 €
EFF4.2	33.087,00 €	1.769.024,50 €	7.142.272,00 €	32.895.566,00 €
Interferenza	33.087,00 €	1.769.024,50 €	7.142.272,00 €	10.000.000,00 €
Next Appennino			- €	2.895.566,00 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	20.000.000,00 €
FOG1.2	86.386,35 €	82.532,48 €	1.161.395,78 €	10.721.246,01 €
Interferenza	- €	7.532,48 €	801.006,98 €	8.398.209,19 €
RL 23-24	36.055,00 €		36.055,00 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	50.000,00 €	229.002,45 €	- €
Tariffa	50.331,35 €	25.000,00 €	95.331,35 €	2.323.036,82 €
UTZ2.1	210.000,00 €	10.000,00 €	265.000,00 €	6.192.168,57 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	65.000,00 €	6.192.168,57 €
RL 23-24	200.000,00 €		200.000,00 €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	- €
EFF1.2	- €	- €	500.000,00 €	9.500.000,00 €
Interferenza	- €	- €	500.000,00 €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi			- €	9.500.000,00 €
M0	**723.279,75 €**	**1.185.867,53 €**	**6.745.356,61 €**	**166.782.863,06 €**
APP1.2	100.595,20 €	50.000,00 €	306.362,20 €	10.121.475,48 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Criticità	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Contributi CFP MINA	595,20 €	- €	595,20 €	- €
Contributi CFP Reg.2019/2022	- €	- €	- €	- €
Tariffa	100.000,00 €	50.000,00 €	305.767,00 €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	10.121.475,48 €
APP2.1	- €	747.899,67 €	4.487.398,00 €	127.939.057,81 €
CIS	- €	- €	- €	88.988.375,55 €
Interferenza	- €	747.899,67 €	4.487.398,00 €	9.830.323,02 €
PNIISSI	- €	- €	- €	16.795.627,60 €
Z - Piano Nazionale sez. Invasi/ Piano Straordinario	- €	- €	- €	12.324.731,64 €
APP2.3	622.684,55 €	387.967,87 €	1.951.596,41 €	28.722.329,77 €
Contributi CFP MINA	155.647,87 €	135.647,87 €	735.139,73 €	- €
Interferenza	467.036,68 €	85.220,00 €	552.256,68 €	4.205.329,77 €
Protezione Civile		167.100,00 €	664.200,00 €	- €
Tariffa	- €	- €	- €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	24.517.000,00 €
M1	**9.822.449,33 €**	**12.166.993,17 €**	**38.893.719,41 €**	**84.089.225,41 €**
DIS1.2	2.639.335,73 €	2.751.889,67 €	8.354.316,19 €	74.607.917,02 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.911.103,67 €	1.911.103,67 €	5.733.311,00 €	- €
Contributi CFP Reg.	50.000,00 €	- €	50.000,00 €	115.000,00 €
FINANZIAMENTO PNRR	598.286,00 €	598.286,00 €	1.768.559,12 €	- €
Interferenza	20.000,00 €	55.000,00 €	155.000,00 €	35.269.263,75 €
PNIISSI	- €	- €	- €	14.634.373,13 €
Protezione Civile		150.000,00 €	450.000,00 €	- €
Tariffa	59.946,07 €	37.500,00 €	197.446,07 €	24.589.280,14 €
DIS3.2	2.950.972,86 €	3.642.246,77 €	13.028.953,64 €	4.981.390,39 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.267.504,77 €	1.267.504,77 €	3.556.893,55 €	- €
FINANZIAMENTO PNRR	1.374.742,00 €	2.374.742,00 €	7.124.226,00 €	- €
Interferenza	- €	- €	2.039.108,00 €	- €
PNIISSI	- €	- €	- €	4.981.390,39 €
RL 23-24	308.726,09 €		308.726,09 €	- €
KNW1.1	4.232.140,74 €	5.772.856,74 €	17.510.449,59 €	4.499.918,00 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	1.426.247,40 €	1.466.963,40 €	4.592.769,59 €	- €
FINANZIAMENTO PNRR	2.805.893,33 €	4.305.893,33 €	12.917.680,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Criticità	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
PNIISSI	- €	- €	- €	4.499.918,00 €
M2	**257.250,54 €**	**301.250,54 €**	**4.670.919,22 €**	**20.425.927,02 €**
APP2.1	10.000,00 €	10.000,00 €	227.000,00 €	1.400.000,00 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	227.000,00 €	1.350.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	50.000,00 €
APP2.3	- €	- €	- €	265.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	265.000,00 €
APP3.1	- €	- €	- €	420.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	120.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	300.000,00 €
DIS1.2	247.250,54 €	291.250,54 €	4.213.919,22 €	17.299.331,05 €
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	- €	- €	400.000,00 €	- €
Contributi CFP Reg.		- €	- €	- €
Contributi CFP Reg. 2019/2022	28.750,00 €	28.750,00 €	690.000,00 €	- €
Interferenza	197.500,54 €	227.500,54 €	2.432.919,22 €	4.838.047,06 €
Tariffa	21.000,00 €	35.000,00 €	691.000,00 €	12.461.283,99 €
Partecipazione privata PP	- €	- €	- €	- €
DIS1.4	- €	- €	230.000,00 €	1.041.595,97 €
Interferenza	- €	- €	230.000,00 €	981.595,97 €
Tariffa	- €	- €	- €	60.000,00 €
M3	**20.000,00 €**	**9.623,07 €**	**59.623,07 €**	**638.000,00 €**
APP1.2	20.000,00 €	9.623,07 €	39.623,07 €	158.000,00 €
Interferenza	- €	- €	- €	41.000,00 €
Tariffa	20.000,00 €	9.623,07 €	39.623,07 €	117.000,00 €
APP1.3	- €	- €	- €	200.000,00 €
Tariffa	- €	- €	- €	200.000,00 €
POT1.1	- €	- €	20.000,00 €	280.000,00 €
Interferenza	- €	- €	20.000,00 €	280.000,00 €
M4a	**1.517.877,61 €**	**1.253.666,67 €**	**10.284.736,30 €**	**41.094.451,44 €**
FOG2.1	1.517.877,61 €	1.253.666,67 €	10.214.736,30 €	40.740.215,21 €
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	2.742.947,36 €	29.353.751,60 €
RL 23-24	206.210,94 €	- €	206.210,94 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	- €	- €	- €
Tariffa	1.301.666,67 €	1.243.666,67 €	7.265.578,00 €	11.386.463,61 €
FOG2.3	- €	- €	70.000,00 €	354.236,23 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Criticità	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Interferenza	- €	- €	70.000,00 €	354.236,23 €
M4b	**19.904,00 €**	**20.000,00 €**	**119.904,00 €**	**7.318.000,00 €**
FOG2.4	19.904,00 €	20.000,00 €	119.904,00 €	7.318.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	7.205.000,00 €
Tariffa	14.904,00 €	15.000,00 €	89.904,00 €	113.000,00 €
M5	**5.000,00 €**	**62.000,00 €**	**5.470.232,67 €**	**32.021.434,00 €**
EFF4.5	- €	57.000,00 €	5.268.566,00 €	4.231.434,00 €
Interferenza	- €	- €	4.983.566,00 €	- €
Next Appennino			- €	4.231.434,00 €
RL DGR 675/2023	- €	57.000,00 €	285.000,00 €	- €
POT3.1	5.000,00 €	5.000,00 €	201.666,67 €	27.790.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	201.666,67 €	27.790.000,00 €
M6	**5.166.906,39 €**	**4.114.976,28 €**	**28.450.881,40 €**	**87.460.666,86 €**
DEP2.1	5.156.906,39 €	4.094.976,28 €	28.206.689,40 €	85.814.666,86 €
CIS	- €	- €	- €	13.376.388,00 €
Interferenza	2.840.565,08 €	1.393.634,98 €	15.339.635,14 €	33.230.235,24 €
PNRR	1.479.776,22 €	1.679.776,22 €	5.039.328,67 €	- €
RL 23-24	68.130,26 €	68.130,26 €	136.260,51 €	- €
RL DGR 675/2023	50.000,00 €	80.000,00 €	180.000,00 €	- €
RL DGR 905/2021	20.000,00 €	20.000,00 €	1.259.200,00 €	- €
Tariffa	698.434,82 €	853.434,82 €	6.252.265,08 €	28.398.043,62 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi		- €	- €	10.810.000,00 €
DEP2.2	10.000,00 €	20.000,00 €	244.192,00 €	1.646.000,00 €
Interferenza	- €	- €	94.192,00 €	1.435.000,00 €
Tariffa	10.000,00 €	20.000,00 €	150.000,00 €	211.000,00 €
Preq4	**461.666,67 €**	**446.666,67 €**	**7.245.000,00 €**	**14.545.000,00 €**
KNW1.1	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €
Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €
KNW1.2	421.666,67 €	421.666,67 €	7.050.000,00 €	6.290.000,00 €
Interferenza	- €	- €	4.520.000,00 €	6.200.000,00 €
Tariffa	421.666,67 €	421.666,67 €	2.530.000,00 €	90.000,00 €
KNW2.1	25.000,00 €	10.000,00 €	75.000,00 €	3.955.000,00 €
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	3.800.000,00 €
Tariffa	20.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €	155.000,00 €
KNW2.3	10.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €	4.210.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Criticità	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	60.000,00 €	4.120.000,00 €
Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	90.000,00 €
Totale complessivo	**18.960.964,96 €**	**22.359.758,25 €**	**113.885.512,45 €**	**515.897.047,36 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

13 Riepilogo per macroindicatori

Riepilogo per Macroindicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Altro	**966.630,68 €**	**2.798.714,31 €**	**11.945.139,78 €**	**61.521.479,58 €**
Interferenza	43.087,00 €	1.786.556,98 €	8.573.278,98 €	25.962.877,76 €
Next Appennino			- €	2.895.566,00 €
PNRR	496.583,67 €	796.583,67 €	2.389.751,00 €	- €
RL 23-24	236.055,00 €		236.055,00 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	50.000,00 €	229.002,45 €	- €
Tariffa	190.905,02 €	165.573,67 €	517.052,35 €	3.163.035,82 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	29.500.000,00 €
M0	**723.279,75 €**	**1.185.867,53 €**	**6.745.356,61 €**	**166.782.863,06 €**
CIS	- €	- €	- €	88.988.375,55 €
Contributi CFP MINA	156.243,07 €	135.647,87 €	735.734,93 €	- €
Contributi CFP Reg. 2019/2022	- €	- €	- €	- €
Interferenza	467.036,68 €	833.119,67 €	5.039.654,68 €	14.035.652,79 €
PNIISSI	- €	- €	- €	16.795.627,60 €
Protezione Civile		167.100,00 €	664.200,00 €	- €
Tariffa	100.000,00 €	50.000,00 €	305.767,00 €	- €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	- €	- €	34.638.475,48 €
Z - Piano Nazionale sez. Invasi/ Piano Straordinario	- €	- €	- €	12.324.731,64 €
M1	**9.822.449,33 €**	**12.166.993,17 €**	**38.893.719,41 €**	**84.089.225,41 €**
COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-PNRR	4.604.855,84 €	4.645.571,84 €	13.882.974,14 €	- €
Contributi CFP Reg.	50.000,00 €	- €	50.000,00 €	115.000,00 €
FINANZIAMENTO PNRR	4.778.921,33 €	7.278.921,33 €	21.810.465,12 €	- €
Interferenza	20.000,00 €	55.000,00 €	2.194.108,00 €	35.269.263,75 €
PNIISSI	- €	- €	- €	24.115.681,52 €
Protezione Civile		150.000,00 €	450.000,00 €	- €
RL 23-24	308.726,09 €		308.726,09 €	- €
Tariffa	59.946,07 €	37.500,00 €	197.446,07 €	24.589.280,14 €
M2	**257.250,54 €**	**301.250,54 €**	**4.670.919,22 €**	**20.425.927,02 €**
Contributi CFP Reg.		- €	- €	- €
Contributi CFP Reg. 2019/2022	28.750,00 €	28.750,00 €	690.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

Riepilogo per Macroindicatori	2024	2025	TOT 2024-2029	Oltre 2029
Interferenza	207.500,54 €	237.500,54 €	2.889.919,22 €	7.289.643,03 €
Tariffa	21.000,00 €	35.000,00 €	691.000,00 €	13.136.283,99 €
Partecipazione privata PP	- €	- €	- €	- €
M3	**20.000,00 €**	**9.623,07 €**	**59.623,07 €**	**638.000,00 €**
Interferenza	- €	- €	20.000,00 €	321.000,00 €
Tariffa	20.000,00 €	9.623,07 €	39.623,07 €	317.000,00 €
M4a	**1.517.877,61 €**	**1.253.666,67 €**	**10.284.736,30 €**	**41.094.451,44 €**
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	2.812.947,36 €	29.707.987,83 €
RL 23-24	206.210,94 €	- €	206.210,94 €	- €
RL DGR 905/2021	- €	- €	- €	- €
Tariffa	1.301.666,67 €	1.243.666,67 €	7.265.578,00 €	11.386.463,61 €
M4b	**19.904,00 €**	**20.000,00 €**	**119.904,00 €**	**7.318.000,00 €**
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	7.205.000,00 €
Tariffa	14.904,00 €	15.000,00 €	89.904,00 €	113.000,00 €
M5	**5.000,00 €**	**62.000,00 €**	**5.470.232,67 €**	**32.021.434,00 €**
Interferenza	5.000,00 €	5.000,00 €	5.185.232,67 €	27.790.000,00 €
Next Appennino			- €	4.231.434,00 €
RL DGR 675/2023	- €	57.000,00 €	285.000,00 €	- €
M6	**5.166.906,39 €**	**4.114.976,28 €**	**28.450.881,40 €**	**87.460.666,86 €**
CIS	- €	- €	- €	13.376.388,00 €
Interferenza	2.840.565,08 €	1.393.634,98 €	15.433.827,14 €	34.665.235,24 €
PNRR	1.479.776,22 €	1.679.776,22 €	5.039.328,67 €	- €
RL 23-24	68.130,26 €	68.130,26 €	136.260,51 €	- €
RL DGR 675/2023	50.000,00 €	80.000,00 €	180.000,00 €	- €
RL DGR 905/2021	20.000,00 €	20.000,00 €	1.259.200,00 €	- €
Tariffa	708.434,82 €	873.434,82 €	6.402.265,08 €	28.609.043,62 €
Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi		- €	- €	10.810.000,00 €
Preq4	**461.666,67 €**	**446.666,67 €**	**7.245.000,00 €**	**14.545.000,00 €**
Interferenza	10.000,00 €	10.000,00 €	4.610.000,00 €	14.120.000,00 €
Tariffa	451.666,67 €	436.666,67 €	2.635.000,00 €	425.000,00 €
Totale complessivo	**18.960.964,96 €**	**22.359.758,25 €**	**113.885.512,45 €**	**515.897.047,36 €**

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

14 Interventi Comunali

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
33	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente San Liberato - Via Primo Maggio	Razionalizzazione rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	70.000,00 €
65	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Intero comune	Acquisizione della gestione attuale	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	90.000,00 €	175.701,00 €
68	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Loc. Banditelle, Canneto, Campomaggiore, Grottaglie, ramo Ovest	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	RL 23-24	206.210,94 €	- €
73	Comunale	Forano	Forano_Loc. Fonte Fossito - Gavignano	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Tariffa	- €	- €
79	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. San Pietro	Mancato funzionamento impianto di protezione catodica-Le Capore	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	20.000,00 €
177	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Cabina elettrica non in sicurezza	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
POS2.16	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Scalo (Stazione)	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.087.371,00 €	- €
POS2.16	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Scalo (Stazione)	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	191.899,00 €	- €
POS2.32	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Angeli - Berardelli	Depuratore Colle Cece dismesso	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.205.918,00 €	- €
POS2.32	Comunale	Magliano	Magliano Sabina_loc. Angeli - Berardelli	Depuratore Colle Cece	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	212.810,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
		Sabina		dismesso						
POS5.2	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Infrastruttura di accumulo da adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	361.543,00 €	- €
POS5.3	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Infrastruttura di accumulo da adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	381.816,68 €	- €
POS5.4	Comunale	Rieti	Rieti_Piana Reatina	Perdite idriche adduzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	188.863,98 €	- €
POS5.5	Comunale	Rieti	Rieti_Piana Reatina	Perdite idriche adduzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	- €
POS5.6	Comunale	Rieti	Rieti_Capoluogo	Perdite idriche adduzione e distribuzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	184.732,76 €	- €
POS5.6 bis	Comunale	Rieti	Rieti_Capoluogo	Perdite idriche adduzione e distribuzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	170.440,00 €	- €
POS5.7	Comunale	Rieti	Rieti_	Messa in sicurezza comuni piana reatina	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	24.517.000,00 €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	Interferenza	4.983.566,00 €	- €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	Next Appennino	- €	4.231.434,00 €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	RL DGR 675/2023	285.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S22	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Vallececa-Girgenti	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	10.000,00 €
2	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Capoluogo	Problemi di ostruzione tubazioni con calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	40.000,00 €	- €
3	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Fondi	Messa in sicurezza stazione di sollevamento idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
4	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rainino-capoluogo	Sostituzione condotta idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	130.000,00 €
5	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Corno	Esproprio per realizzazione strada	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	70.000,00 €
7	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Ediva di Rocca di Fondi,stabile "Don Minozzi",via Manara - via Silvio Pellico,SS4 limitrofa a via Campo Sportivo,via Vespasiano,Rocca di Fondi Alta	Criticità sulla rete fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	75.000,00 €
8	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Fondi Alta	Sversamento acque potabili da serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	110.000,00 €
9	Comunale	Ascrea	Ascrea_Valleverde, Stipes, Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	15.000,00 €	1.232.776,00 €
11	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Tutto il Comune	Affidabilità impianto di sollevamento principale	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	100.000,00 €	100.000,00 €
12	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Spiazze, Baiocchi, Piscina Comunale, Seconde Ville	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	34.339,77 €	- €
13	Comunale	Borbona	Borbona_Capoluogo, loc. Colle San Venceslao - via Rieti, via Roma, piazza S.Venceslao, Piedimordenti, Serbatoio	Condotta adduzione obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	260.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
			Crociata - Vallemare - Capelailla - loc. Roscitti, fraz. Vallemare							
14	Comunale	Borbona	Borbona_Piedimordenti	Criticità sulla potabilità dell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	20.000,00 €
15	Comunale	Borbona	Borbona_loc. Prata di Laculo	Serbatoio insufficiente	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	- €	150.000,00 €
17	Comunale	Borbona	Borbona_fraz. Vallemare - loc. Capo La Villa Parco Giochi comunale	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	130.000,00 €
18	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Capoluogo	Sorgente sottoposta a fronte franoso	ACQUEDOTTO	APP3.1	M2	Interferenza	- €	120.000,00 €
19	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Via del Velino	Assenza Rete acquedottistica	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Interferenza	- €	60.000,00 €
21	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_fraz. Collerinaldo	Rete fognaria obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	20.000,00 €
24	Comunale	Borgorose	Borgorose_intero comune	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
27	Comunale	Borgorose	Borgorose_Castelmenardo, Pagliara, Corvaro	Tratti non collettati e depuratore fuori esercizio Sant'Antonio Nuovo	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	280.000,00 €	1.600.287,94 €
28	Comunale	Borgorose	Borgorose_Da serbatoio Spedino a zona industriale (a servizio di Piana di Corvaro + zona le Baite)	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo industriale	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	60.000,00 €	- €
29	Comunale	Borgorose	Borgorose_Sant'Anatolia zona industriale	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo industriale	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	90.000,00 €	3.034.445,45 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
30	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Rifacimento adduttrice	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	180.000,00 €
31	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Messa in sicurezza sorgente	ACQUEDOTTO	APP1.3	M3	Tariffa	- €	120.000,00 €
32	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente San Liberato	Messa in sicurezza sorgente	ACQUEDOTTO	APP1.3	M3	Tariffa	- €	80.000,00 €
35	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Paterno pozzo e adduttrice	Infrastrutture idriche carenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	28.890,38 €	51.566,87 €
36	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Paterno	Infrastrutture idriche carenti	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	230.000,00 €	771.595,97 €
37	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Loc. Piae	Rete acquedottistica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	10.000,00 €	- €
39	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_via Silvio Pellico , Canetra-Cotilia	Risanamento condotta fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	204.875,00 €	962.208,97 €
40	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Tutto il Comune	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	75.000,00 €	- €
46	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Micciani	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €
47	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Santa Rufina	Scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	110.000,00 €
48	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_San Vittorino, Casali Natali	Frazione non servita da depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	94.000,00 €
49	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Via Carlo Poerio	Il collettore è soggetto a sovrapressioni – rigurgiti	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	20.000,00 €	95.000,00 €
50	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_via Ara Pericoli	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	13.840,00 €
52	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_via Palmiro Togliatti	Collettore fognario	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	50.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				danneggiato						
53	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Pendenza e Micciani	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	120.000,00 €	1.255.126,33 €
54	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_loc. Torretta	Presenza di ferro nell'acquedotto	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	39.623,07 €	- €
55	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_Serbatoio Sant'Anna	Serbatoio non in sicurezza	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Tariffa	- €	60.000,00 €
56	Comunale	Contigliano	Contigliano_Sorgente Val Canera	Frana attiva	ACQUEDOTTO	APP3.1	M2	Tariffa	- €	300.000,00 €
57	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	272.200,00 €
59	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Via dell'Arci e collegamento a Corese Terra	Approvvigionamento idrico-distribuzione	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
60	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Borgo di Farfa	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	Altro	Tariffa	- €	210.000,00 €
61	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Canneto depuratore	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL 23-24	136.260,51 €	- €
62	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Adeguamento by-pass	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	89.904,00 €	25.000,00 €
64	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Stallone,Pisciarello,Pomonte,Canneto v. Carlo Linneo	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	45.000,00 €	296.522,26 €
70	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Peschieta	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	80.000,00 €	40.000,00 €
71	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Tutto il Comune	Presenza di fosse Imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	520.000,00 €
72	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Tutto il Comune oltrea Fraz.	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	75.000,00 €	25.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
			Sant'Ippolito e Collaralli							
74	Comunale	Forano	Forano_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	10.000,00 €
75	Comunale	Forano	Forano_Gavignano, Valli e Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	610.000,00 €
76	Comunale	Forano	Forano_Santa Lucia	Messa in sicurezza Fitodepurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	20.000,00 €
77	Comunale	Forano	Forano_Capoluogo	Nuovo sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	40.000,00 €	- €
78	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_Sollevamento Le Capore - serbatoio principale	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	72.000,00 €
80	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_Capoluogo,Immaginetta	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	399.800,00 €
81	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. Prata	Ripetuti disservizi sollevamento fognario che risulta sottodimensionato	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	20.000,00 €	- €
82	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. Casali	Ripetuti disservizi sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	20.000,00 €	- €
83	Comunale	Labro	Labro_Depuratore capoluogo	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	250.000,00 €
84	Comunale	Leonessa	Leonessa_Vallolina	carenza idrica estiva	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	170.000,00 €
86	Comunale	Leonessa	Leonessa_Fognatura assente	Assenza fognatura Loc Vallunga e frazione limitrofe	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	1.424.514,56 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
90	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Campo pozzi Casperia	Potenziamento approvvigionamento idrico	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €
91	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Sorgente Barco	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €
92	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Sorgente Barco	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €
93	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Colle Elmo	Messa in sicurezza	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	30.000,00 €
94	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Colle elmo	Deferrizzatore-dissabbiatore non funzionante	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	25.000,00 €
95	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Foglia	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	12.000,00 €
96	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Frangellini - Area artigianale	Miglioramento adduzione area artigianale in espansione	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Tariffa	- €	155.000,00 €
99	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Santa Croce, Giglio	Messa in sicurezza sollevamento	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	63.578,00 €	- €
100	Comunale	Micigliano	Micigliano_intero comune	Rete idrica obsoleta, con problematiche amplificate in conseguenza del sisma	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
101	Comunale	Micigliano	Micigliano_intero comune	Rete fognaria obsoleta, con	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	150.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				problematiche amplificate in conseguenza del sisma						
102	Comunale	Mompeo	Mompeo_loc. Maialino, Cime, Monte	Impianto di sollevamento idrico vetusto+ Serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	116.000,00 €	84.000,00 €
103	Comunale	Mompeo	Mompeo_Madonna del Mattone, Lavandare	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	110.087,44 €	- €
104	Comunale	Mompeo	Mompeo_intero comune	Fosse biologiche settiche in cattive condizioni di manutenzione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	1.220.000,00 €
105	Comunale	Monte San Giovanni in Sabina	Monte San Giovanni in Sabina_Loc. Gallo, Casale, P.P.Perugino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	260.000,00 €
107	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Madonna del Latino	Sfioro santa Bonosa (monte depuratore)	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	15.000,00 €
108	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Campo sportivo	Sfioro stazione di sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	15.000,00 €
109	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Via delle Cantine	Collettamento fognario sostituire	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	7.200,00 €
110	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_San Martino	Mancanza collettamento fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	- €
111	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Zona artigianale, loc villa pegoli	Depuratore non in funzione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	50.000,00 €
112	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Loc. Tenuta	Infrastrutture idriche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Contributi CFP	690.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				carenti				Reg. 2019/2022		
113	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Loc. Tenuta	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	30.000,00 €	190.000,00 €
114	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Via Terre Sabine	Sfioro prima del depuratore Frainile	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	10.000,00 €
115	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_intero comune	Sfioro stazioni di sollevamenti fognari	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	30.000,00 €
116	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Via Primo Maggio	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	15.000,00 €
117	Comunale	Montenero Sabino	Montenero Sabino_Pianorio	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	280.000,00 €
118	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Santa Maria fino a Ponte Sfondato	Mancanza d'acqua	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	- €	1.350.000,00 €
121	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Coiavicolo	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
123	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Sfioro monte depuratore	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	- €
124	Comunale	Morro Reatino	Morro Reatino_intero comune	Serbatoi e partitori	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	180.000,00 €
125	Comunale	Nerola	Nerola_n. 6 sollevamenti fognari	Sfioro stazioni di sollevamento fognarie	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	18.000,00 €
126	Comunale	Nerola	Nerola_Tutto il Comune	Collettore fognario non adeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	RL DGR 905/2021	- €	- €
128	Comunale	Paganico Sabino	Paganico Sabino_Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	286.399,67 €	369.599,50 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
129	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada dei Colli	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	261.841,20 €
130	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Stazzano	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	Altro	Tariffa	- €	- €
132	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Viale Giovanni XXIII, Stazzano, Via Bolzano, via dei Martiri	Collettamento fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	10.331,35 €	- €
133	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_S.P. Pascolare	Collettamento a monte del depuratore loc. Valle Cupa inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
136	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Roccarandisi	Depuratore obsoleto da bypassare e collettare a Fiamignano Santo Stefano	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Interferenza	30.000,00 €	20.000,00 €
POS2 137	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_loc. Poggio S.Giovanni	Depuratore non in esercizio	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €
138	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_loc. Girgenti e Valle Ceca, Sant'elpidio, via cesare battisti,loc. Torre di Taglio, Poggio S.Giovanni, Granara, Sant'Elpidio, Alzano, Petrignano	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	50.000,00 €	582.401,96 €
139	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo S. Pietro	Rete idrica da risanare ed adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	137.000,00 €	- €
140	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo S. Pietro	Stazione di pompaggio vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	44.338,07 €	- €
142	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Capoluogo	Impianto mai autorizzato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	146.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
143	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Fiumata	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	30.000,00 €
144	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Mareri	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	40.000,00 €	60.000,00 €
145	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Oiano	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	20.000,00 €	30.000,00 €
146	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Pagliara	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	80.000,00 €
147	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Capradosso	Depuratore non in esercizio	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	417.000,00 €
148	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Teglieto, Casali Salto, Staffoli	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	85.000,00 €
149	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Da Capoluogo a depuratore, costa lago, Via bel vedere San Rocco	Rete fognaria obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	600.000,00 €
150	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Varie località	Rete acquedottistica fuori terra	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
152	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. San Luigi	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Tariffa	- €	474.999,00 €
154	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Misericordia	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	267.000,00 €
155	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Colle Sirico	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Tariffa	- €	25.000,00 €
158	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. I Torracci,Parte inferiore del centro Storico	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	100.000,00 €
159	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Via delle Cave, Località Le Piana, Vocabolo Prato Lago e Colle Mastrangelo, Via San Martino	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	479.999,33 €
160	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_rete idrica comprensorio O.Nuova (Sorgenti Capore – Serbatoio in Via	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	118.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
			delle Cave – Serbatorio Scandriglia)							
161	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Sollevamento le capore - serbatoio principale	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	250.000,00 €
162	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Monte Santa Maria	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	685.606,50 €
163	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_loc. Casa Reale	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	260.000,00 €
164	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali loc. Fontanelle	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	215.000,00 €
165	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali/Fonte Nocera	Depuratore non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.480.072,02 €	1.557.164,53 €
166	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Centro storico, Viale Roma fino al Convento San Paolo	Collettore fognario vetusto	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	294.132,59 €	- €
167	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali loc. Fontanelle, Via Casale - Via Farense	Allaccio collettore al nuovo depuratore	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	30.000,00 €	114.000,00 €
168	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Casale, Via Farense	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	48.000,00 €
169	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Capolli-Via San Benedetto-diramazione dal punto precedente	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	190.000,00 €
170	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Carlo Corso	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	2.106.000,00 €
171	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Incrocio Via Fontanelle verso Osteria Nuova	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	82.000,00 €
172	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Lottizzazione SP Farense	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	24.665,96 €
178	Comunale	Rieti	Rieti_via Lama, Piè di Moggio	Rete acquedottistica in eternit soggetta a frequenti episodi di rottura	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	60.000,00 €	170.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
179	Comunale	Rieti	Rieti_Piè di Moggio	Revamping serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	30.000,00 €
180	Comunale	Rieti	Rieti_Piè di Moggio	Carenza d'acqua al Comune di Piè di Moggio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	45.000,00 €	- €
181	Comunale	Rieti	Rieti_Poggio Perugino, Maglianello, S. Nicola, Fonte Villa (S. Elia), Poggio Fidoni / Cerchiara. Piè di Moggio, Moggio alto	Scarico in corpo idrico superficiale (secco)	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	720.000,00 €
184	Comunale	Rieti	Rieti_Poggio Fidoni, Val Canera , Maglianello	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	20.000,00 €	340.000,00 €
185	Comunale	Rieti	Rieti_Loc Cornabisco (S. Elia)	Scarico in corpo idrico superficiale (secco)	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	40.000,00 €
186	Comunale	Rieti	Rieti_Villa Reatina - Porta D'arce,Piazza Tevere,Campoloniano bassa	Fognatura da risanare	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	- €
187	Comunale	Rieti	Rieti_Case S. Benedetto	Scarico in corpo idrico superficiale	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	26.974,50 €	- €
188	Comunale	Rieti	Rieti_via Tancia	Fognatura non presente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	47.532,48 €	40.000,00 €
189	Comunale	Rieti	Rieti_Macelletto	Fognatura interrotta da supestrada	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	70.727,00 €
190	Comunale	Rieti	Rieti_Via Magliano Sabina	La strada attualmente scarica sul fiume	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	6.500,00 €	- €
191	Comunale	Rieti	Rieti_via Tancia presso impianto depurazione	Tubazione in opera piccola rispetto alle portate	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	30.000,00 €	259.236,23 €
192	Comunale	Rieti	Rieti_Casette (scuole)	Tubazione con pendenza non adeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	278.992,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
193	Comunale	Rieti	Rieti_Piana reatina	Assenza di collettamento ed impianto di depurazione	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	1.020.000,00 €
197	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Sorgente Acqua Grossa	Adduttrice posata fuori terra	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	50.000,00 €
198	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Vicchiagnone da capo - apoleggia	Adduttrice sottodimensionata	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Tariffa	- €	50.000,00 €
200	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Acquaviva,loc. Posticciola,loc. Valle Cupola,via del Mulino,loc. Pantana,loc. Magnalardo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	80.000,00 €	1.263.285,00 €
201	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc.. Pantana	Tratti di fogna a dispersione	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	170.000,00 €
202	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Piana Sole	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	70.000,00 €
203	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Piana Sole	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	820.000,00 €
204	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Magnalardo	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	80.000,00 €
206	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_Via Garofi	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	4.800,00 €	- €
207	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_Santa Maria delle Grazie	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	4.800,00 €	- €
208	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Intero comune	Criticità nel sistema	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Contributi CFP	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				acquedottistico				Reg.		
209	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_loc. Piano Casale - Ornaro Basso, Oliveto sabino, via S.Maria - Capoluogo	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	230.000,00 €
210	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_intero comune	Reti idriche secondarie soggette a perdite	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	175.000,00 €
211	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Capoluogo	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	70.000,00 €	- €
212	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Basso	Presenza fossa Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	30.000,00 €	157.500,00 €
213	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Basso	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	50.000,00 €	- €
214	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Alto - Ricciari	Presenza fossa Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	35.000,00 €	- €
215	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Tutto il Comune	Presenza di fosse Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	50.000,00 €
216	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_via S.Maria - Capoluogo	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	60.000,00 €
217	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_via Aldo Moro - Ornaro Basso	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	135.000,00 €
218	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_loc Pianarelli fino a fitodepuratore Cerreto	Rete fognaria inadeguata e presenza fosse imhoff in	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	145.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				loc. Pianarelli						
219	Comunale	Turania	Turania_Loc. La Mola	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	120.000,00 €
220	Comunale	Greccio	Greccio_Colle Relle	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M2	Tariffa	- €	250.000,00 €
221	Comunale	Greccio	Greccio_Fonte Lupetta	inaffidabilità del sistema di captazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	60.000,00 €
122	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Martiri - via Villini	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	RL DGR 905/2021	229.002,45 €	- €
122	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Martiri - via Villini	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	RL 23-24	36.055,00 €	- €
A3.52	Comunale	Contigliano	Contigliano_Onnina	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	134.200,00 €	- €
A3.53	Comunale	Rieti	Rieti_	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	200.000,00 €	- €
A3.55	Comunale	Rieti	Rieti_Colle Aluffi	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Protezione Civile	450.000,00 €	- €
A3.56	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Stimigliano Scalo	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	165.000,00 €	- €
A3.57	Comunale	Tarano	Tarano_San Biagio	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	165.000,00 €	- €
POS2.10	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €
POS2.10	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	- €	- €
POS2.11	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	CIS	- €	13.376.388,00 €
POS2.11	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	2.623.612,00 €	3.000.000,00 €
POS2.12	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_intero comune	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	525.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.13	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_loc. Coste della Madonna	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	855.603,02 €	- €
POS2.17	Comunale	Amatrice	Amatrice_Viadotto S. Lorenzo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	3.375.000,00 €
POS2.18	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_S. Francesco - Via Del Porto Scalo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	250.000,00 €
POS2.19	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Civitella	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	- €
POS2.2	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Santa Rufina, Capoluogo	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.419.761,44 €	1.600.000,00 €
POS2.20	Comunale	Borgorose	Borgorose_S.Antonio-Pereto	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	300.000,00 €
POS2.22	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Capoluogo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	750.000,00 €
POS2.23	Comunale	Posta	Posta_Sigillo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €
POS2.24	Comunale	Vivaro Romano	Vivaro Romano_Sesera	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	250.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.25	Comunale	Collegiove	Collegiove_Capoluogo	Necessita di ripristino	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Tariffa	150.000,00 €	150.000,00 €
POS2.26	Comunale	Borgorose	Borgorose_Piè di Poggiovalle, Sant'Antonio Nuovo, Castel Menardo, Pagliara	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.772.374,31 €	- €
POS2.28	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. Poggio Moiano Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	250.000,00 €
POS2.29	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Nesce,Loc. Campolano,Loc. Colli di Pace,Loc. Pace,Loc. Capoluogo Est,Loc. Pescorocchiano Ovest,loc.Tonnicoda,loc. Santa Lucia di Giove Rotondo,loc. Valle Ceca	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	64.192,00 €	- €
POS2.3	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Impianto depurazione obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	60.000,00 €	- €
POS2.3	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Impianto depurazione obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	915.000,00 €	1.000.000,00 €
POS2.30	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada della Molaccia	Depuratore Cretone disattivato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	100.000,00 €	600.000,00 €
POS2.31	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Madonna del Latino	Impianto di depurazione non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	471.500,00 €	- €
POS2.33	Comunale	Leonessa	Leonessa_Frazioni	Assenza sistemi depurativi Loc Vallunga e frazione limitrofe	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	PNRR	2.389.751,00 €	- €
POS2.33	Comunale	Leonessa	Leonessa_Frazioni	Assenza sistemi depurativi	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Tariffa	421.721,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
				Loc Vallunga e frazione limitrofe						
POS2.34	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Cesoni-Caporio	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	250.000,00 €	50.000,00 €
POS2.35	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Grotti	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	684.458,00 €	- €
POS2.36	Comunale	Castelnuovo di Farfa	Castelnuovo di Farfa_Capoluogo	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	- €
POS2.37	Comunale	Casaprota	Casaprota_Loc. Vaccarecce	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	400.000,00 €	884.452,64 €
POS2.38	Comunale	Borbona	Borbona_loc. Trebbia + Vallemare	Depuratore danneggiato da piena alluvionale + Revamping depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	200.000,00 €
POS2.39	Comunale	Orvinio	Orvinio_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	10.000,00 €
POS2.4	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Erosione versante in prossimità dello scarico del depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	2.800.000,00 €
POS2.40	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. Cerdomare	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	- €
POS2.41	Comunale	Cantalice	Cantalice_S. Margherita	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	375.000,00 €	375.000,00 €
POS2.42	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Cardito	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	350.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.43	Comunale	Leonessa	Leonessa_Tascino	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	4.875.000,00 €
POS2.44	Comunale	Leonessa	Leonessa_Valle Foglia	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	400.000,00 €
POS2.45	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Via Coste	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	300.000,00 €	300.000,00 €
POS2.46	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Paolo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	107.960,61 €	- €
POS2.46	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Paolo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	330.200,00 €	- €
POS2.47	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Fonte del Trocco	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	943.000,00 €	250.000,00 €
POS2.47	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Fonte del Trocco	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	65.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.48	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Frainile	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	375.000,00 €	375.000,00 €
POS2.49	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.151.820,67 €	- €
POS2.49	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	203.262,47 €	- €
POS2.5	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Gamagna	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	246.937,54 €	- €
POS2.50	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Fonte Vecchia	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.594.219,00 €	- €
POS2.50	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Fonte Vecchia	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	281.333,00 €	- €
POS2.51	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Valle Cupa	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	125.000,00 €	125.000,00 €
POS2.52	Comunale	Posta	Posta_Capoluogo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	300.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.53	Comunale	Poggio Bustone	Poggio Bustone_Via Della Vicenda	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	125.000,00 €	125.000,00 €
POS2.54	Comunale	Varco Sabino	Varco Sabino_La Ferrera	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	150.000,00 €	150.000,00 €
POS2.55	Comunale	Borbona	Borbona_Capoluogo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	500.000,00 €	250.000,00 €
POS2.56	Comunale	Accumoli	Accumoli_Fonte Del Campo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	140.000,00 €
POS2.56	Comunale	Accumoli	Accumoli_Fonte Del Campo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	310.000,00 €
POS2.57	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Rocchette	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	200.000,00 €
POS2.58	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Campore	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.59	Comunale	Nerola	Nerola_Loc. Giardinaccio	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	150.000,00 €	300.000,00 €
POS2.6	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Santo Stefano	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	471.365,00 €	- €
POS2.60	Comunale	Vallinfreda	Vallinfreda_Mola	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €
POS2.7	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_San Tomao	Depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	449.000,00 €	250.000,00 €
POS2.7	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_San Tomao	Depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	55.000,00 €	- €
POS2.8	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Costa Valle	Impianto di depurazione non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	457.500,00 €	- €
POS2.8	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Costa Valle	Impianto di depurazione non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	103.000,00 €	- €
POS2.9	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo San Pietro	Impianto non autorizzato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	241.617,50 €	100.000,00 €
POS4.2	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Approvvigionamento idrico-captazione	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Contributi CFP MINA	595,20 €	- €
POS4.3	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Approvvigionamento idrico-captazione	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Contributi CFP Reg. 2019/2022	- €	- €
POS4.4	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Rifacimento condotta di adduzione	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Tariffa	305.767,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS6.1ter	Comunale	Rieti	Rieti_	Progetto ricerca industriale (accumulo con idrogeno)	ENERGIA	EFF4.2	Altro	Interferenza	198.522,00 €	- €
POS6.1ter	Comunale	Rieti	Rieti_	Progetto ricerca industriale (accumulo con idrogeno)	ENERGIA	EFF4.2	Altro	Next Appennino	- €	895.566,00 €
S1	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Via del Sole	Rifacimento rete acquedottistica a seguito di rifacimento pavimentazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	- €
S11	Comunale	Collegiove	Collegiove_Loc Zingari	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	25.000,00 €
S12	Comunale	Colli sul velino	Colli sul velino_Santa Susanna	Verifica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	10.000,00 €
S13	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Tariffa	- €	36.000,00 €
S14	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Tutto il Comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	63.946,07 €	- €
S15	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Ricetto e San Lorenzo	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	17.500,00 €
S16	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. varie	reti fognarie inadeguate	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	50.000,00 €
S17	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Cimitero	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	17.000,00 €
S18	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Padre Agostino Fioravanti	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	26.000,00 €
S19	Comunale	Salisano	Salisano_Centrale ACEA	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €
S2	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Monte Mozzone	Serbatoio obsoleto	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	10.000,00 €
S20	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Girgenti e Leofreni	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	10.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S21	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Da Marcetelli a Girgenti	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	1.000,00 €
S23	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Log. Laghetto, Pereto, Canneto	ostruzione dal calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	150.000,00 €
S24	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Serbatoio Principale	dismissione condotta università agraria e rifacimento	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	24.000,00 €
S25	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Tutto il Comune	Tutti i serbatoi in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	- €	60.000,00 €
S26	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Magnalardo	Cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	40.000,00 €
S27	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Acquaviva	Cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S28	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Via Vespasiano e Via dei Fossi	Rete idrica vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	21.000,00 €
S29	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Loca. La Selva e Ariana	Assenza rete fognaria	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	100.000,00 €
S3	Comunale	Nespolo	Nespolo_tutto il Comune	Sollevamenti fognari obsoleti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	20.000,00 €
S30	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Sorgente Colle Rinaldo	Sorgente obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	- €	50.000,00 €
S31	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Recupero acqua sovravanzo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	- €	65.000,00 €
S32	Comunale	Cantalice	Cantalice_Via Nazzario Sauro	condotta obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	18.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S33	Comunale	Cantalice	Cantalice_Loc. Santa Croce	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	45.000,00 €
S34	Comunale	Cantalice	Cantalice_Via Garibaldi	Ostruzione fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	11.000,00 €	- €
S35	Comunale	Cantalice	Cantalice_San Liberato	Condatto fognario obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	11.000,00 €	- €
S36	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Terme di Cotilia	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	100.000,00 €
S37	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Piccarella, Santa Rufina	Sorgenti da adeguare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S38	Comunale	Leonessa	Leonessa_Via delle fonti	Continue rotture fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
S39	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada cerreto, colle Fagiana, Laghetto, Strada Fonte Conflenti, Albonetta, Grottoline	assenza rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	11.000,00 €	- €
S4	Comunale	Collegiove	Collegiove_Ripa	Serbatoio obsoleto	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	20.000,00 €
S40	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Via Rocca e Via San Mauro	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S41	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Alto	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	49.433,96 €
S42	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Oliveto	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	40.000,00 €	60.000,00 €
S43	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Pasos Corese, Via Attilio Regolo e Via Garibaldi	Rete obslotea	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	13.687,53 €	- €
S44	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Campo maggiore	assenza approvvigionamento idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	15.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S45	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Tutte le Frazione	Rete idrica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	1.398.674,31 €
S46	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Stallone Valle Falsa	Rete idrica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S47	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Brusciano	Rete di distribuzione ostruite dal calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S48	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Luigi, san valentino, Elci + altre località	Serbatoio da risanare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	50.000,00 €	282.170,68 €
S49	Comunale	Ascrea	Ascrea_tutto il comune	captazioni idriche in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	90.000,00 €
S5	Comunale	Collegiove	Collegiove_tutto il comune	sorgenti da sistemare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	12.500,00 €	- €
S50	Comunale	Ascrea	Ascrea_Sorgente sponga - Stipes	Mancanza d'acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	380.000,00 €
S51	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Captazione Capo d'acqua e dserbatoio Campligliano	Recupero perdite idriche	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	20.000,00 €
S52	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Tutto il Comune	captazioni idriche in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	80.000,00 €
S53	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Da ristorante Riva Lago - Comunità Montana	condotta idrica vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	44.000,00 €
S54	Comunale	Castelnuovo di Farfa	Castelnuovo di Farfa_Capoluogo	sollevamento idrico non adeguato	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S55	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Capoluogo	scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	10.000,00 €
S56	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Micciani	scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	10.000,00 €
S57	Comunale	Labro	Labro_Varie	condotte fognarie oblsolete	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	tariffa	- €	18.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S58	Comunale	Labro	Labro_Varie	Condotte idriche obsolete	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	31.000,00 €
S59	Comunale	Mompeo	Mompeo_volta fonte	Rete distribuzione obsolete	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	35.000,00 €
S6	Comunale	Collegiove	Collegiove_Loc. zingari	Potenziamento fabisogno idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	15.000,00 €	- €
S60	Comunale	Mompeo	Mompeo_Coste	Fossa imhoff inadeguate	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	40.000,00 €
S61	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Deviazione Olivella	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	10.000,00 €
S62	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Trebula Mutuesca	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	72.000,00 €
S63	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Trebula Mutuesca	Rete fognaria Obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	59.600,00 €
S64	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Farense-tratto da via Archipiglione	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	196.250,00 €
S65	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via san rocco	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	25.000,00 €
S66	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via carlo corso	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	35.000,00 €	- €
S67	Comunale	Forano	Forano_Loc. Fonte Fossito	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	277.500,00 €
S68	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Sorgente Acqua Grossa	Carenza idrica estiva	ACQUEDOTTO	APP2.3	M2	Tariffa	- €	15.000,00 €
S69	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Campigliano	Assenza Fognatura	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	tariffa	- €	290.000,00 €
S7	Comunale	Collegiove	Collegiove_Varie	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	70.000,00 €
S70	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Centro storico	Fognatura Centro storico vetusta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	25.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S71	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_intero comune	Addutrrice obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	375.000,00 €
S72	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_Sant'Anna, Poggio Somavilla	Condotte da risanare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	36.000,00 €	- €
S73	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Ville Grotti	Sollevamento idrico ed adduttruice non adeguati	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	- €
S8	Comunale	Nespolo	Nespolo_Tutto il Comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	70.000,00 €
S9	Comunale	Nespolo	Nespolo_tutto il comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	50.000,00 €	- €
X	Comunale	Posta	Posta_	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	RL 23-24	308.726,09 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

15 Interventi Intercomunali

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
23	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	195.329,77 €
43	Intercomunale	Cittaducale, Comuni del Cicolano	Cittaducale, Comuni del Cicolano_Caporio Peschiera	Cabina elettrica non in sicurezza	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
IC17	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Acquisto software di gestione	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Interferenza	30.000,00 €	3.092.260,85 €
IC18	Intercomunale	Comuni interferenza	Comuni interferenza _Comuni interferenza	Contatti con l'utenza	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Interferenza	35.000,00 €	3.099.907,72 €
IC19	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Contatti con l'utenza	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Tariffa	- €	- €
IC27	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	SIT	DEPURAZIONE	KNW2.3	Preq4	Interferenza	60.000,00 €	4.120.000,00 €
IC9	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Assenza laboratorio analisi	COMUNE	POT1.1	M3	Interferenza	20.000,00 €	280.000,00 €
POS1.14	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Tutti i comuni	Telecontrollo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Partecipazione privata PP	- €	- €
POS1.14	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Tutti i comuni	Telecontrollo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	1.065.003,24 €	456.430,10 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS1.15	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Tutti i comuni	Telecontrollo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	400.000,00 €	- €
SP1	Intercomunale	Montelibretti, Poggio Mirteto, Posta	Montelibretti, Poggio Mirteto, Posta_	Sportelli utenti virtuali	COMUNE	UTZ2.1	Altro	RL 23-24	200.000,00 €	- €
1	Intercomunale	Antrodoco, Borgovelino	Antrodoco, Borgovelino_Capoluogo	Razionalizzazione del sistema idrico per	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	40.000,00 €	- €
10	Intercomunale	Ascrea, Paganico Sabino	Ascrea, Paganico Sabino_Litorale - con Paganico Sabino	Mancanza fognatura bordo lago	FOGNATURA	FOG1.2	altro	Interferenza	100.000,00 €	120.000,00 €
20	Intercomunale	Borgo Velino, Antrodoco, Micigliano	Borgo Velino, Antrodoco, Micigliano_Borgo Velino - Antrodoco	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	- €
25	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	30.000,00 €	- €
51	Intercomunale	Cittaducale Rieti	Cittaducale Rieti_via dell'industria	Il collettore è soggetto a	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	- €	- €
194	Intercomunale	Rieti-Contigliano	Rieti-Contigliano_Piana Reatina	Assenza di collettamento ed	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	3.080.000,00 €
cde	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Personale/spese tecniche	COMUNE			Interferenza	- €	- €
efg	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Varie	Personale/spese tecniche	COMUNE			Tariffa	- €	- €
IC1	Intercomunale	tutti i comuni	tutti i comuni_tutti i comuni	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	30.000,00 €	12.116.280,14 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
IC10	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Sfiori non adeguati	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Interferenza	30.000,00 €	7.205.000,00 €
IC11	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Scarsa ottimizzazione ed	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	75.000,00 €
IC12	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	- €	- €
IC13	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Assenza impianto di trattamento fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	30.000,00 €	27.790.000,00 €
IC14	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	30.000,00 €	- €
IC15	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	- €	- €
IC16	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Trattamento acque reflue	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	39.440,00 €	- €
IC2	Intercomunale	tutti i comuni	tutti i comuni_tutti i comuni	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	30.000,00 €	9.800.762,61 €
IC24	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	SIT	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €
IC25	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	SIT	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Interferenza	20.000,00 €	5.200.000,00 €
IC26	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	SIT	DEPURAZIONE	KNW2.3	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
IC28	Intercomunale	tutti i Comuni	tutti i Comuni_Manutenzioni straordinarie	Perdite idriche nei manufatti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	25.000,00 €	4.875.000,00 €
IC3	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_tutti i comuni	Iimpianti da adeguare	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	30.000,00 €	17.540.144,59 €
IC31	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	171.666,67 €	- €
IC32	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	controllo dei processi da remoto	Interventi da Programmi	KNW1.1	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €
IC34	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	30.000,00 €	10.900.942,79 €
IC35	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_	Criticità sorgenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	605.000,00 €	- €
IC36	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_	Criticità sorgenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	710.000,00 €	- €
IC4	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	30.000,00 €	16.150.068,06 €
IC4bis	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	30.000,00 €	2.788.272,05 €
IC5	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	30.000,00 €	17.874.110,63 €
IC6	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità depurative	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	11.380.551,08 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
IC7	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Videosorveglianza	COMUNE	KNW2.1	Preq4	Tariffa	45.000,00 €	155.000,00 €
IC8	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Videosorveglianza	COMUNE	KNW2.1	Preq4	Interferenza	30.000,00 €	3.800.000,00 €
ND 1	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	35.000,00 €	1.034.600,00 €
ND 2	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	30.000,00 €	1.430.000,00 €
ND 3	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità depurative	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	60.000,00 €	505.399,03 €
POS1 RDF20	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT)	Tutti i Comuni (23 INT)_Tutti i Comuni (23 INT)	Riparazione condotte per	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	5.733.311,00 €	- €
POS1.1	Intercomunale	Comuni fuori interferenza (17 COMUNI PNRR)	Comuni fuori interferenza (17 COMUNI PNRR)_Comuni fuori	Mappatura, GIS, progetto	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	FINANZIAMENTO PNRR	4.207.547,00 €	- €
POS1.10	Intercomunale	Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)	Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)_Comuni dell'interferenza	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	3.556.893,55 €	- €
POS1.11	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_5 Comuni dell'interferenza+ 17 Tariffa	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	FINANZIAMENTO PNRR	7.124.226,00 €	- €
POS1.12	Intercomunale	Colle di Tora,Micigliano,Monte San Giovanni in	Colle di Tora,Micigliano,Monte San Giovanni in Sabina,Orvinio,Paganico	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	Interferenza	2.039.108,00 €	- €
POS1.18	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)	Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)_Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)	Riparazione condotte per	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	FINANZIAMENTO PNRR	1.768.559,12 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS1.18 a	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	7.841.470,00 €
POS1.18 b	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	10.000.000,00 €
POS1.18 b	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	5.000.000,00 €
POS1.18 c	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo opere e impianti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	2.000.000,00 €
POS1.18 c	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo opere e impianti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	1.000.000,00 €
POS1.2	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Mappatura, GIS, progetto	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	PNIISSI	- €	3.434.088,00 €
POS1.4	Intercomunale	Comuni dell'interferenza 36 Comuni interferenza	Comuni dell'interferenza 36 Comuni interferenza_Comuni	Mappatura, GIS, progetto	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	4.592.769,59 €	- €
POS1.5	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	5.177.340,84 €
POS1.6	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)_Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	FINANZIAMENTO PNRR	8.710.133,00 €	- €
POS1.7	Intercomunale	Comuni dell'interferenza (10 Comuni)	Comuni dell'interferenza (10 Comuni)_Comuni dell'interferenza	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	- €	- €
POS1.8	Intercomunale	soppresso	soppresso_soppresso	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	PNIISSI	- €	4.078.574,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.1	Intercomunale	Antrodoco	Antrodoco_Campo d'Oro	Modifiche per art.110	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.922.907,19 €	- €
POS2.21.a	Intercomunale	Comuni dell'Interferenza	Comuni dell'Interferenza_Amatrice, Accumoli, Cittaducale, Posta, Rieti,	Opere di intervento finalizzate	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	250.000,00 €	2.250.000,00 €
POS2.21.b	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Cantalice, Leonessa, Rivodutri, Montopoli,	Opere di intervento finalizzate	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	- €
POS2.21.b	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Cantalice, Leonessa, Rivodutri, Montopoli,	Opere di intervento finalizzate	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a	- €	2.250.000,00 €
POS2.27	Intercomunale	Poggio San Lorenzo, Monteleone Sabino	Poggio San Lorenzo, Monteleone Sabino_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto a servizio di	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	300.000,00 €	300.000,00 €
POS3.1	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Approviggionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	1.800.000,00 €	2.139.614,64 €
POS3.1 bis	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	1.987.398,00 €	- €
POS3.2	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	- €	5.890.708,38 €
POS3.3	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	700.000,00 €	1.800.000,00 €
POS3.4	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	- €
POS3.5	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	PNIISSI	- €	9.744.868,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS3.5 bis	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto,	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo,	Potenziamento fabisogno idrico a	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	PNIISSI	- €	7.050.759,60 €
POS3.6	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	4.000.000,00 €
POS4.1	Intercomunale	Comuni della Bassa e Media Sabina	Comuni della Bassa e Media Sabina_Da Salisano a Magliano	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	CIS	- €	88.988.375,55 €
POS4.5	Intercomunale	Salisano_Castel San Pietro	Salisano_Castel San Pietro	Da Salisano a San Pietro potenziameno	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento	- €	2.311.552,36 €
POS4.6	Intercomunale	Collevecchio_Magliano	Cicignano - Chiarano	Da Salisano a Magliano - Stralcio	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento	- €	3.084.958,12 €
POS5.1	Intercomunale	Rieti e Comuni limitrofi	Rieti e Comuni limitrofi_Rieti e Comuni limitrofi	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Z - Piano Nazionale sez. Invasi/ Piano	- €	12.324.731,64 €
POS6.1	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Next Appennino	- €	2.000.000,00 €
POS6.1	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Interferenza	6.943.750,00 €	- €
POS6.2	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Interferenza	- €	10.000.000,00 €
POS6.2	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Z - Finanziamenti da ottenere a	- €	20.000.000,00 €
POS7.1	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Rilievo e digitalizzazione rete	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Tariffa	2.500.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS7.1	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Rilievo e digitalizzazione rete	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Interferenza	4.500.000,00 €	1.000.000,00 €
POS7.2	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Messa in sicurezza impianti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	3.000.000,00 €	- €
POS7.2	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Messa in sicurezza impianti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	2.000.000,00 €	1.000.000,00 €
POS7.3	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Ammodernamento e rifacimento reti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	4.000.000,00 €	- €
POS7.3	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Ammodernamento e rifacimento reti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	8.000.000,00 €
POS7.4	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Risoluzione criticità acque bianche e	FOGNATURA	EFF1.2	Altro	Interferenza	500.000,00 €	- €
POS7.4	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Risoluzione criticità acque bianche e	FOGNATURA	EFF1.2	Altro	Z - Finanziamenti da ottenere a	- €	9.500.000,00 €
POS8.1	Intercomunale	Comuni Media Sabina	Comuni Media Sabina	Distrettualizzazione	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	PNIISSI	- €	1.065.830,00 €
POS8.2	Intercomunale	Comuni Media Sabina	Comuni Media Sabina	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	PNIISSI	- €	902.816,39 €
POS8.3	Intercomunale	Comuni Media Sabina	Comuni Media Sabina	Telecontrollo serbatoi	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	810.492,29 €
POS8.4	Intercomunale	Comuni Media Sabina	Comuni Media Sabina	Bonifica reti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	805.070,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS8.5	Intercomunale	Comuni Media Sabina	da Montebuono a Santa Maria Maddalena	potenziamento condotta adduttrice	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento	- €	2.724.965,00 €
POS8.6	Intercomunale	Castel San Pietro - Casperia	Castel San Pietro - Casperia	potenziamento condotta adduttrice	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a	- €	2.000.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

16 Riepilogo interventi con contributi a fondo perduto (Interferenza d'ambito, Ministero dell'Ambiente, Regione Lazio, PNRR)

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
68	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Loc. Banditelle, Canneto, Campomaggiore, Grottaglie, ramo Ovest	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	RL 23-24	206.210,94 €	- €
79	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. San Pietro	Mancato funzionamento impianto di protezione	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	20.000,00 €
177	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Cabina elettrica non in sicurezza	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
POS5.2	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Infrastruttura di accumulo da adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	361.543,00 €	- €
POS5.3	Comunale	Rieti	Rieti_Vazia	Infrastruttura di accumulo da adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	381.816,68 €	- €
POS5.4	Comunale	Rieti	Rieti_Piana Reatina	Perdite idriche adduzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	188.863,98 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS5.5	Comunale	Rieti	Rieti_Piana Reatina	Perdite idriche adduzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	- €
POS5.6	Comunale	Rieti	Rieti_Capoluogo	Perdite idriche adduzione e distribuzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Contributi CFP MINA	184.732,76 €	- €
POS5.6 bis	Comunale	Rieti	Rieti_Capoluogo	Perdite idriche adduzione e distribuzione	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	170.440,00 €	- €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	Interferenza	4.983.566,00 €	- €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	RL DGR 675/2023	285.000,00 €	- €
S22	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Vallececa-Girgenti	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	10.000,00 €
2	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Capoluogo	Problemi di ostruzione tubazioni con calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	40.000,00 €	- €
3	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Fondi	Messa in sicurezza stazione di sollevamento idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
4	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rainino-capoluogo	Sostituzione condotta idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	130.000,00 €
5	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Corno	Esproprio per realizzazione strada	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	70.000,00 €
7	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Ediva di Rocca di Fondi,stabile "Don Minozzi",via Manara - via Silvio Pellico,SS4	Criticità sulla rete fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	75.000,00 €
9	Comunale	Ascrea	Ascrea_Valleverde, Stipes, Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	15.000,00 €	1.232.776,00 €
11	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Tutto il Comune	Affidabilità impianto di sollevamento principale	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	100.000,00 €	100.000,00 €
12	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Spiazze, Baiocchi, Piscina Comunale, Seconde Ville	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	34.339,77 €	- €
13	Comunale	Borbona	Borbona_Capoluogo, loc. Colle San Venceslao - via Rieti, via Roma, piazza S.Venceslao, Piedimordenti,	Condotta adduzione obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	260.000,00 €
14	Comunale	Borbona	Borbona_Piedimordenti	Criticità sulla potabilità dell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	20.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
15	Comunale	Borbona	Borbona_loc. Prata di Laculo	Serbatoio insufficiente	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	- €	150.000,00 €
17	Comunale	Borbona	Borbona_fraz. Vallemare - loc. Capo La Villa Parco Giochi comunale	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	130.000,00 €
18	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Capoluogo	Sorgente sottoposta a fronte franoso	ACQUEDOTTO	APP3.1	M2	Interferenza	- €	120.000,00 €
19	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Via del Velino	Assenza Rete acquedottistica	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Interferenza	- €	60.000,00 €
21	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_fraz. Collerinaldo	Rete fognaria obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	20.000,00 €
24	Comunale	Borgorose	Borgorose_intero comune	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
27	Comunale	Borgorose	Borgorose_Castelmenardo, Pagliara, Corvaro	Tratti non collettati e depuratore fuori esercizio Sant'Antonio	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	280.000,00 €	1.600.287,94 €
28	Comunale	Borgorose	Borgorose_Da serbatoio Spedino a zona industriale (a servizio di Piana di Corvaro + zona le Baite)	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	60.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
29	Comunale	Borgorose	Borgorose_Sant'Anatolia zona industriale	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	90.000,00 €	3.034.445,45 €
35	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Paterno pozzo e adduttrice	Infrastrutture idriche carenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	28.890,38 €	51.566,87 €
36	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Paterno	Infrastrutture idriche carenti	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	230.000,00 €	771.595,97 €
37	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Loc. Piae	Rete acquedottistica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	10.000,00 €	- €
39	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_via Silvio Pellico , Canetra-Cotilia	Risanamento condotta fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	204.875,00 €	962.208,97 €
40	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Tutto il Comune	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	75.000,00 €	- €
46	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Micciani	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €
47	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Santa Rufina	Scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	110.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
48	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_San Vittorino, Casali Natali	Frazione non servita da depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	94.000,00 €
49	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Via Carlo Poerio	Il collettore è soggetto a sovrapressioni – rigurgiti	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	20.000,00 €	95.000,00 €
50	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_via Ara Pericoli	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	13.840,00 €
52	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_via Palmiro Togliatti	Collettore fognario danneggiato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	50.000,00 €
53	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Pendenza e Micciani	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	120.000,00 €	1.255.126,33 €
59	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Via dell'Arci e collegamento a Corese Terra	Approvvigionamento idrico-distribuzione	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
61	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Canneto depuratore	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL 23-24	136.260,51 €	- €
70	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Peschieta	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	80.000,00 €	40.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
71	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Tutto il Comune	Presenza di fosse Imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	520.000,00 €
72	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Tutto il Comune oltrea Fraz. Sant'Ippolito e Collaralli	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	75.000,00 €	25.000,00 €
78	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_Sollevamento Le Capore - serbatoio principale	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	72.000,00 €
80	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_Capoluogo,Immaginetta	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	399.800,00 €
81	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. Prata	Ripetuti disservizi sollevamento fognario che risulta	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	20.000,00 €	- €
82	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. Casali	Ripetuti disservizi sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	20.000,00 €	- €
100	Comunale	Micigliano	Micigliano_intero comune	Rete idrica obsoleta, con problematiche amplificate in	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
101	Comunale	Micigliano	Micigliano_intero comune	Rete fognaria obsoleta, con problematiche amplificate in	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	150.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
102	Comunale	Mompeo	Mompeo_loc. Maialino, Cime, Monte	Impianto di sollevamento idrico vetusto+ Serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	116.000,00 €	84.000,00 €
103	Comunale	Mompeo	Mompeo_Madonna del Mattone, Lavandare	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	110.087,44 €	- €
104	Comunale	Mompeo	Mompeo_intero comune	Fosse biologiche settiche in cattive condizioni di	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	1.220.000,00 €
105	Comunale	Monte San Giovanni in Sabina	Monte San Giovanni in Sabina_Loc. Gallo, Casale, P.P.Perugino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	260.000,00 €
111	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Zona artigianale, loc villa pegoli	Depuratore non in funzione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	50.000,00 €
112	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Loc. Tenuta	Infrastrutture idriche carenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Contributi CFP Reg. 2019/2022	690.000,00 €	- €
117	Comunale	Montenero Sabino	Montenero Sabino_Pianorio	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	280.000,00 €
118	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Santa Maria fino a Ponte Sfondato	Mancanza d'acqua	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	- €	1.350.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
126	Comunale	Nerola	Nerola_Tutto il Comune	Collettore fognario non adeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	RL DGR 905/2021	- €	- €
128	Comunale	Paganico Sabino	Paganico Sabino_Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	286.399,67 €	369.599,50 €
136	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Roccarandisi	Depuratore obsoleto da bypassare e collettare a Fiamignano Santo	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Interferenza	30.000,00 €	20.000,00 €
POS2 137	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_loc. Poggio S.Giovanni	Depuratore non in esercizio	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €
138	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_loc. Girgenti e Valle Ceca, Sant'elpidio, via cesare battisti,loc. Torre di Taglio, Poggio	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	50.000,00 €	582.401,96 €
139	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo S. Pietro	Rete idrica da risanare ed adeguare	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	137.000,00 €	- €
140	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo S. Pietro	Stazione di pompaggio vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	44.338,07 €	- €
142	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Capoluogo	Impianto mai autorizzato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	146.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
143	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Fiumata	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	30.000,00 €
144	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Mareri	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	40.000,00 €	60.000,00 €
145	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Oiano	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	20.000,00 €	30.000,00 €
146	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Pagliara	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	80.000,00 €
147	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_loc. Capradosso	Depuratore non in esercizio	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	417.000,00 €
148	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Teglieto, Casali Salto, Staffoli	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	85.000,00 €
149	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Da Capoluogo a depuratore, costa lago, Via bel vedere San Rocco	Rete fognaria obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	600.000,00 €
150	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Varie località	Rete acquedottistica fuori terra	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
158	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. I Torracci,Parte inferiore del centro Storico	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	100.000,00 €
159	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Via delle Cave, Località Le Piana, Vocabolo Prato Lago e Colle Mastrangelo, Via San	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	479.999,33 €
160	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_rete idrica comprensorio O.Nuova (Sorgenti Capore – Serbatoio in Via delle Cave –	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	118.000,00 €
161	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Sollevamento le capore - serbatoio principale	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	250.000,00 €
162	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Monte Santa Maria	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	685.606,50 €
163	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_loc. Casa Reale	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	260.000,00 €
164	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali loc. Fontanelle	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	215.000,00 €
165	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali/Fonte Nocera	Depuratore non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.480.072,02 €	1.557.164,53 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
166	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Centro storico, Viale Roma fino al Convento San Paolo	Collettore fognario vetusto	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	294.132,59 €	- €
167	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Casali loc. Fontanelle, Via Casale - Via Farense	Allaccio collettore al nuovo depuratore	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	30.000,00 €	114.000,00 €
168	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Casale, Via Farense	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	48.000,00 €
169	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Capolli-Via San Benedetto-diramazione dal punto precedente	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	190.000,00 €
170	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Carlo Corso	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	2.106.000,00 €
171	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Incrocio Via Fontanelle verso Osteria Nuova	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	82.000,00 €
172	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Lottizzazione SP Farense	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	24.665,96 €
178	Comunale	Rieti	Rieti_via Lama, Piè di Moggio	Rete acquedottistica in eternit soggetta a frequenti episodi di	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	60.000,00 €	170.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
179	Comunale	Rieti	Rieti_Piè di Moggio	Revamping serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	30.000,00 €
180	Comunale	Rieti	Rieti_Piè di Moggio	Carenza d'acqua al Comune di Piè di Moggio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	45.000,00 €	- €
181	Comunale	Rieti	Rieti_Poggio Perugino, Maglianello, S. Nicola, Fonte Villa (S. Elia), Poggio Fidoni / Cerchiara. Piè di Moggio,	Scarico in corpo idrico superficiale (secco)	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	720.000,00 €
184	Comunale	Rieti	Rieti_Poggio Fidoni, Val Canera , Maglianello	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	20.000,00 €	340.000,00 €
185	Comunale	Rieti	Rieti_Loc Cornabisco (S. Elia)	Scarico in corpo idrico superficiale (secco)	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	40.000,00 €
186	Comunale	Rieti	Rieti_Villa Reatina - Porta D'arce,Piazza Tevere,Campoloniano bassa	Fognatura da risanare	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	- €
187	Comunale	Rieti	Rieti_Case S. Benedetto	Scarico in corpo idrico superficiale	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	26.974,50 €	- €
188	Comunale	Rieti	Rieti_via Tancia	Fognatura non presente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	47.532,48 €	40.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
189	Comunale	Rieti	Rieti_Macelletto	Fognatura interrotta da supestrada	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	70.727,00 €
190	Comunale	Rieti	Rieti_Via Magliano Sabina	La strada attualmente scarica sul fiume	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	6.500,00 €	- €
191	Comunale	Rieti	Rieti_via Tancia presso impianto depurazione	Tubazione in opera piccola rispetto alle portate	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	30.000,00 €	259.236,23 €
192	Comunale	Rieti	Rieti_Casette (scuole)	Tubazione con pendenza non adeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	278.992,00 €
193	Comunale	Rieti	Rieti_Piana reatina	Assenza di collettamento ed impianto di depurazione	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	1.020.000,00 €
200	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Acquaviva,loc. Posticciola,loc. Valle Cupola,via del Mulino,loc. Pantana,loc. Magnalardo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	80.000,00 €	1.263.285,00 €
201	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc.. Pantana	Tratti di fogna a dispersione	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	170.000,00 €
202	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Piana Sole	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	70.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
203	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Piana Sole	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	820.000,00 €
204	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_loc. Magnalardo	Tratti fognari a dispersione o fosse imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	80.000,00 €
206	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_Via Garofi	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	4.800,00 €	- €
207	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_Santa Maria delle Grazie	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	4.800,00 €	- €
208	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Intero comune	Criticità nel sistema acquedottistico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Contributi CFP Reg.	- €	- €
209	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_loc. Piano Casale - Ornaro Basso, Oliveto sabino, via S.Maria - Capoluogo	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	230.000,00 €
210	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_intero comune	Reti idriche secondarie soggette a perdite	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	175.000,00 €
211	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Capoluogo	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	70.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
212	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Basso	Presenza fossa Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	30.000,00 €	157.500,00 €
213	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Basso	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	50.000,00 €	- €
214	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Alto - Ricciari	Presenza fossa Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	35.000,00 €	- €
215	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Tutto il Comune	Presenza di fosse Imhoff	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Interferenza	- €	50.000,00 €
216	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_via S.Maria - Capoluogo	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	60.000,00 €
217	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_via Aldo Moro - Ornaro Basso	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	135.000,00 €
218	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_loc Pianarelli fino a fitodepuratore Cerreto	Rete fognaria inadeguata e presenza fosse imhoff in loc.	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	145.000,00 €
219	Comunale	Turania	Turania_Loc. La Mola	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	120.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
122	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Martiri - via Villini	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	RL DGR 905/2021	229.002,45 €	- €
122	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Martiri - via Villini	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	RL 23-24	36.055,00 €	- €
A3.52	Comunale	Contigliano	Contigliano_Onnina	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	134.200,00 €	- €
A3.53	Comunale	Rieti	Rieti_	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	200.000,00 €	- €
A3.55	Comunale	Rieti	Rieti_Colle Aluffi	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Protezione Civile	450.000,00 €	- €
A3.56	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Stimigliano Scalo	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	165.000,00 €	- €
A3.57	Comunale	Tarano	Tarano_San Biagio	Emergenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Protezione Civile	165.000,00 €	- €
POS2.10	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.10	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	- €	- €
POS2.11	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	2.623.612,00 €	3.000.000,00 €
POS2.13	Comunale	Scandriglia	Scandriglia_loc. Coste della Madonna	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	855.603,02 €	- €
POS2.19	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Civitella	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	- €
POS2.2	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Santa Rufina, Capoluogo	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.419.761,44 €	1.600.000,00 €
POS2.20	Comunale	Borgorose	Borgorose_S.Antonio-Pereto	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	300.000,00 €
POS2.26	Comunale	Borgorose	Borgorose_Piè di Poggiovalle, Sant'Antonio Nuovo, Castel Menardo, Pagliara	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.772.374,31 €	- €
POS2.28	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. Poggio Moiano Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	250.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.29	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Loc. Nesce,Loc. Campolano,Loc. Colli di Pace,Loc. Pace,Loc. Capoluogo Est,Loc.	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	64.192,00 €	- €
POS2.3	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Impianto depurazione obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	60.000,00 €	- €
POS2.31	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Madonna del Latino	Impianto di depurazione non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	471.500,00 €	- €
POS2.34	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Cesoni-Caporio	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	250.000,00 €	50.000,00 €
POS2.35	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Grotti	In fase di autorizzazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	684.458,00 €	- €
POS2.37	Comunale	Casaprota	Casaprota_Loc. Vaccarecce	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	400.000,00 €	884.452,64 €
POS2.38	Comunale	Borbona	Borbona_loc. Trebbia + Vallemare	Depuratore danneggiato da piena alluvionale + Revamping	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	200.000,00 €
POS2.39	Comunale	Orvinio	Orvinio_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	10.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.40	Comunale	Poggio Moiano	Poggio Moiano_Loc. Cerdomare	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	150.000,00 €	- €
POS2.42	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Cardito	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	350.000,00 €
POS2.46	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Paolo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	330.200,00 €	- €
POS2.47	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Fonte del Trocco	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	65.000,00 €	- €
POS2.5	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Gamagna	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	246.937,54 €	- €
POS2.55	Comunale	Borbona	Borbona_Capoluogo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	500.000,00 €	250.000,00 €
POS2.57	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Rocchette	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	100.000,00 €	200.000,00 €
POS2.6	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Santo Stefano	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	471.365,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.7	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_San Tomao	Depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 675/2023	55.000,00 €	- €
POS2.8	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Costa Valle	Impianto di depurazione non adeguato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	RL DGR 905/2021	457.500,00 €	- €
POS2.9	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Borgo San Pietro	Impianto non autorizzato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	241.617,50 €	100.000,00 €
POS4.2	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Approvvigionamento idrico-captazione	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Contributi CFP MINA	595,20 €	- €
POS4.3	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Approvvigionamento idrico-captazione	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Contributi CFP Reg. 2019/2022	- €	- €
POS6.1ter	Comunale	Rieti	Rieti_	Progetto ricerca industriale (accumulo con idrogeno)	ENERGIA	EFF4.2	Altro	Interferenza	198.522,00 €	- €
S16	Comunale	Frasso Sabino	Frasso Sabino_loc. varie	reti fognarie inadeguate	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	50.000,00 €
S20	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Girgenti e Leofreni	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	10.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S21	Comunale	Pescorocchiano	Pescorocchiano_Da Marcetelli a Girgenti	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	1.000,00 €
S23	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Log. Laghetto, Pereto, Canneto	ostruzione dal calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	150.000,00 €
S24	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Serbatoio Principale	dismissione condotta università agraria e rifacimento	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	24.000,00 €
S25	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Tutto il Comune	Tutti i serbatoi in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Interferenza	- €	60.000,00 €
S26	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Magnalardo	Cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	40.000,00 €
S27	Comunale	Rocca Sinibalda	Rocca Sinibalda_Acquaviva	Cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S28	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Via Vespasiano e Via dei Fossi	Rete idrica vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	21.000,00 €
S29	Comunale	Belmonte in Sabina	Belmonte in Sabina_Loca. La Selva e Ariana	Assenza rete fognaria	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	100.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S30	Comunale	Borgo Velino	Borgo Velino_Sorgente Colle Rinaldo	Sorgente obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	- €	50.000,00 €
S31	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Recupero acqua sovravanzo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	- €	65.000,00 €
S36	Comunale	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Terme di Cotilia	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	100.000,00 €
S37	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Piccarella, Santa Rufina	Sorgenti da adeguare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S40	Comunale	Petrella Salto	Petrella Salto_Via Rocca e Via San Mauro	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S41	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Ornaro Alto	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	49.433,96 €
S42	Comunale	Torricella in Sabina	Torricella in Sabina_Oliveto	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	40.000,00 €	60.000,00 €
S43	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Pasos Corese, Via Attilio Regolo e Via Garibaldi	Rete obslotea	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	13.687,53 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S44	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Campo maggiore	assenza approvvigionamento idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	15.000,00 €
S45	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Tutte le Frazione	Rete idrica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	1.398.674,31 €
S46	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Stallone Valle Falsa	Rete idrica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S47	Comunale	Fiamignano	Fiamignano_Brusciano	Rete di distribuzione ostruite dal calcare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	- €
S48	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Luigi, san valentino, Elci + altre località	Serbatoio da risanare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	50.000,00 €	282.170,68 €
S49	Comunale	Ascrea	Ascrea_tutto il comune	captazioni idriche in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	90.000,00 €
S50	Comunale	Ascrea	Ascrea_Sorgente sponga - Stipes	Mancanza d'acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	380.000,00 €
S51	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Captazione Capo d'acqua e dserbatoio Campligliano	Recupero perdite idriche	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Interferenza	- €	20.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S52	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Tutto il Comune	captazioni idriche in cattivo stato di conservazione	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	80.000,00 €
S53	Comunale	Castel di Tora	Castel di Tora_Da ristorante Riva Lago - Comunità Montana	condotta idrica vetusta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	44.000,00 €
S54	Comunale	Castelnuovo di Farfa	Castelnuovo di Farfa_Capoluogo	sollevamento idrico non adeguato	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	20.000,00 €
S55	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Capoluogo	scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	10.000,00 €
S56	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Micciani	scarico su suolo	FOGNATURA	DEP2.1	M6	Interferenza	- €	10.000,00 €
S59	Comunale	Mompeo	Mompeo_volta fonte	Rete distribuzione obsolete	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	35.000,00 €
S60	Comunale	Mompeo	Mompeo_Coste	Fossa imhoff inadeguate	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Interferenza	- €	40.000,00 €
S61	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Deviazione Olivella	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	10.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S62	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Trebula Mutuesca	Rete acquedottistica obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	72.000,00 €
S63	Comunale	Monteleone Sabino	Monteleone Sabino_Via Trebula Mutuesca	Rete fognaria Obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	59.600,00 €
S64	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via Farense-tratto da via Archipiglione	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	196.250,00 €
S65	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via san rocco	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	25.000,00 €
S66	Comunale	Poggio Nativo	Poggio Nativo_Via carlo corso	Perdite di rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	35.000,00 €	- €
S71	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_intero comune	Addutrrice obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	375.000,00 €
S73	Comunale	Cittaducale	Cittaducale_Ville Grotti	Sollevamento idrico ed addutruice non adeguati	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	- €
S9	Comunale	Nespolo	Nespolo_tutto il comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Contributi CFP Reg.	50.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
X	Comunale	Posta	Posta_	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	RL 23-24	308.726,09 €	- €
23	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	195.329,77 €
43	Intercomunale	Cittaducale, Comuni del Cicolano	Cittaducale, Comuni del Cicolano_Caporio Peschiera	Cabina elettrica non in sicurezza	ACQUEDOTTO	EFF3.1	Altro	Interferenza	- €	75.000,00 €
194	Intercomunale	Rieti-Contigliano	Rieti-Contigliano_Piana Reatina	Assenza di collettamento ed impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	3.080.000,00 €
IC17	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Acquisto software di gestione	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Interferenza	30.000,00 €	3.092.260,85 €
IC18	Intercomunale	Comuni interferenza	Comuni interferenza _Comuni interferenza	Contatti con l'utenza	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Interferenza	35.000,00 €	3.099.907,72 €
IC27	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	SIT	DEPURAZIONE	KNW2.3	Preq 4	Interferenza	60.000,00 €	4.120.000,00 €
IC9	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Assenza laboratorio analisi	COMUNE	POT1.1	M3	Interferenza	20.000,00 €	280.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS1.14	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Tutti i comuni	Telecontrollo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	1.065.003,24 €	456.430,10 €
POS1.15	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Tutti i comuni	Telecontrollo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	400.000,00 €	- €
SP1	Intercomunale	Montelibretti, Poggio Mirteto, Posta	Montelibretti, Poggio Mirteto, Posta_	Sportelli utenti virtuali	COMUNE	UTZ2.1	Altro	RL 23-24	200.000,00 €	- €
1	Intercomunale	Antrodoco, Borgovelino	Antrodoco, Borgovelino_Capoluogo	Razionalizzazione del sistema idrico per migliorare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	40.000,00 €	- €
10	Intercomunale	Ascrea, Paganico Sabino	Ascrea, Paganico Sabino_Litorale - con Paganico Sabino	Mancanza fognatura bordo lago	FOGNATURA	FOG1.2	altro	Interferenza	100.000,00 €	120.000,00 €
20	Intercomunale	Borgo Velino, Antrodoco, Micigliano	Borgo Velino, Antrodoco, Micigliano_Borgo Velino - Antrodoco - Micigliano	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	- €
25	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Loc.	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	30.000,00 €	- €
51	Intercomunale	Cittaducale Rieti	Cittaducale Rieti_via dell'industria	Il collettore è soggetto a sovrapressioni - rigurgiti	FOGNATURA	FOG2.3	M4a	Interferenza	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
cde	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Personale/spese tecniche	COMUNE			Interferenza	- €	- €
IC10	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Sfiori non adeguati	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Interferenza	30.000,00 €	7.205.000,00 €
IC11	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Scarsa ottimizzazione ed efficienza degli impianti	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Interferenza	- €	75.000,00 €
IC12	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	- €	- €
IC13	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Assenza impianto di trattamento fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	30.000,00 €	27.790.000,00 €
IC14	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Interferenza	30.000,00 €	- €
IC15	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	- €	- €
IC16	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Trattamento acque reflue	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	39.440,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
IC25	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	SIT	FOGNATURA	KNW1.2	Preq 4	Interferenza	20.000,00 €	5.200.000,00 €
IC31	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	POT3.1	M5	Interferenza	171.666,67 €	- €
IC36	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_	Criticità sorgenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Interferenza	710.000,00 €	- €
IC4	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	30.000,00 €	16.150.068,06 €
IC4bis	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	30.000,00 €	2.788.272,05 €
IC5	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	30.000,00 €	17.874.110,63 €
IC6	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Criticità depurative	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	30.000,00 €	11.380.551,08 €
IC8	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Comuni dell'interferenza	Videosorveglianza	COMUNE	KNW2.1	Preq 4	Interferenza	30.000,00 €	3.800.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS1 RDF20	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT)	Tutti i Comuni (23 INT)_Tutti i Comuni (23 INT)	Riparazione condotte per recupero perdite	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	5.733.311,00 €	- €
POS1.10	Intercomunale	Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)	Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)_Comuni dell'interferenza (19 COMUNI)	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	3.556.893,55 €	- €
POS1.12	Intercomunale	Colle di Tora,Micigliano,Monte San Giovanni in	Colle di Tora,Micigliano,Monte San Giovanni in Sabina,Orvinio,Paganico Sabino,Poggio San	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	Interferenza	2.039.108,00 €	- €
POS1.18 b	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	10.000.000,00 €
POS1.18 c	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo opere e impianti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Interferenza	- €	2.000.000,00 €
POS1.4	Intercomunale	Comuni dell'interferenza 36 Comuni interferenza	Comuni dell'interferenza 36 Comuni interferenza_Comuni dell'interferenza 36 Comuni	Mappatura, GIS, progetto distrettualizzazione e	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	4.592.769,59 €	- €
POS1.7	Intercomunale	Comuni dell'interferenza (10 Comuni)	Comuni dell'interferenza (10 Comuni)_Comuni dell'interferenza (10 Comuni)	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	COFINANZIAMENTO INTERFERENZA-	- €	- €
POS2.1	Intercomunale	Antrodoco	Antrodoco_Campo d'Oro	Modifiche per art.110	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	1.922.907,19 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.21.a	Intercomunale	Comuni dell'Interferenza	Comuni dell'Interferenza_Amatrice, Accumoli, Cittaducale, Posta, Rieti, Varco, Pescorocchiano, Mompeo,	Opere di intervento finalizzate all'ottimizzazione e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	250.000,00 €	2.250.000,00 €
POS2.27	Intercomunale	Poggio San Lorenzo, Monteleone Sabino	Poggio San Lorenzo, Monteleone Sabino_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto a servizio di P.S.Lorenzo e Monteleone Sab.	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Interferenza	300.000,00 €	300.000,00 €
POS3.1	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Comuni	Approviggionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	1.800.000,00 €	2.139.614,64 €
POS3.1 bis	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Comuni	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	1.987.398,00 €	- €
POS3.2	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Comuni	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	- €	5.890.708,38 €
POS3.3	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Da pozzo	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Interferenza	700.000,00 €	1.800.000,00 €
POS3.4	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_Pozzo	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	- €
POS3.6	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Interferenza	- €	4.000.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS6.1	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Interferenza	6.943.750,00 €	- €
POS6.2	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Interferenza	- €	10.000.000,00 €
POS7.1	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Rilievo e digitalizzazione rete fognaria	FOGNATURA	KNW1.2	Preq 4	Interferenza	4.500.000,00 €	1.000.000,00 €
POS7.2	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Messa in sicurezza impianti sollevamento fognario e scarichi	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	2.000.000,00 €	1.000.000,00 €
POS7.3	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Ammodernamento e rifacimento reti fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Interferenza	- €	8.000.000,00 €
POS7.4	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Risoluzione criticità acque bianche e corpi ricettori	FOGNATURA	EFF1.2	Altro	Interferenza	500.000,00 €	- €
67	RAB	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Acquisizione della gestione attuale consorzio industriale	ACQUISIZIONE GESTIONE	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	- €
196	RAB	Rieti	Rieti_intero comune	Acquisizione della gestione attuale consorzio industriale	ACQUISIZIONE GESTIONE	DIS1.2	M2	Interferenza	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indic	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
41	RAB	Castel Sant'Angelo	Castel Sant'Angelo_Caporio	Acquisizione della gestione attuale consorzio industriale	ACQUISIZIONE GESTIONE	DEP2.1	Altro	Interferenza	- €	- €
195	RAB	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Acquisizione della gestione attuale consorzio industriale	ACQUISIZIONE GESTIONE	DEP2.1	Altro	Interferenza	- €	- €
abc	RAB	Rieti	Rieti_EX SOGEA	Acquisizone opere e strutture ex SOGEA	ACQUISIZIONE GESTIONE			Interferenza	- €	- €

ID intervento pianificato	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.16	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Scalo (Stazione)	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.087.371,00 €	- €
POS2.32	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Angeli - Berardelli	Depuratore Colle Cece dismesso	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.205.918,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento pianificato	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.33	Comunale	Leonessa	Leonessa_Frazioni	Assenza sistemi depurativi Loc Vallunga e frazione limitrofe	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	PNRR	2.389.751,00 €	- €
POS2.49	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.151.820,67 €	- €
POS2.50	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Fonte Vecchia	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	PNRR	1.594.219,00 €	- €
POS1.1	Intercomunale	Comuni fuori interferenza (17 COMUNI PNRR)	Comuni fuori interferenza (17 COMUNI PNRR)_Comuni fuori interferenza (17 COMUNI PNRR)	Mappatura, GIS, progetto distrettualizzazione e ricerca perdite	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	FINANZIAMENTO PNRR	4.207.547,00 €	- €
POS1.11	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_5 Comuni dell'interferenza+ 17 Tariffa	Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	FINANZIAMENTO PNRR	7.124.226,00 €	- €
POS1.18	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)	Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)_Tutti i Comuni (23 INT 17 TAR)	Riparazione condotte per recupero perdite	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	FINANZIAMENTO PNRR	1.768.559,12 €	- €
POS1.6	Intercomunale	Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)_Tutti i Comuni (23 INT - 17 TAR)	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	FINANZIAMENTO PNRR	8.710.133,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

17 Riepilogo interventi Contributi richiesti o da richiedere

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS5.7	Comunale	Rieti	Rieti_	Messa in sicurezza comuni piana reatina	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	24.517.000,00 €
POS6.1bis	Comunale	Rieti	Rieti_	Trattamento fanghi e impianto cogenerazione	ENERGIA	EFF4.5	M5	Next Appennino	- €	4.231.434,00 €
POS2.11	Comunale	Rieti	Rieti_Via Campo Saino	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	CIS	- €	13.376.388,00 €
POS2.17	Comunale	Amatrice	Amatrice_Viadotto S. Lorenzo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	3.375.000,00 €
POS2.43	Comunale	Leonessa	Leonessa_Tascino	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	4.875.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.56	Comunale	Accumoli	Accumoli_Fonte Del Campo	Adeguamento funzionale e normativo impianto di depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	310.000,00 €
POS6.1ter	Comunale	Rieti	Rieti_	Progetto ricerca industriale (accumulo con idrogeno)	ENERGIA	EFF4.2	Altro	Next Appennino	- €	895.566,00 €
POS1.18 a	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR) PNIISSI	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	7.841.470,00 €
POS1.2	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Mappatura, GIS, progetto distrettualizzazione e ricerca perdite	ACQUEDOTTO	KNW1.1	M1	PNIISSI	- €	3.434.088,00 €
POS1.5	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Telecontrollo su serbatoi	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	PNIISSI	- €	5.177.340,84 €
POS1.8	Intercomunale			Smart metering	ACQUEDOTTO	DIS3.2	M1	PNIISSI	- €	4.078.574,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.21.b	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Cantalice, Leonessa, Rivodutri, Montopoli, Forano, Collevecchio, Poggio Mirteto, Salisano, Tarano, Magliano Sabino, Cantalupo	Opere di intervento finalizzate all'ottimizzazione e miglioramento delle fosse Imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	2.250.000,00 €
POS3.5	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove, Collalto sabino_collegamento Campo pozzi Torano - Borgorose	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo industriale	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	PNIISSI	- €	9.744.868,00 €
POS3.5 bis	Intercomunale	Borgorose, Pescorocchiano, Fiamignano, Petrella Salto, Nespolo, Collegiove,	Adduttrice Castel menardo -Civitella - Pescorocchiano- Leofreni	Potenziamento fabisogno idrico a sostegno del nucleo industriale	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	PNIISSI	- €	7.050.759,60 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
		Collalto sabino								
POS4.1	Intercomunale	Comuni della Bassa e Media Sabina	Comuni della Bassa e Media Sabina_Da Salisano a Magliano	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	CIS	- €	88.988.375,55 €
POS4.5	Intercomunale	Montebuono	Montebuono_	Da Montebuono a S. M. Maddalena	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	2.724.965,00 €
POS4.6	Intercomunale	Salisano	Salisano_	Da Salisano a Magliano - Stralcio	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	5.396.510,00 €
POS5.1	Intercomunale	Rieti e Comuni limitrofi	Rieti e Comuni limitrofi_Rieti e Comuni limitrofi	Approvvigionamento idrico intermittente	ACQUEDOTTO	APP2.1	M0	Z - Piano Nazionale sez. Invasi/ Piano Straordinario	- €	12.324.731,64 €
POS6.1	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Next Appennino	- €	2.000.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS6.2	Intercomunale	Comuni dell'interferenza	Comuni dell'interferenza_Varie	Energie rinnovabili	ACQUEDOTTO	EFF4.2	Altro	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	20.000.000,00 €
POS7.4	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Risoluzione criticità acque bianche e corpi ricettori	FOGNATURA	EFF1.2	Altro	Z - Finanziamenti da ottenere a completamento degli interventi	- €	9.500.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

18 Riepilogo interventi a Carico della Tariffa

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
33	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente San Liberato - Via Primo Maggio	Razionalizzazione rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	70.000,00 €
65	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Intero comune	Acquisizione della gestione attuale	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	90.000,00 €	175.701,00 €
73	Comunale	Forano	Forano_Loc. Fonte Fossito - Gavignano	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M0	Tariffa	- €	- €
POS2.16	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Scalo (Stazione)	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	191.899,00 €	- €
POS2.32	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Angeli - Berardelli	Depuratore Colle Cece dismesso	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	212.810,00 €	- €
8	Comunale	Antrodoco	Antrodoco_Rocca di Fondi Alta	Sversamento acque potabili da serbatoio	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	110.000,00 €
30	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Rifacimento adduttrice	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	180.000,00 €
31	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente Spaccabicchieri	Messa in sicurezza sorgente	ACQUEDOTTO	APP1.3	M3	Tariffa	- €	120.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
32	Comunale	Cantalice	Cantalice_Sorgente San Liberato	Messa in sicurezza sorgente	ACQUEDOTTO	APP1.3	M3	Tariffa	- €	80.000,00 €
54	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_loc. Torretta	Presenza di ferro nell'acquedotto	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	39.623,07 €	- €
55	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_Serbatoio Sant'Anna	Serbatoio non in sicurezza	ACQUEDOTTO	DIS1.4	M2	Tariffa	- €	60.000,00 €
56	Comunale	Contigliano	Contigliano_Sorgente Val Canera	Frana attiva	ACQUEDOTTO	APP3.1	M2	Tariffa	- €	300.000,00 €
57	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	272.200,00 €
60	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Borgo di Farfa	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	Altro	Tariffa	- €	210.000,00 €
62	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Adeguamento by-pass	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	89.904,00 €	25.000,00 €
64	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_Stallone,Pisciarello,Pomonte,Canneto [illegible]	Rete fognaria assente	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	45.000,00 €	296.522,26 €
74	Comunale	Forano	Forano_Tutto il Comune	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	10.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
75	Comunale	Forano	Forano_Gavignano, Valli e Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	610.000,00 €
76	Comunale	Forano	Forano_Santa Lucia	Messa in sicurezza Fitodepurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	20.000,00 €
77	Comunale	Forano	Forano_Capoluogo	Nuovo sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	40.000,00 €	- €
83	Comunale	Labro	Labro_Depuratore capoluogo	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	250.000,00 €
84	Comunale	Leonessa	Leonessa_Vallolina	carenza idrica estiva	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	170.000,00 €
86	Comunale	Leonessa	Leonessa_Fognatura assente	Assenza fognatura Loc Vallunga e	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	1.424.514,56 €
90	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Campo pozzi Casperia	Potenziamento approvvigionamento	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €
91	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Sorgente Barco	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €
92	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Sorgente Barco	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
93	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Colle Elmo	Messa in sicurezza	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	30.000,00 €
94	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Colle elmo	Deferrizzatore-dissabbiatore non funzionante	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	25.000,00 €
95	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Foglia	Presenza di arsenico nell'acqua	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	12.000,00 €
96	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_loc. Frangellini - Area artigianale	Miglioramento adduzione area artigianale in	ACQUEDOTTO	DIS1.1	Altro	Tariffa	- €	155.000,00 €
99	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Santa Croce, Giglio	Messa in sicurezza sollevamento	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	63.578,00 €	- €
107	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Madonna del Latino	Sfioro santa Bonosa (monte depuratore)	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	15.000,00 €
108	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Campo sportivo	Sfioro stazione di sollevamento fognario	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	15.000,00 €
109	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Via delle Cantine	Collettamento fognario sostituire	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	7.200,00 €
110	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_San Martino	Mancanza collettamento fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
113	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Loc. Tenuta	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	30.000,00 €	190.000,00 €
114	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Via Terre Sabine	Sfioro prima del depuratore Frainile	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	10.000,00 €
115	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_intero comune	Sfioro stazioni di sollevamenti fognari	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	30.000,00 €
116	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Via Primo Maggio	Rete fognaria inadeguata	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	15.000,00 €
121	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Coiavicolo	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
123	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Sfioro monte depuratore	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	- €
124	Comunale	Morro Reatino	Morro Reatino_intero comune	Serbatoi e partitori	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	180.000,00 €
125	Comunale	Nerola	Nerola_n. 6 sollevamenti fognari	Sfioro stazioni di sollevamento fognaria	FOGNATURA	FOG2.4	M4b	Tariffa	- €	18.000,00 €
129	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada dei Colli	Rete idrica inadeguata	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	261.841,20 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
130	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Stazzano	Assenza impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	Altro	Tariffa	- €	- €
132	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Viale Giovanni XXIII, Stazzano, Via Bolzano, via dei Martiri	Collettamento fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	10.331,35 €	- €
133	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_S.P. Pascolare	Collettamento a monte del depuratore loc.	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
152	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. San Luigi	Assenza depuratore comunale	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Tariffa	- €	474.999,00 €
154	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_loc. Misericordia	Assenza collettore fognario	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	267.000,00 €
155	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Colle Sirico	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	DEP2.2	M6	Tariffa	- €	25.000,00 €
197	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Sorgente Acqua Grossa	Adduttrice posata fuori terra	ACQUEDOTTO	APP1.2	M3	Tariffa	- €	50.000,00 €
198	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Vicchiagnone da capo - apoleggia	Adduttrice sottodimensionata	ACQUEDOTTO	APP2.1	M2	Tariffa	- €	50.000,00 €
220	Comunale	Greccio	Greccio_Colle Relle	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	APP2.3	M2	Tariffa	- €	250.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
221	Comunale	Greccio	Greccio_Fonte Lupetta	inaffidabilità del sistema di	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	60.000,00 €
POS2.12	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_intero comune	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	525.000,00 €
POS2.18	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_S. Francesco - Via Del Porto Scalo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	250.000,00 €
POS2.22	Comunale	Stimigliano	Stimigliano_Capoluogo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	750.000,00 €
POS2.23	Comunale	Posta	Posta_Sigillo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €
POS2.24	Comunale	Vivaro Romano	Vivaro Romano_Sesera	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	250.000,00 €
POS2.25	Comunale	Collegiove	Collegiove_Capoluogo	Necessita di ripristino	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Tariffa	150.000,00 €	150.000,00 €
POS2.3	Comunale	Contigliano	Contigliano_Dep. Capoluogo	Impianto depurazione	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	915.000,00 €	1.000.000,00 €
POS2.30	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada della Molaccia	Depuratore Cretone disattivato	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	100.000,00 €	600.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.33	Comunale	Leonessa	Leonessa_Frazioni	Assenza sistemi depurativi Loc	DEPURAZIONE	DEP1.2	Altro	Tariffa	421.721,00 €	- €
POS2.36	Comunale	Castelnuovo di Farfa	Castelnuovo di Farfa_Capoluogo	Messa in sicurezza depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	- €
POS2.4	Comunale	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Erosione versante in prossimità dello	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	2.800.000,00 €
POS2.41	Comunale	Cantalice	Cantalice_S. Margherita	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	375.000,00 €	375.000,00 €
POS2.44	Comunale	Leonessa	Leonessa_Valle Foglia	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	400.000,00 €
POS2.45	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_Via Coste	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	300.000,00 €	300.000,00 €
POS2.46	Comunale	Poggio Mirteto	Poggio Mirteto_San Paolo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	107.960,61 €	- €
POS2.47	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Fonte del Trocco	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	943.000,00 €	250.000,00 €
POS2.48	Comunale	Montelibretti	Montelibretti_Frainile	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	375.000,00 €	375.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.49	Comunale	Moricone	Moricone_Le Prata	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	203.262,47 €	- €
POS2.50	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Fonte Vecchia	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	281.333,00 €	- €
POS2.51	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Valle Cupa	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	125.000,00 €	125.000,00 €
POS2.52	Comunale	Posta	Posta_Capoluogo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	300.000,00 €	- €
POS2.53	Comunale	Poggio Bustone	Poggio Bustone_Via Della Vicenda	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	125.000,00 €	125.000,00 €
POS2.54	Comunale	Varco Sabino	Varco Sabino_La Ferrera	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	150.000,00 €	150.000,00 €
POS2.56	Comunale	Accumoli	Accumoli_Fonte Del Campo	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	140.000,00 €
POS2.58	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Campore	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €
POS2.59	Comunale	Nerola	Nerola_Loc. Giardinaccio	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	150.000,00 €	300.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
POS2.60	Comunale	Vallinfreda	Vallinfreda_Mola	Adeguamento funzionale e	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	150.000,00 €
POS2.7	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_San Tomao	Depuratore	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	449.000,00 €	250.000,00 €
POS2.8	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Costa Valle	Impianto di depurazione non	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	103.000,00 €	- €
POS4.4	Comunale	Magliano Sabina	Magliano Sabina_Da Santa Maria Maddalena a Colle Elmo	Rifacimento condotta di	ACQUEDOTTO	APP1.2	M0	Tariffa	305.767,00 €	- €
S1	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Via del Sole	Rifacimento rete acquedottistica a	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	- €
S11	Comunale	Collegiove	Collegiove_Loc Zingari	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	25.000,00 €
S12	Comunale	Colli sul velino	Colli sul velino_Santa Susanna	Verifica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	10.000,00 €
S13	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Capoluogo	Depuratore obsoleto	DEPURAZIONE	DEP2.2	M6	Tariffa	- €	36.000,00 €
S14	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Tutto il Comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	63.946,07 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S15	Comunale	Collalto Sabino	Collalto Sabino_Ricetto e San Lorenzo	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	- €	17.500,00 €
S17	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Cimitero	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	17.000,00 €
S18	Comunale	Montorio Romano	Montorio Romano_Via Padre Agostino Fioravanti	Collettore fognario inadeguato	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	26.000,00 €
S19	Comunale	Salisano	Salisano_Centrale ACEA	Presenza fosse imhoff	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	5.000,00 €	5.000,00 €
S2	Comunale	Monteflavio	Monteflavio_Monte Mozzone	Serbatoio obsoleto	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	10.000,00 €
S3	Comunale	Nespolo	Nespolo_tutto il Comune	Sollevamenti fognari obsoleti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	20.000,00 €
S32	Comunale	Cantalice	Cantalice_Via Nazzario Sauro	condotta obsoleta	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	18.000,00 €
S33	Comunale	Cantalice	Cantalice_Loc. Santa Croce	Presenza fossa Imhoff	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	Tariffa	- €	45.000,00 €
S34	Comunale	Cantalice	Cantalice_Via Garibaldi	Ostruzione fognaria	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	11.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S35	Comunale	Cantalice	Cantalice_San Liberato	Condatto fognario obsoleta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	11.000,00 €	- €
S38	Comunale	Leonessa	Leonessa_Via delle fonti	Continue rotture fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	- €	- €
S39	Comunale	Palombara Sabina	Palombara Sabina_Strada cerreto, colle Fagiana, Laghetto, Strada Fonte Conflenti,	assenza rete idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	11.000,00 €	- €
S4	Comunale	Collegiove	Collegiove_Ripa	Serbatoio obsoleto	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	20.000,00 €
S5	Comunale	Collegiove	Collegiove_tutto il comune	sorgenti da sistemare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	12.500,00 €	- €
S57	Comunale	Labro	Labro_Varie	condotte fognarie oblsolete	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	tariffa	- €	18.000,00 €
S58	Comunale	Labro	Labro_Varie	Condotte idriche obsolete	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	31.000,00 €
S6	Comunale	Collegiove	Collegiove_Loc. zingari	Potenziamento fabisogno idrico	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	15.000,00 €	- €
S67	Comunale	Forano	Forano_Loc. Fonte Fossito	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	- €	277.500,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
S68	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Sorgente Acqua Grossa	Carenza idrica estiva	ACQUEDOTTO	APP2.3	M2	Tariffa	- €	15.000,00 €
S69	Comunale	Rivodutri	Rivodutri_Campigliano	Assenza Fognatura	FOGNATURA	FOG1.2	Altro	tariffa	- €	290.000,00 €
S7	Comunale	Collegiove	Collegiove_Varie	Carenza idrica	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	70.000,00 €
S70	Comunale	Montopoli di Sabina	Montopoli di Sabina_Centro storico	Fognatura Centro storico vetusta	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	25.000,00 €	- €
S72	Comunale	Collevecchio	Collevecchio_Sant'Anna, Poggio Somavilla	Condotte da risanare	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	36.000,00 €	- €
S8	Comunale	Nespolo	Nespolo_Tutto il Comune	carenza acqua	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	70.000,00 €
IC19	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Contatti con l'utenza	COMUNE	UTZ2.1	Altro	Tariffa	- €	- €
efg	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_Varie	Personale/spese tecniche	COMUNE			Tariffa	- €	- €
IC1	Intercomunale	tutti i comuni	tutti i comuni_tutti i comuni	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	30.000,00 €	12.116.280,14 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
IC2	Intercomunale	tutti i comuni	tutti i comuni_tutti i comuni	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	30.000,00 €	9.800.762,61 €
IC24	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	SIT	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €
IC26	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	SIT	DEPURAZIONE	KNW2.3	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €
IC28	Intercomunale	tutti i Comuni	tutti i Comuni_Manutenzioni straordinarie	Perdite idriche nei manufatti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	25.000,00 €	4.875.000,00 €
IC3	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_tutti i comuni	Iimpianti da adeguare	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	30.000,00 €	17.540.144,59 €
IC32	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	controllo dei processi da remoto ed il monitoraggio	Interventi da Programmi Operativi	KNW1.1	Preq4	Tariffa	30.000,00 €	90.000,00 €
IC34	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	30.000,00 €	10.900.942,79 €
IC35	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_	Criticità sorgenti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M2	Tariffa	605.000,00 €	- €
IC7	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Videosorveglianza	COMUNE	KNW2.1	Preq4	Tariffa	45.000,00 €	155.000,00 €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
ND 1	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità fognarie	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	35.000,00 €	1.034.600,00 €
ND 2	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità acquedottistiche	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	30.000,00 €	1.430.000,00 €
ND 3	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Comuni fuori interferenza	Criticità depurative	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	60.000,00 €	505.399,03 €
POS1.18 b	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Bonifica reti (70 Comuni INT/TAR)	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	5.000.000,00 €
POS1.18 c	Intercomunale	Tutti i Comuni	Tutti i Comuni_	Rinnovo opere e impianti	ACQUEDOTTO	DIS1.2	M1	Tariffa	- €	1.000.000,00 €
POS2.21.b	Intercomunale	Comuni fuori interferenza	Comuni fuori interferenza_Cantalice, Leonessa, Rivodutri, Montopoli, Forano,	Opere di intervento finalizzate	DEPURAZIONE	DEP2.1	M6	Tariffa	250.000,00 €	- €
POS7.1	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Rilievo e digitalizzazione rete	FOGNATURA	KNW1.2	Preq4	Tariffa	2.500.000,00 €	- €
POS7.2	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Messa in sicurezza impianti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	3.000.000,00 €	- €
POS7.3	Intercomunale	Tutti i comuni	Tutti i comuni_	Ammodernamento e rifacimento reti	FOGNATURA	FOG2.1	M4a	Tariffa	4.000.000,00 €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901

ID intervento	Carattere dell'intervento	Comune	Località	Problematica	Comparto	ID Criticità	Macro-indicatore	FONTE FINANZIAMENTO	2024-2029	Oltre 2029
RAB1	RAB	Regione Lazio	Regione Lazio_Rieti, Leonessa, Amatrice, Nespolo, Amtrice, Collalto Sabino	Acquisizione della gestione attuale	ACQUEDOTTO	APP2.3	M2	Tariffa	- €	- €
66	RAB	Fara in Sabina	Fara in Sabina_loc. Passo Corese	Acquisizione della gestione attuale consorzio industriale	ACQUISIZIONE GESTIONE	DEP2.1	Altro	Tariffa	- €	- €

ACQUA PUBBLICA SABINA S.P.A. Via E. Mercatanti, 8 02100 Rieti
P.IVA/C.F. 01138990575; info@acquapubblicasabina.it; info.aps@pec.it; (+39) 0746.233901