

## Allegato 2

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

## AZIENDA SPECIALE COMUNI RIUNITI - COMUNE DI MONTECOPIOLO

### Indice

<b>1</b>	<b>Informazioni preliminari .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Prerequisiti .....</b>	<b>3</b>
	2.1 Disponibilità e affidabilità dei dati di misura dei volumi .....	3
	2.2 Conformità alla normativa sulla qualità dell'acqua distribuita agli utenti .....	4
	2.3 Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane .....	4
	2.4 Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica .....	4
<b>3</b>	<b>Macro-indicatori di qualità tecnica.....</b>	<b>4</b>
	3.1 M0 - Resilienza idrica .....	4
	3.1.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	4
	3.1.2 Obiettivi 2024-2025 .....	5
	3.1.3 Investimenti infrastrutturali .....	5
	3.1.4 Interventi gestionali .....	5
	3.2 M1 - Perdite idriche .....	6
	3.2.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	6
	3.2.2 Obiettivi 2024-2025 .....	6
	3.2.3 Investimenti infrastrutturali .....	6
	3.2.4 Interventi gestionali .....	6
	3.3 M2 – Interruzioni del servizio.....	7
	3.3.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	7
	3.3.2 Obiettivi 2024-2025 .....	7
	3.3.3 Investimenti infrastrutturali .....	7
	3.3.4 Interventi gestionali .....	7
	3.4 M3 – Qualità dell'acqua erogata .....	8
	3.4.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	8
	3.4.2 Obiettivi 2024-2025 .....	8
	3.4.3 Investimenti infrastrutturali .....	8
	3.4.4 Interventi gestionali .....	8
	3.5 M4 – Adeguatezza del sistema fognario .....	8
	3.5.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	8
	3.5.2 Obiettivi 2024-2025 .....	9
	3.5.3 Investimenti infrastrutturali .....	9
	3.5.4 Interventi gestionali .....	9
	3.6 M5 – Smaltimento fanghi in discarica .....	9
	3.6.1 Stato delle infrastrutture e criticità.....	9
	3.6.2 Obiettivi 2024-2025 .....	10
	3.6.3 Investimenti infrastrutturali .....	10

3.6.4	Interventi gestionali .....	10
3.7	M6 – Qualità dell’acqua depurata .....	10
3.7.1	Stato delle infrastrutture e criticità.....	10
3.7.2	Obiettivi 2024-2025 .....	11
3.7.3	Investimenti infrastrutturali .....	12
3.7.4	Interventi gestionali .....	13
<b>4</b>	<b>Macro-indicatori di qualità contrattuale.....</b>	<b>13</b>
4.1	MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale .....	13
4.1.1	Criticità .....	13
4.1.2	Obiettivi 2024-2025 .....	13
4.1.3	Investimenti infrastrutturali .....	13
4.2	MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio.....	13
4.2.1	Criticità .....	13
4.2.2	Obiettivi 2024-2025 .....	13
4.2.3	Investimenti infrastrutturali .....	14
<b>5</b>	<b>Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale .....</b>	<b>14</b>
<b>6</b>	<b>Interventi associati ad altre finalità .....</b>	<b>15</b>
<b>7</b>	<b>Piano delle Opere Strategiche (POS) .....</b>	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
<b>8</b>	<b>Eventuali istanze specifiche .....</b>	<b>15</b>
8.1	Istanza per mancato rispetto di alcuni prerequisiti.....	15
8.2	Istanza per operazioni di aggregazione gestionale.....	16
8.3	Altro .....	16
<b>9</b>	<b>Ulteriori elementi informativi.....</b>	<b>16</b>
<b>10</b>	<b>Dati di qualità tecnica per gli anni 2022 e 2023 relativi al nuovo perimetro di gestione (eventuale) .....</b>	<b>16</b>
<b>11</b>	<b>Dati di qualità contrattuale per l’anno 2023 coerenti con i più recenti accadimenti gestionali (eventuale) .....</b>	<b>16</b>

## **1 Informazioni preliminari**

Si prende atto della dichiarazione del legale rappresentante del Gestore attestante la veridicità dei dati rilevanti ai fini della disciplina dalla qualità tecnica. Non sono da segnalare modifiche rispetto alla raccolta dati di qualità tecnica RQTI.

## **2 Prerequisiti**

Nel presente capitolo sono indicate 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.

Con riferimento al Gestore Azienda Speciale Comuni Riuniti si evidenzia la mancanza del Prerequisito 1 indicato al Titolo 6 dell'allegato A alla deliberazione 917/2017/R/IDR e s.m.i., e per tale motivo il Gestore ha richiesto la formulazione di specifica istanza ex ante ai sensi del comma 5.3, lett. b) della deliberazione 917/2017/R/IDR.

Si confermano:

- l'adozione degli strumenti attuativi necessari per adempiere agli obblighi di verifica della qualità dell'acqua destinata al consumo umano mediante l'effettuazione dei controlli previsti dal d.lgs. 31/01;
- l'assenza di agglomerati interessati da pronunce di condanna della Corte di Giustizia Europea per mancato adeguamento alla direttiva 91/271/CEE.

Riguardo all'affidabilità dei dati di qualità tecnica forniti dal Gestore, ed in particolare ai requisiti di correttezza, coerenza, congruità e certezza, si rimanda a quanto affermato al capitolo 2 della relazione di qualità tecnica Prerequisiti: "Si premette che i dati sono giunti in possesso di ATERSIR in data 23/04/2024 PG AT/2024/4635 e che pertanto si è potuto procedere con una validazione superficiale degli stessi; tuttavia si è proceduto in ottemperanza a quanto indicato della delibera ARERA 637/2023".

### **2.1 Disponibilità e affidabilità dei dati di misura dei volumi**

Per quanto riguarda l'Azienda Speciale Comuni Riuniti, il Prerequisito 1 risulta non conseguito, e per tale motivo il Gestore ha richiesto la formulazione di specifica istanza ex ante ai sensi del comma 5.3, lett. b) della deliberazione 917/2017/R/IDR.

Gli obiettivi dello Schema di Convergenza 2020-2023, approvato con deliberazione dell'Assemblea Aato1 Marche Nord n° 23 del 24/12/2020, prevedevano l'installazione di nuovi misuratori entro l'anno 2023.

Il Gestore ha provveduto alla completa installazione dei misuratori dei volumi consegnati alle utenze finali.

Con riferimento alle fonti in gestione all'Azienda Speciale Comuni Riuniti, l'operazione di sostituzione/nuova installazione dei misuratori si è conclusa per oltre il 70% con previsione di completamento entro il 30/11/2024 come da specifica relazione del Gestore acquisita a protocollo dell'Agenzia PG.AT/2024/0010700 del 14/10/2024. Il controllo puntuale dei dati di misura in quest'ultimo caso avverrà in corrispondenza del prossimo invio dei dati di qualità tecnica.

Per tale motivo il Gestore ha provveduto ad effettuare una stima del dato complessivo dei volumi di processo per le annualità 2022 e 2023.

Di seguito sono indicati i criteri adottati per la determinazione dei volumi di processo non misurati (stimati):

- per i volumi di processo stimati relativi a volumi di sorgenti o punti di prelievo non misurati (per le quali risulta molto complessa l'installazione di misuratori o per i quali si sia manifestato un guasto al misuratore durante l'anno) le valutazioni derivano da misure empiriche di flusso (tipicamente portata media stimata x t).

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

Ai sensi dell'art. 21 della RQTI, con riferimento al Gestore Azienda Speciale Comuni Riuniti 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 <i>pro tempore</i> 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 <i>pro tempore</i> vigente	SI

Il prerequisito Preq2 risulta conseguito.

L'acqua è controllata in media trimestralmente (>4 volte all'anno) e il numero dei campioni eseguiti (da controlli interni) risulta adeguato al numero minimo "CACQ\_min". Per la determinazione dell'indicatore G3.1 (numerosità dei campioni analizzati dal gestore) è stato calcolato il numero minimo in base alla Nota 2 tab 1 all. 2 d.lgs 31/2001 e s.m.i..

È in fase di predisposizione il programma di controllo, secondo quanto disposto dal d.lgs. 18/2023.

In merito alla determinazione dell'indicatore G3.2, non è al momento applicato il modello Water Safety Plan.

I dati relativi ai campioni e parametri concorrenti alla determinazione del macro-indicatore M3 relativo alla qualità dell'acqua erogata nell'anno 2023 sono stati trasmessi nell'ambito della raccolta dati RQTI 2024 nel foglio "M3" dei file "Riepilogo registri".

## 2.3 Conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane

Ai sensi dell'art. 22 della RQTI, nel territorio del Comune di Montecopiolo gestito dall'Azienda Speciale Comuni Riuniti, il prerequisito è rispettato poiché non sono presenti agglomerati oggetto di condanna nelle sentenze della Corte di Giustizia Europea (C-565/10, C-85/13 e C-668/19).

## 2.4 Disponibilità e affidabilità dei dati di qualità tecnica

Si ribadisce quanto affermato al capitolo 2 Prerequisiti.

# 3 Macro-indicatori di qualità tecnica

## 3.1 M0 - Resilienza idrica

### 3.1.1 Stato delle infrastrutture e criticità

La principale criticità riconducibile al macro-indicatore in oggetto è:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP4.1 Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà dei misuratori (dei parametri di quantità e di qualità) nelle opere di presa	La criticità è legata ai volumi di processo stimati relativi a sorgenti o punti di prelievo non misurati.

### 3.1.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si richiama il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio “Riepilogo\_RQTI” presente nel file RQTI2024.

I valori indicati portano ad una classificazione del macro-indicatore M0 in Classe A. Il conseguente obiettivo prevede il mantenimento della classe nel 2024 e nel 2025.

In merito alla determinazione di M0, si specifica che:

- il macro-indicatore è determinato congiuntamente con altri 2 gestori (ID ARERA 1280 e ID ARERA 841) ai quali l’Azienda Speciale Comuni Riuniti cede in uscita acqua all’ingrosso;
- per il calcolo di M0 non sono stati indicati i volumi potenzialmente disponibili da concessioni di derivazione perché in generale il flusso negli ultimi anni risulta inferiore (dovuto probabilmente alla siccità). Sono stati considerati i volumi stimati per ogni prelievo alla sorgente, in attesa delle misure effettive mediante i nuovi misuratori.

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M0	M0a	0,21	
	M0b	0,21	
	DISP	475.000	475.000
	Classe	A	A
	Obiettivo RQTI	Mantenimento	Mantenimento
	Valore obiettivo DISP		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M0	<b>2023</b>	

### 3.1.3 Investimenti infrastrutturali

Per il macro-indicatore M0 non sono presenti interventi nel PdI tuttavia sono presenti interventi finalizzati al macro-indicatore M1 che indirettamente possono agire anche sull’indicatore M0.

### 3.1.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l’analisi di eventuali richieste di  $Opex^a_{QT}$  si rimanda alla specifica relazione tariffaria.

## 3.2 M1 - Perdite idriche

### 3.2.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Le principali criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto sono:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP4.1 Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà dei misuratori (dei parametri di quantità e di qualità) nelle opere di presa	La criticità è legata ai volumi di processo stimati relativi a sorgenti o punti di prelievo non misurati.
APP2.2 Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	La criticità è connessa sostanzialmente alla vetustà e alla fallanza delle reti idriche in arrivo da alcune sorgenti
DIS1.2 Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione (condotte, opere civili, apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche)	La criticità è connessa sostanzialmente alla vetustà e alla fallanza delle reti idriche di distribuzione e, anche, alla qualità realizzativa degli allacci alle utenze

### 3.2.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si richiama il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio “Riepilogo\_RQTI” presente nel file RDT2024.

I valori rilevati per gli indicatori M1a e M1b per l’anno 2023 portano ad una classificazione del macro-indicatore M1 in Classe A. Il conseguente obiettivo prevede il mantenimento della classe nel 2024 e nel 2025.

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M1	M1a	0,10	0,10
	M1b	2,25%	2,25%
	Classe	A	A
	Obiettivo RQTI	Mantenimento	Mantenimento
	Valore obiettivo M1a		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M1	<b>2023</b>	

### 3.2.3 Investimenti infrastrutturali

Nel PdI risultano presenti tre interventi direttamente orientati al raggiungimento degli obiettivi per il macro-indicatore M1: un intervento relativo alla sostituzione e incremento degli strumenti di misura alle sorgenti e serbatoi e due interventi relativi alla sostituzione di tratti di rete, che per il biennio 2024-25 presentano un investimento complessivo pari a 37.714 Euro. Gli interventi di sostituzione reti sono previsti a partire dalle annualità 2025 e 2026.

### 3.2.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l’analisi di eventuali richieste di  $Opex^{a}_{OT}$  si rimanda alla specifica relazione tariffaria.

### 3.3 M2 – Interruzioni del servizio

#### 3.3.1 Stato delle infrastrutture e criticità

La principale criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto è:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APP2.2 Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	La criticità è connessa sostanzialmente alla vetustà delle strutture e delle opere di presa

Si specifica che nel biennio di indagine non si sono verificati interruzioni di servizio non programmate.

Eventuali lavori di manutenzione di breve durata (per un tempo inferiore all'ora) non hanno arrecato disagio alle utenze e sospensioni della fornitura. In merito alla determinazione di M2, il Gestore sta provvedendo a perfezionare le modalità di stima utilizzate per determinare la numerosità degli utenti finali interessati da ogni singola interruzione.

Dai registri di RQTI 2024 non risulta nessuna interruzione della fornitura per lavori programmati o non programmati che abbiano richiesto un intervento uguale o maggiore a un'ora.

#### 3.3.2 Obiettivi 2024-2025

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

I valori rilevati per l'anno 2023 portano ad una classificazione del macro-indicatore M2 in Classe A. Il conseguente obiettivo prevede il mantenimento della classe nel 2024 e nel 2025

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2023	Definizione obiettivo 2024
M2	M2	0	0
	Classe	A	A
	Obiettivo RQTI	Mantenimento	Mantenimento
	Valore obiettivo M2		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M2	2023	

#### 3.3.3 Investimenti infrastrutturali

Nel PdI è presente un intervento collegabile al mantenimento della classe per il macro-indicatore M2 relativo alla manutenzione straordinaria delle strutture e delle opere di presa, intervento che indirettamente agisce anche sul macro-indicatore M1. Per il biennio 2024-25 presenta un investimento complessivo pari a 80.000 Euro.

#### 3.3.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l'analisi di eventuali richieste di  $Opex^{a}_{QT}$  si rimanda alla specifica relazione.

### 3.4 M3 – Qualità dell’acqua erogata

#### 3.4.1 Stato delle infrastrutture e criticità

La principale criticità riconducibile al macro-indicatore in oggetto:

Sigla e nome criticità	Considerazioni alla luce dello stato delle infrastrutture
APPI.3 Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	Criticità legata sostanzialmente alla manutenzione delle opere di protezione delle aree di salvaguardia (reti recinzione e piante)

#### 3.4.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si richiama il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio “Riepilogo\_RQTI” presente nel file RDT2024.

I valori rilevati per gli indicatori M3a, M3b e M3c per l’anno 2023 portano ad una classificazione del macro-indicatore M3 in Classe A. Il conseguente obiettivo prevede il mantenimento della classe nel 2024 e nel 2025

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M3	M3a	0,0000%	0,0000%
	M3b	0,00%	0,00%
	M3c	0,000%	
	Classe	A	A
	Obiettivo RQTI	Mantenimento	Mantenimento
	Valore obiettivo M3a		
	Valore obiettivo M3b		
	Valore obiettivo M3c		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M3	<b>2023</b>	

#### 3.4.3 Investimenti infrastrutturali

Per il miglioramento del macro-indicatore M3 è presente nel PdI un intervento relativo alla manutenzione straordinaria delle aree di protezione delle sorgenti (reti di recinzione e piante) per un investimento complessivo previsti nel biennio 2024-2025 pari a 16.000 Euro.

#### 3.4.4 Interventi gestionali

È in fase di predisposizione il programma di controllo, secondo quanto disposto dal d.lgs. 18/2023.

Non è al momento applicato il modello Water Safety Plan.

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l’analisi di eventuali richieste di *Opex<sup>a</sup>QT* si rimanda alla specifica relazione.

### 3.5 M4 – Adeguatezza del sistema fognario

#### 3.5.1 Stato delle infrastrutture e criticità



La principale criticità riconducibili al macro-indicatore in oggetto è:

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	La criticità è connessa alla vetustà delle reti fognarie e degli eventuali impianti di sollevamento

### 3.5.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si richiama il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio “Riepilogo\_RQTI” presente nel file RDT2024.

I valori rilevati per gli indicatori M4a, M4b e M4c per l’anno 2023 portano ad una classificazione del macro-indicatore M4 in Classe D. I conseguenti obiettivi di miglioramento sono indicati nella tabella seguente

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M4	M4a	0,00	
	M4b	100,00%	9,00%
	M4c	100,00%	
	Classe	D	D
	Obiettivo RQTI	-10% M4b	-10% M4b
	Valore obiettivo M4a		
	Valore obiettivo M4b	90,00%	81,00%
	Valore obiettivo M4c		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M4	<b>2023</b>	

### 3.5.3 Investimenti infrastrutturali

Nel PdI è presente un intervento finalizzato al rinnovo delle reti fognarie del capoluogo e delle frazioni per un importo complessivo pari a 90.000 Euro tra gli anni 2025-2030. Nel biennio 2024-2025 si prevede un investimento pari a 10.000 Euro.

### 3.5.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l’analisi di eventuali richieste di  $Opex^{a}_{QT}$  si rimanda alla specifica relazione.

## 3.6 M5 – Smaltimento fanghi in discarica

### 3.6.1 Stato delle infrastrutture e criticità

Nel PdI non sono presenti interventi esclusivamente riconducibili a criticità relative al macro-indicatore in oggetto.

### 3.6.2 Obiettivi 2024-2025

In merito alla determinazione di M5, il prerequisito **Preq3M5** risulta conseguito perché nel territorio gestito non sono presenti agglomerati oggetto di condanna per il servizio di depurazione (causa C565/10, C-85/13, C-668/19 e successive). E nemmeno agglomerati inclusi in procedura di infrazione 2017/2181 non ancora giunte a sentenza della Corte di Giustizia Europea con riferimento al servizio di depurazione.

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si richiama il livello di partenza e gli obiettivi per il biennio 2024-2025 sintetizzati nel foglio “Riepilogo\_RQTI” presente nel file RDT2024.

I valori rilevati per il macro-indicatore M5 per l’anno 2023 portano ad una classificazione del macro-indicatore M5 in Classe A. Il conseguente obiettivo prevede il mantenimento della classe nel 2024 e nel 2025.

Macro-indicatore		Valori per definizione obiettivo 2024	Definizione obiettivo 2025
M5	MFtq,disc	0,00	0,00
	%SStot	50,0%	
	M5	0,00%	
	Classe	<b>A</b>	<b>A</b>
	Obiettivo RQTI	<b>Mantenimento</b>	<b>Mantenimento</b>
	Valore obiettivo MFtq,disc		
	Anno di riferimento per valutazione obiettivo per M5	<b>2023</b>	

### 3.6.3 Investimenti infrastrutturali

Nel PdI non sono presenti interventi esclusivamente riconducibili al macro-indicatore M5, pur essendo presenti due interventi relativi alla manutenzione straordinaria e all’adeguamento di impianti di depurazione.

### 3.6.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l’analisi di eventuali richieste di *Opex<sup>a</sup><sub>QT</sub>* si rimanda alla specifica relazione.

## 3.7 M6 – Qualità dell’acqua depurata

### 3.7.1 Stato delle infrastrutture e criticità

La principale criticità riconducibile al macro-indicatore in oggetto risulta:

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	La criticità è connessa alla vetustà degli impianti e alla necessità di un adeguamento e rinnovo

### **3.7.2 Obiettivi 2024-2025**

In relazione al macro-indicatore di qualità tecnica considerato, si segnala che il prerequisito Preq3M6 risulta conseguito perché nel territorio gestito non sono presenti agglomerati oggetto di condanna per il servizio di depurazione (causa C-565/10, C-85/13, C-668/19 e successive).

In merito al macro indicatore M6 si precisa che il Gestore ha in dotazione sistemi di trattamento (in prevalenza vasche Imhof) ciascuno di capacità inferiore ai 2000AE pertanto non soggetti a M6.

In base alle prescrizioni AUA il Gestore svolge le analisi di verifica degli scarichi secondo la Tab. 3 della D.G.R. 1053/2003 per agglomerati con numero di AE compresi fra 200 e 2000 AE.

Si aggiunge che il Gestore ha provveduto a richiedere ad Arpaе tutti gli atti autorizzativi per gli scarichi presenti nel territorio gestito, e con nota prot. n. 253 del 10/10/2024 (PG.AT/2024/0010599 del 10/10/2024) ha completato la trasmissione a questa Agenzia della AUA ottenute, secondo il seguente quadro di sintesi:

N°	Denominazione scarico / agglomerato	Data presentazione domanda AUA	AUA ottenute	AUA n.	AUA data
1	Villagrande	17/10/2022	Si	DET-AMB-2023-6283	30/11/2023
2	Rancaliccio	30/12/2022	Si	DET-AMB-2024-321	22/01/2024
3	Santa Rita 1 Sud	30/12/2022	Si	DET-AMB-2024-6	03/01/2024
4	Santa Rita 2 Nord	30/12/2022	Si	DET-AMB-2024-7	03/01/2024
5	Calvillano 1 nord	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-847	14/02/2024
6	Calvillano 2 sud	30/12/2022	Si	DET-AMB-2024-228	17/01/2024
7	Calvillano 3 Capraia	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-551	31/01/2024
8	Serra Nanni	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-1911	03/04/2024
9	Pugliano	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-2994	27/05/2024
10	Case Nanni	30/06/2023	Si	DET-AMB-2023-6346	04/12/2023
11	Ville	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-1001	21/02/2024
12	Petorno	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-654	06/02/2024
13	Monterotto	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-1065	23/02/2024
14	Ponte Conca	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-3391	14/06/2024
15	Cisterna	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-1002	21/02/2024
16	Cavalcanese	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-3149	03/06/2024
17	Ca Moneta	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-2045	10/04/2024
18	Campodarco	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-2046	10/04/2024
19	Bosca	30/06/2023	Si	DET-AMB-2024-4535	20/08/2024

Figura 1- Quadro sintesi AUA ottenute

### 3.7.3 Investimenti infrastrutturali

Nel PdI sono presenti due interventi relativi alla manutenzione straordinaria e all'adeguamento di impianti di depurazione, situati sia nel capoluogo sia nelle frazioni, anche a seguito delle prescrizioni delle AUA rilasciate da Arpae. Nel biennio 2024-2025 è previsto un investimento complessivo pari a 80.000 Euro.



### 3.7.4 Interventi gestionali

Per quanto riguarda gli eventuali interventi gestionali volti a risolvere criticità afferenti a questo macro-indicatore, così come per l'analisi di eventuali richieste di  $Opex_{QT}^a$  si rimanda alla specifica relazione.

## 4 Macro-indicatori di qualità contrattuale

### 4.1 MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale

#### 4.1.1 Criticità

Nel Programma degli Interventi non sono esplicitate criticità riconducibili al macro-indicatore MC1.

#### 4.1.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità contrattuale considerato, si richiama 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	100,000%	100,000%
	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*

Non sono stati richiesti costi aggiuntivi a valere sulla componente  $Opex_{QC}^a$ .

#### 4.1.3 Investimenti infrastrutturali

Non risultano inseriti nel Programma degli Interventi investimenti di tipo infrastrutturale per il macro-indicatore MC1.

### 4.2 MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio

#### 4.2.1 Criticità

Nel Programma degli Interventi non sono esplicitate criticità riconducibili al macro-indicatore MC2.

#### 4.2.2 Obiettivi 2024-2025

In relazione al macro-indicatore di qualità contrattuale considerato, si richiama 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
MC2	Valore di partenza	99,736%	99,736%
	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

Non sono stati richiesti costi aggiuntivi a valere sulla componente  $Opex_{QC}^a$ .

#### 4.2.3 Investimenti infrastrutturali

Non risultano inseriti nel Programma degli Interventi investimenti di tipo infrastrutturale per il macro-indicatore MC2.

### 5 Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale

L'indicatore "RIU-Quota dei volumi depurati destinabili al riutilizzo ma non destinati a tale finalità" di cui al comma 37.3 del MTI-4, non è determinabile in quanto sia la componente  $W_{DEP,r1}$  e  $W_{DEP,r2}$  risultano pari a zero. In relazione a ciò la tabella sottostante non è stata valorizzata. Inoltre si specifica che il Gestore dovrà perseguire per il 2025 l'obiettivo indicato al comma 37.5 lettera b) del MTI-4.

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

In relazione all'indicatore "ENE-Quantità di energia elettrica acquistata" di cui al comma 37.6 del MTI-4, è richiamato il livello di partenza (grandezza  $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$ ) e il relativo obiettivo per il 2025, sintetizzati nel foglio "Riepilogo\_RQTI" presente nel file RDT\_2024.

Indicatore ENE	
Valore di partenza $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$	12.598
Obiettivo MTI-4	$(kWh_{2025}/(\sum kWh(2020-2023)/4)-1) \leq -0,05$
Valore obiettivo ENE al 2025	11.968

## 6 Interventi associati ad altre finalità

Nel cronoprogramma 2024-2029 proposto non vi sono interventi che non afferiscono al miglioramento della qualità tecnica.

## 7 Piano delle Opere Strategiche (POS)

In merito alle Opere Strategiche si precisa che, per la dimensione della gestione dell'Azienda Speciale Comuni Riuniti, tutte le opere inserite nel PdI sono da ritenersi tecnicamente strategiche, tuttavia è stato valorizzato come intervento appartenente al Piano delle Opere Strategiche esclusivamente l'ID 2024RNCR0002 che prevede la sostituzione di un tratto di 1500 mt di rete idrica in arrivo dalle sorgenti Monte Carpegna e Monteboaggine (direzione capoluogo) e che si prevede di realizzare tra il 2025 e il 2030.

## 8 Eventuali istanze specifiche

### 8.1 Istanza per mancato rispetto di alcuni prerequisiti

Con riferimento al Gestore Azienda Speciale Comuni Riuniti si evidenzia la mancanza del Prerequisito 1 indicato al Titolo 6 dell'allegato A alla deliberazione 917/2017/R/IDR e s.m.i., e per tale motivo il Gestore ha richiesto la formulazione di specifica istanza ex ante ai sensi del comma 5.3, lett. b) della deliberazione 917/2017/R/IDR.

Gli obiettivi dello Schema di Convergenza 2020-2023, approvato con deliberazione dell'Assemblea Aato1 Marche Nord n° 23 del 24/12/2020, prevedevano l'installazione di nuovi misuratori entro l'anno 2023.

Il Gestore ha provveduto alla completa installazione dei misuratori dei volumi consegnati alle utenze finali.

Con riferimento alle fonti in gestione all'Azienda Speciale Comuni Riuniti, l'operazione di sostituzione/nuova installazione dei misuratori si è conclusa per oltre il 70% con previsione di completamento entro il 30/11/2024 come da specifica relazione del Gestore acquisita a protocollo dell'Agenzia PG.AT/2024/0010700 del 14/10/2024. Il controllo puntuale dei dati di misura in quest'ultimo caso avverrà in corrispondenza del prossimo invio dei dati di qualità tecnica.

Per tale motivo il Gestore ha provveduto ad effettuare una stima del dato complessivo dei volumi di processo per le annualità 2022 e 2023.

In base a dati raccolti per la QT per l'anno 2022 e 2023, i macro-indicatori per i quali i prerequisiti risultano ottemperati, da considerare ai fini del meccanismo incentivante, sono: M2, M3, M4, M5, M6.

## **8.2 Istanza per operazioni di aggregazione gestionale**

### Qualità Tecnica

Non è stata presentata nessuna 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

### Qualità Contrattuale

Non è stata presentata nessuna 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.

Non è stata presentata nessuna istanza *ex ante* - ai sensi del comma 2.1, lett. b), della deliberazione 547/2019/R/IDR - per la temporanea applicazione del meccanismo incentivante

## **8.3 Altro**

Nessun elemento.

## **9 Ulteriori elementi informativi**

Nel PdI è presente l'ID 2024RNCR0010 che prevede nelle annualità di piano l'adeguamento di alcuni impianti di depurazione/fosse Imhof, come da prescrizioni contenute nelle AUA rilasciate da ARPAE all'Azienda Speciale Comuni Riuniti a seguito del cambio di Regione da Marche a Emilia-Romagna, in linea con le previsioni della Deliberazione di Giunta Regionale della Regione Emilia-Romagna n.201/2016 e aggiornamenti successivi.

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

Per la definizione degli obiettivi di qualità tecnica per gli anni 2024-2025 non si richiede l'impiego di dati differenti da quelli comunicati nell'ambito della raccolta dati RQTI\_2024, fogli con suffisso “\_637”.

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

Per la definizione degli obiettivi di qualità contrattuale per gli anni 2024-2025 non si richiede l'impiego di dati differenti da quelli comunicati nell'ambito della “Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – anno 2023.