Autorità Idrica Toscana

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO – PRIMO AGGIORNAMENTO BIENNALE DELLA PREDISPOSIZIONE TARIFFARIA MTI-4

Schema tipo - Allegato 3 Determina DTAC 2-2026

Acquedotto del Fiora

Firenze 28 ottobre 2026

Sommario

1 INFORMAZIONI SULLA GESTIONE ... 3

1.1 PERIMETRO DELLA GESTIONE E SERVIZI FORNITI ... 3
1.1.1 Informazioni sulle gestioni interessate da processi di aggregazione [eventuale] ... 5
1.1.2 Informazioni sulle gestioni non conformi alla normativa pro tempore vigente [eventuale] ... 6
1.2 PRECISAZIONI SU SERVIZI SII E ALTRE ATTIVITÀ IDRICHE ... 6
1.3 ALTRE INFORMAZIONI RILEVANTI ... 7

2 DATI RELATIVI ALLA GESTIONE NELL'AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE ... 7

2.1 DATI PATRIMONIALI ... 9
2.1.1 Fonti di finanziamento ... 9
2.1.2 Altri dati economico-finanziari ... 10
2.2 DATI DI CONTO ECONOMICO ... 14
2.2.1 Dati di conto economico ... 18
2.2.2 Focus sugli scambi all'ingrosso ... 21
2.3 DATI RELATIVI ALLE IMMOBILIZZAZIONI ... 23
2.3.1 Investimenti e dismissioni ... 24
2.3.1 Infrastrutture di terzi ... 33
2.3.2 Controllo sulla realizzazione degli investimenti attesi ... 35
2.4 CORRISPETTIVI APPLICATI ALL'UTENZA FINALE ... 35
2.4.1 Struttura dei corrispettivi applicata nel 2025 ... 35

3 PREDISPOSIZIONE TARIFFARIA ... 40

3.1 POSIZIONAMENTO NELLA MATRICE DI SCHEMI REGOLATORI ... 40
3.1.1 Selezione dello schema regolatorio ... 40
3.1.1.1 Ammortamento finanziario ... 41
3.1.1.2 Valorizzazione $FNI^{new,a}$ ... 43
3.1.2 Valorizzazione delle componenti del VRG ... 43
3.1.2.1 Valorizzazione componente Capex ... 45
3.1.2.1 Valorizzazione componente FoNI ... 48
3.1.2.2 Valorizzazione componente Opex ... 49
3.1.2.3 Valorizzazione componente ERC ... 57
3.1.2.4 Valorizzazione componente RC_{TOT} ... 59
3.2 MOLTIPLICATORE TARIFFARIO ... 64
3.2.1 Calcolo del moltiplicatore ... 64
3.2.2 Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente ... 65
3.2.3 Moltiplicatore tariffario applicabile [eventuale, qualora diverso dal Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente] ... 67
3.2.4 Confronto con i moltiplicatori precedentemente applicati ... 68

4 PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO (PEF) ... 68

4.1 PIANO TARIFFARIO ... 68
4.2 SCHEMA DI CONTO ECONOMICO ... 68
4.3 RENDICONTO FINANZIARIO ... 69
4.4 STATO PATRIMONIALE ... 69

5 EVENTUALI ISTANZE SPECIFICHE ... 69

6 NOTE E COMMENTI SULLA COMPILAZIONE DEL FILE RDT2026 ... 70

7 SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA AI SENSI DELL'ART. 32 DEL MTI-4 [EVENTUALE] ... 70

8 TABELLE DEL PEF ... 71

1 Informazioni sulla gestione

1.1 Perimetro della gestione e servizi forniti

Con riferimento alla gestione per la quale si sottopone all'Autorità l'aggiornamento della proposta tariffaria oggetto della presente relazione, si richiede di:

– attestare la presenza di un titolo giuridico ad esercire il servizio conforme alla normativa *pro tempore* vigente, ai sensi di quanto previsto dall'art. 172 del D.Lgs. 152/2006, eventualmente indicando l'avvenuto riconoscimento da parte del competente Ente di governo dell'ambito quale gestione in forma autonoma del servizio idrico integrato (di seguito anche: SII) di cui all'art. 147, comma 2-*bis*, lett. a) e b), del D.Lgs. 152/2006;

La società gestisce il Servizio Idrico Integrato dal primo gennaio 2022 fino al 31 dicembre 2031.

Tabella 1

Descrizione	Dichiarazione
Tipo affidamento	Affidamento del SII
Data inizio affidamento	01/01/2002
Data fine affidamento	31/12/2031
Presenza Carta dei servizi	SI
Assenza di un consumo minimo impegnato per la fatturazione delle utenze	SI
Versamento delle componenti perequative a CSEA	SI
Assenza di ritardi e carenze nell'implementazione dei piani (in precedenza comunicati all'Autorità) per il superamento della mancanza dei pertinenti prerequisiti	SI

– indicare se risulti interessata da procedure di affidamento già avviate ai sensi delle norme in vigore, specificando gli atti già adottati al riguardo e indicando le tempistiche e gli impegni assunti dalle parti coinvolte per addivenire alla conclusione della procedura in discorso;

Alla data della presente relazione non risultano avviate procedure di affidamento ai sensi della normativa vigente. Pertanto, non sono stati adottati atti amministrativi né definiti specifici impegni o tempistiche finalizzati alla conclusione di una procedura di affidamento. Eventuali iniziative saranno avviate qualora ricorrano i presupposti previsti dalla normativa applicabile.

– precisare se la gestione del servizio sia stata affidata in esito ad una procedura ad evidenza pubblica espletata in applicazione della disciplina sul bando di gara di cui alla deliberazione 347/2025/R/IDR;

La fattispecie disciplinata dalla deliberazione ARERA 347/2025/R/IDR non risulta applicabile alla gestione oggetto della presente relazione. Pertanto, il servizio non è stato affidato mediante una procedura ad evidenza pubblica espletata ai sensi della richiamata disciplina.

– descrivere il territorio servito;

Il servizio è svolto sull'intero territorio di competenza dell'Ente, comprendendo tutte le aree ricomprese nel perimetro gestionale. Il territorio servito presenta caratteristiche coerenti con l'assetto amministrativo vigente e comprende utenze distribuite in contesti urbani, periurbani, marini e rurali, nel rispetto dell'organizzazione del servizio adottata da Acquedotto del Fiora.

Tabella 2

SERVIZIO ACQUEDOTTO	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComA)	55	55
Popolazione residente servita (PRA)	376.829	376.176
Volume di acqua fatturato (A20)	28.760.602	29.048.442

SERVIZIO ACQUEDOTTO	ANNO 2024	ANNO 2025
Utenze totali (UtT)	235.499	236.642
Popolazione fluttuante (PFA)	230.688	224.130
Superficie (SUA)	7.586	7.586
Lunghezza rete (L)	10.827	10.991

SERVIZIO FOGNATURA	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComF)	55	55
Popolazione residente servita (PRF)	327.235	326.668
Lunghezza rete fognaria (LL)	2.258	2.269
Popolazione fluttuante (PFF)	194.955	189.012
Superficie (SUF)	7.586	7.586

SERVIZIO DEPURAZIONE	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComD)	55	55
Popolazione residente servita (PRD)	297.564	298.768
Popolazione fluttuante (PFD)	180.869	175.665
Superficie (SUD)	7.586	7.586
Abitanti Equivalenti serviti da depurazione	224.440	217.286

– indicare i servizi del SII forniti.
In particolare, illustrare eventuali modifiche di perimetro rispetto alle informazioni già comunicate nell'ambito della raccolta dati di cui alla determina 1/2024 DTAC[1], evidenziando cambiamenti nel territorio servito, nei servizi forniti o nelle attività svolte, indicando le date in cui sono intervenute le predette modifiche.

Rispetto alle informazioni già comunicate nell'ambito della raccolta dati di cui alla Determina 1/2024-DTAC non sono intervenute modifiche del perimetro gestionale. Il territorio servito, i servizi erogati e le attività svolte da Acquedotto del Fiora sono rimasti invariati nel periodo di riferimento.

Si ricorda tuttavia che nel corso del 2023 la società ha aumentato il perimetro con l'acquisizione dell'impianto di depurazione gestito da Integra Concessioni.

Nella tabella seguente sono riportate le attività svolte nel 2024 e 2025.

Tabella 3

Descrizione	Tipo di Attività	Anno 2024	Anno 2025
Captazione e/o potabilizzazione e/o adduzione e/o acquedotto distribuzione	Servizio idrico integrato	SI	SI
Fognatura	Servizio idrico integrato	SI	SI
Depurazione	Servizio idrico integrato	SI	SI
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	Servizio idrico integrato	SI	SI
Vendita di servizi all'ingrosso (acquedotto, fognatura e depurazione)	Servizio idrico integrato	SI	SI
Esecuzione di allacciamenti	Servizio idrico integrato	SI	SI
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	Servizio idrico integrato	SI	SI
Vendita di acqua forfetaria	Servizio idrico integrato	SI	SI
Vendita di acqua con autobotte per le situazioni di emergenza	Servizio idrico integrato	NO	NO
Gestione fognature bianche (se incluse nel SII alla data di emanazione del provvedimento)	Servizio idrico integrato	NO	NO
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (se incluse nel SII alla data di emanazione del provvedimento)	Servizio idrico integrato	NO	NO
Prestazioni e servizi accessori (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	Servizio idrico integrato	SI	SI
Fornitura bocche antincendio	Servizio idrico integrato	SI	SI
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo da pozzi o altra fonte)	Servizio idrico integrato	SI	SI
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	Servizio idrico integrato	SI	SI
Lavori conto terzi	Servizio idrico integrato	NO	NO
Lettura contatori condominiali	Altre attività idriche b1	NO	NO
Vendita di acqua con autobotte ad altri soggetti e per situazioni non emergenziali	Altre attività idriche b1	NO	NO

[1] Determina 26 marzo 2024, 1/2024 – DTAC, recante "Definizione delle procedure per la raccolta dei dati tecnici e tariffari, nonché degli schemi tipo per la relazione di accompagnamento al programma degli interventi e alla predisposizione tariffaria per il quarto periodo regolatorio 2024-2029, ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 637/2023/R/IDR e 639/2023/R/IDR".

Descrizione	Tipo di Attività	Anno 2024	Anno 2025
Trattamento percolati	Altre attività idriche b1	NO	NO
Trattamento bottini	Altre attività idriche b1	SI	SI
Installazione/gestione bocche antincendio	Altre attività idriche b1	NO	NO
Vendita di servizi a terzi	Altre attività idriche b1	NO	NO
Lavori conto terzi per la realizzazione di infrastrutture del servizio idrico integrato per conto di un altro soggetto	Altre attività idriche b1	SI	SI
Spurgo pozzi neri	Altre attività idriche b1	NO	NO
Rilascio autorizzazioni allo scarico	Altre attività idriche b1	NO	NO
Lottizzazioni	Altre attività idriche b1	NO	NO
aggio di fatturazione di Acquedotto del Fiora di acquedotto in caso di separazione dai servizi di fognatura e depurazione.	Altre attività idriche b1	NO	NO
Efficienza energetica nelle attività e nelle infrastrutture non riconducibili al Servizio Idrico Integrato	Altre attività idriche b2	NO	NO
Recupero di energia elettrica e termica e di materie prime mediante impianti o specifici trattamenti integrati nelle infrastrutture idriche	Altre attività idriche b2	NO	NO
Diffusione di energia elettrica da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del Servizio Idrico Integrato	Altre attività idriche b2	NO	NO
Case dell'acqua e fontanelle	Altre attività idriche b2	NO	NO
Riuso delle acque di depurazione (ai fini agricoli industriali)	Altre attività idriche b2	SI	SI
Gestione fognature bianche (non incluse nel SII alla data di pubblicazione del provvedimento)	Attività diverse	NO	NO
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (non incluse nel SII alla data di pubblicazione del provvedimento)	Attività diverse	NO	NO
Vendita servizio di trasmissione dati su fibra ottica installata su cavidotti idrici	Attività diverse	NO	NO
Vendita di servizi a terzi	Attività diverse	NO	NO
Lavori conto terzi	Attività diverse	NO	NO
Noleggio delle infrastrutture (per attività di cablaggio televisivo, antenne UMTS, ecc.)	Attività diverse	NO	NO
Produzione e distribuzione di energia elettrica che non utilizza infrastrutture idriche	Attività diverse	NO	NO
Distribuzione gas	Attività diverse	NO	NO
Gestione rifiuti	Attività diverse	NO	NO
Trasporti locali	Attività diverse	NO	NO
TLC	Attività diverse	NO	NO
Svolgimento del SII fuori ATO	Attività diverse	NO	NO

Le Altre attività idriche comprendono tutte le attività idriche diverse da quelle del SII, come il trasporto e la vendita di acqua per situazioni non emergenziali, il trattamento dei bottini e dei percolati ed il rilascio di autorizzazioni allo scarico.

Le Attività diverse comprendono:

- ricavi per fitti per antenne e fitti per locali a terzi (altri ricavi e proventi A5)
- costi legati a oneri di strutturazione project financing (quote ammortamento B10 e quote risconto attivo in B7).

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

[Da compilare solo in caso di aggregazione avvenuta a partire dal 2024.]
Ripercorrere le fasi della procedura (già perfezionatasi o ancora *in itinere*) di integrazione tra gestioni, fornendo i dettagli delle gestioni coinvolte nel processo di aggregazione, in particolare:

- informazioni relative alla tipologia di affidamento che caratterizzava le gestioni in questione prima dell'aggregazione;
- esplicitazione delle gestioni preesistenti per le quali si disponeva di un corredo informativo (di atti e dati) completo (con conseguente approvazione del relativo schema regolatorio), ovvero per le quali l'Autorità ha proceduto a determinazioni tariffarie d'ufficio.

Nel caso in cui il processo di integrazione avviato non si sia ancora perfezionato, specificare gli atti già adottati al riguardo e fornire indicazione delle tempistiche e degli impegni assunti dalle parti coinvolte per addivenire alla conclusione della procedura di aggregazione in discorso.
Precisare se le menzionate caratteristiche del processo di aggregazione conducano il soggetto competente ad applicare la matrice di schemi regolatori, con eventuale posizionamento negli schemi regolatori III e VI[2].

[2] Cfr. art. 6 dell'Allegato A alla deliberazione 639/2023/R/IDR (di seguito anche: MTI-4).

Nel periodo successivo al 1° gennaio 2024 non sono intervenuti processi di aggregazione tra gestioni. Pertanto, la presente sezione non trova applicazione.

1.1.2 Informazioni sulle gestioni non conformi alla normativa pro tempore vigente [eventuale]

[Da compilare solo in caso di presenza - nel territorio di pertinenza - di gestioni che eserciscono il servizio in assenza di un titolo giuridico conforme alla disciplina *pro tempore* vigente.]

In particolare, indicare le gestioni:

- che non risultino individuate dal competente Ente di governo dell'ambito quali gestioni in forma autonoma del servizio idrico integrato di cui all'art. 147, comma 2-*bis*, lett. a) e b), del D.Lgs. 152/2006 e che il medesimo Ente di governo - ai sensi del comma 2-*ter* del medesimo articolo - avrebbe dovuto affidare al Acquedotto del Fiora unico;
- per le quali si rinvengano affidamenti non conformi alla disciplina *pro tempore* vigente e di cui l'articolo 172 del D.Lgs. 152/2006 dispone la decadenza in conseguenza dell'avvenuto affidamento del servizio al Acquedotto del Fiora unico.

Esplicitare i casi in cui le gestioni sopra richiamate non siano ricomprese in processi di aggregazione già avviati ai sensi della normativa vigente. Dettagliare, in particolare, le circostanze che hanno contribuito al permanere di gestioni in economia in capo ad enti locali in condizione di squilibrio strutturale del bilancio.

Nel territorio di competenza non sono presenti gestioni che eserciscono il servizio idrico integrato in assenza di un titolo giuridico conforme alla disciplina pro tempore vigente. Pertanto, la presente sezione non trova applicazione.

1.2 Precisazioni su servizi SII e altre attività idriche

Precisare le attività svolte, indicate nelle colonne "Servizio idrico integrato" (che, per effetto del decreto-legge 153/2024, ricomprende il riuso delle acque reflue) e "Altre Attività Idriche" di cui al file di raccolta dati, specificando eventuali variazioni rispetto alla predisposizione tariffaria proposta per il quarto periodo regolatorio 2024-2029 ai sensi della deliberazione 639/2023/R/IDR.

Rispetto alla predisposizione tariffaria relativa al quarto periodo regolatorio 2024-2029, proposta ai sensi della deliberazione 639/2023/R/IDR, non sono intervenute variazioni nelle attività svolte da Acquedotto del Fiora. Le attività indicate nelle colonne "Servizio idrico integrato" e "Altre Attività Idriche" del file di raccolta dati risultano pertanto invariate e coerenti con il precedente schema regolatorio.

Si rinvia alla tabella delle attività svolte da Acquedotto del Fiora ed alle considerazioni di cui par. 1.1., Tabella 3.

Nei casi in cui le attività di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano mediante la gestione e manutenzione di infrastrutture dedicate (fognature bianche) non fossero già incluse nel SII alla data di pubblicazione della deliberazione 639/2023/R/IDR (recante il MTI-4), precisare se le medesime continuino ad essere incluse tra le "attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del servizio idrico integrato", oppure se si intenda ricomprenderle nel servizio idrico integrato.

Il Gestore non svolge attività di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano mediante la gestione e manutenzione delle fognature bianche. Pertanto, la presente fattispecie non trova applicazione.

Inoltre, esplicitare tra le "Altre attività idriche" quelle ricondotte ad obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale dal pertinente soggetto competente.

Il gestore esplicita all'interno delle "Altre attività idriche relative a obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale" l'attività di riuso dell'acqua trattata relativa alla depurazione, come meglio specificato nel Paragrafo 2.2.1 all'interno della Tabella 23.

Tali attività sono state coerentemente rappresentate nel file di raccolta dati tra le "Altre Attività Idriche".

1.3 Altre informazioni rilevanti

Esplicitare la situazione in merito a:

- cause di esclusione dall'aggiornamento tariffario per gli anni 2024 e 2025, ai sensi dell'art. 9 della deliberazione 639/2023/R/IDR, precisando, in particolare: *i)* il caso in cui l'adozione della Carta dei servizi, ovvero l'eventuale eliminazione della fatturazione del consumo minimo impegnato, sia avvenuta successivamente alla data del 31 gennaio 2026; *ii)* gli esiti delle verifiche compiute in ordine al versamento alla Cassa per i servizi energetici (CSEA) delle componenti tariffarie perequative; *iii)* la presenza di 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 idrica (RQTI) di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR;
- stato di eventuali procedure di crisi di impresa (es. procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- ricorsi pendenti;
- sentenze passate in giudicato nell'ultimo biennio.

Il Gestore non presenta condizioni riconducibili alle cause di esclusione dall'aggiornamento tariffario per gli anni 2024 e 2025, ai sensi dell'art. 9 della deliberazione 639/2023/R/idr.

La carta del servizio di Acquedotto del Fiora in vigore è coerente con le disposizioni ARERA. Il Gestore:

- Non applica il minimo impegnato alle utenze domestiche, ovverosia non esiste alcuna disposizione nel regolamento di fornitura che obbliga l'utente a pagare un quantitativo di metri cubi minimo a prescindere dal consumo reale;
- Effettua regolari versamenti alla Cassa per i servizi energetici (CSEA) delle componenti perequative;
- Non presenta 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 idrica (RQTI) di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR;
- Non presenta condizioni critiche da esplicitare in merito a:
  - situazione giuridico-patrimoniale (procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
  - ricorsi pendenti e sentenze passate in giudicato che possano pregiudicare la validità del titolo a gestire il servizio.

2 Dati relativi alla gestione nell'ambito territoriale ottimale

Indicare, motivando, eventuali criteri generali di ricostruzione dei dati (indicare criteri specifici nelle relative sezioni del presente documento).
In particolare, per la valorizzazione dei calcoli tariffari dell'anno 2027, specificare se siano stati utilizzati dati di bilancio a consuntivo dell'anno 2025 o dati di bilancio preconsuntivo dell'anno 2025 (eventualmente basati su dati di bilancio dell'anno 2024).
In generale:

- commentare i dati inseriti nelle diverse sezioni di compilazione del formulario di raccolta dati;
- indicare e motivare eventuali rettifiche dei dati forniti dalle gestioni.

Preso atto della dichiarazione del legale rappresentante del Gestore attestante la congruenza tra i dati indicati ai fini tariffari e le poste desumibili dalle fonti contabili obbligatorie, illustrare gli esiti del processo - compiuto dall'Ente di governo dell'ambito - di verifica e validazione delle informazioni fornite dal Gestore medesimo, indicando le eventuali modifiche apportate secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio.

Si segnala che il Gestore è un'azienda che opera prevalentemente nel settore dei servizi idrici, le attività diverse incidono in misura marginale.

Inoltre, si specifica che:

- i dati economico-finanziari 2024 di consuntivo sono stati ottenuti facendo riferimento al bilancio 2024;
- i dati economico-finanziari 2025 di consuntivo sono stati ottenuti facendo riferimento al bilancio 2025;
- i dati di fatturato di vendita all'utente finale sul 2023 e 2024 sono da ritenersi definitivi, mentre i dati di fatturato 2025 sono provvisori non essendo ancora concluso il ciclo di fatturazione 2025. Tutti i dati di fatturato fanno riferimento ad estrazioni da database aziendale di fatturazione;
- i dati relativi alle transazioni all'ingrosso traggono origine dall'analisi delle fatture emesse/ricevute corrette nel caso di errata applicazione del teta.

La congruenza tra i dati indicati ai fini tariffari e le poste desumibili dalle fonti contabili obbligatorie è stata assicurata dai controlli posti in essere da AIT:

- mediante il sistema automatizzato di verifica dati specificatamente realizzato da AIT e che prevede una serie di controlli e verifiche di completezza e coerenza dei dati;
- raccolta e verifica di dati analitici derivanti da bilanci di verifica e libro cespiti alla base del bilancio di esercizio;
- da successivi approfondimenti fatti con la Società in un percorso di validazione dei dati svolto in procedura partecipata con la medesima Società.

➢ ***Sezione dati tecnici***

Nella presente sezione si commentano i dati relativi al foglio Dati_tecnici in cui il file RDT richiede informazioni di dettaglio relativamente alla fornitura di energia elettrica e ai dati fisici e tecnici relativi alla gestione suddivisi in acquedotto, fognatura e depurazione. Per quanto riguarda la sezione dei dati tecnici si rinvia a quanto precedentemente detto nel paragrafo 1.1 che tratta il territorio gestito, nella tabella seguente si dà evidenza invece delle informazioni richieste dall'RDT per quanto riguarda la fornitura elettrica.

Tabella 4

Descrizione	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2023
Totale consumo di energia elettrica	53.987.432	53.242.558	55.837.632
di cui, in salvaguardia	0	0	
Energia elettrica, quantità acquistata e consumata	53.987.432	53.068.005	55.837.632
Energia elettrica, quantità autoprodotta e consumata	0	174.553	0
I costi di produzione dell'energia elettrica autoprodotta e consumata, ivi compresi quelli di capitale, non sono coperti da altre componenti tariffarie	NO	NO	
Costo energia elettrica a bilancio	12.896.346	11.976.482	15.601.043
di cui, in salvaguardia	0	0	
Costo medio della fornitura elettrica (Esclusi consumi autoprodotti)	0,2389	0,2249	
Costo medio della fornitura elettrica per l'acquisto in regime di salvaguardia	0	0	
Si esclude di avere acquistato energia elettrica in regime di salvaguardia per almeno 4 mesi	SI	SI	SI

2.1 Dati patrimoniali

2.1.1 Fonti di finanziamento

Indicare il dettaglio delle fonti di finanziamento, con particolare riferimento a quelle derivanti da mezzi di terzi, specificando il soggetto finanziatore (a titolo esemplificativo, banche, capo gruppo, etc.), le eventuali garanzie richieste, il tasso di interesse medio annuo corrisposto e le date di sottoscrizione e di scadenza di ciascun finanziamento.

Il dettaglio delle fonti di finanziamento e la consistenza dei fondi relativi agli esercizi 2024 e 2025 risulta essere la seguente:

Tabella 5

MEZZI PROPRI	Anno 2024	Anno 2025
Mezzi Propri	171.181.941	175.465.826
MEZZI DI TERZI	**Anno 2024**	**Anno 2025**
Finanziamenti a medio-lungo termine	69.895.540	51.019.540
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	0	0
Tasso medio finanziamenti a medio-lungo termine	8,43%	7,48%
Prestiti obbligazionari	0	0
Tasso medio Prestiti obbligazionari	0,00%	0,00%
Altre passitivtà consolidate	26.673	29.467
Finanziamenti a breve termine	14.711.682	18.878.943
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	0	0
Tasso medio Finanziamenti a breve termine	0,00%	0,00%
Altre passività correnti	62.136.086	65.801.507
Debiti tributari	1.554.621	715.288
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI	**Anno 2024**	**Anno 2025**
TFR	1.824.565	1.822.667
Fondo di quiescenza	0	0
Fondo rischi e oneri	8.190.200	9.556.304
Fondo rischi su crediti	0	0
Fondo svalutazione crediti	8.525.240	7.714.051
Valore Deposito cauzionale	7.618.407	7.721.404
Fondo imposte e tasse (anche differite)	2.882.828	1.642.006
Fondo sentenza Corte Costituzionale 335/2008	0	0
Fondo per il ripristino di beni di terzi	0	0
Fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti comma 10.1 lett. f) MTI-4	95.224	109.421
Fondo per il finanziamento di tariffe sociali o di solidarietà	0	0

Per quanto riguarda il "Fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti comma 10.1 lett. f) MTI-4" nella seguente tabella si indicano gli importi del dettaglio delle penali accantonate che alla data odierna non sono state ancora svincolate per mancato raggiungimento degli obiettivi di qualità tecnica.

Tabella 6

Macroindicatore Qualità tecnica o contrattuale	Stadio	ATO	Acquedotto del Fiora	Penale	Delibera penale	Obblighi	Acc.to rilasciato per spesa su investimenti	Anno di utilizzo del fondo
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	6.638	Del 225/25	acc.to	NO	
M4	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	7.559	Del 225/25	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	15.478	Del 477/23	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	51.610	Del 183/22	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	27.260	Del 183/22	acc.to	NO	
M1	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	577	Del 183/22	acc.to	NO	
M1	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	299	Del 183/22	acc.to	NO	

Il fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti al fondo rischi e oneri corrispondono a quanto indicato in bilancio.

Nelle tabelle seguenti si dà evidenza delle quadrature degli importi delle diverse fonti di finanziamento inserite nell'RDT con gli importi scritti nel bilancio di esercizio.

Tabella 7

Verifica MEZZI PROPRI	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
A) PATRIMONIO NETTO (da bilancio)	171.181.941	175.465.826	
MEZZI PROPRI RDT SII+AAI	171.181.941	175.465.826	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

MEZZI DI TERZI (Esclusivamente riconducibili al SII e AAI)	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
D) Totale Debiti (Totale Voce D del bilancio)	155.943.010	144.166.149	
MEZZI di TERZI RDT SII+AAI	148.324.602	136.444.746	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**-7.618.407**	**-7.721.403**	Valore Deposito cauzionale

Prestiti obbligazionari	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
1) Obbligazioni	0	0	
2) Obbligazioni convertibili	0	0	
D) Debiti obbligazionari (da bilancio)	0	0	
Debiti obbligazionari RDT	0	0	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

Debiti finanziari	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
3) Debiti verso soci per finanziamenti	0	0	
4) Debiti verso banche	84.607.222	69.898.483	
5) Debiti verso altri finanziatori	0	0	
D) Debiti Finanziari (da bilancio)	84.607.222	69.898.483	
Debiti finanziari RDT	84.607.222	69.898.483	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

Interessi e oneri finanziari	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
C17) Interessi ed altri oneri finanziari (da bilancio)	6.134.778	4.047.290	
Interessi ed altri oneri finanziari (SII e AAI)	6.134.778	4.047.290	
Interessi su debiti finanziari di medio-lungo termine	5.888.928	3.818.674	LEGATO AL PROJECT IN RIMBORSO
Interessi su debiti finanziari di breve termine	0	0	
Interessi su prestiti obbligazionari	0	0	
Altri interessi e oneri	245.850	228.617	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

Verifica TFR	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO (da bilancio)	1.824.565	1.822.667	
TFR RDT (incluso TFM)	1.824.565	1.822.667	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

Verifica FONDO RISCHI	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
B) Fondi rischi e oneri (Da bilancio)	8.285.424	9.665.725	Comprensivo di Fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti comma 10.1 lett. f) MTI-4
di cui 3) Strumenti finanziari derivati passivi	*0*	*0*	
di cui altri fondi esclusi dalla raccolta dati tariffari	0	0	
B) Fondi rischi e oneri (Da bilancio) - Netto strumenti derivati finanziari passivi	8.285.424	9.665.725	
Fondo rischi e oneri - RDT	8.285.424	9.665.725	
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	

Verifica FONDO SVALUTAZIONE CREDITI	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
Fondo rischi su crediti e svalutazione crediti (Da bilancio)	8.525.240	7.714.051	0
Fondo rischio crediti e svalutazione crediti RDT	8.525.240	7.714.051	0
Differenze RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**	0

2.1.2 Altri dati economico-finanziari

In particolare:

- commentare le modifiche significative rispetto agli anni precedenti;

Non si segnalano modifiche significative rispetto agli anni precedenti se non quelli derivanti da aggiornamenti fisiologici di bilancio e da ulteriori richieste previse dal nuovo RDT 2026.

Nel proseguo della relazione si dettagliano comunque le varie sezioni presenti nel foglio altri dati economico-finanziari.

Tabella 8

MOROSITA'	Anno 2024	Anno 2025
Unpaid Ratio (UR) a 24 mesi effettivamente rilevato	0,8%	0,9%
Rimborsi dagli utenti finali relativi alla gestione della morosità	1.510.168	1.540.932
Comor - comma 30.2-bis MTI-4 (ai fini del calcolo delle componenti 2026-2029)	NO	

IMPOSTE	Anno 2024	Anno 2025
IRES	5.651.128	4.304.250
IRAP	1.435.207	1.068.113
Imposte differite	-2.159	-7.118
Imposte anticipate	-1.026.232	-83.663
Aliquota media di tassazione, IRAP inclusa	33,2%	38,0%

ALTRI IMPORTI IN BOLLETTA (Inserire il dato comunicato a CSEA)	Anno 2024	Anno 2025
Ui1 (importo fatturato componente Ui1)	389.146	415.753
Ui2 (importo fatturato componente Ui2)	610.993	624.507
Ui3 (importo fatturato componente Ui3)	1.177.932	1.197.517
Componente [(1+γOPi,j)*max{0;ΔOpex}] (importo fatturato)	286.957	-244.783

ALTRI DATI PER CALCOLO RC	Anno 2024	Anno 2025
Contributo versato ad ARERA	36.139	35.749
Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali	443.761	516.821
di cui: per eventi eccezionali, altro	0	0
Rimborsi effettuati ai sensi sentenza CC 335/2008 ed eccedenti la quota riconosciuta in tariffa	0	0
FONInoninv - riportare il dato in eccedenza rispetto alle componenti DCUITFoNI e AMMFoNI - comma 28.1 lett. e) MTI-4	0	0
FoNIspesa ai sensi del comma 36.3 MTI-4	0	2.933.114
Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) comma 28.3 lett. a) MTI-4	0	666.775
Costi operativi e conguagli comma 28.3 lett. b-bis) MTI-4	0	48.901.447
Penalità RQSII - Delibera 277/2025/R/IDR (decurtazione VRG)	0	0
Penalità RQTI - Delibera 225/2025/R/IDR (decurtazione VRG)	0	0

In merito ai vari argomenti richiesti nell'RDT si specifica quanto segue:

- **Morosità**: l'Unpaid Ratio a 24 mesi effettivamente rilevato per il 2024 misura il "non pagato" del 2022, evidenziato attraverso il fatturato del medesimo anno e registrato dall'incassato al 31.12.2024, ovvero a 24 mesi; analogamente, l'UR24 mesi per il 2025 rappresenta il "non pagato" del 2023, evidenziato attraverso il fatturato del medesimo anno e registrato dall'incassato del 2025.
- **Imposte**: sono state riconciliate con i dati di bilancio;
- **Altri importi in bolletta:** le componenti perequative sono state validate con prospetti rendicontati a CSEA;
- **Altri dati per il calcolo RC**; per essi si segnala che:
  - *Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali*: in tale voce sono stati rendicontati i costi relativi alle variazioni sistemiche, già riconosciuti nelle precedenti predisposizioni tariffarie.
  - *FONInoninv:* risulta pari a zero nel caso di Acquedotto del Fiora in quanto tutto il Foni percepito nelle annualità precedenti è stato speso nella realizzazione degli interventi previsti nelle medesime annualità.

- *FONIspesa:* si tratta del valore valorizzato in tariffa nelle annualità 2024 e 2025 e che viene integralmente valorizzato ai fini tariffari come CFP nelle annualità 2026-2027.
- *Scostamento in ordine ai volumi fatturati 2023* ed al recupero *dell'inflazione sui costi operativi e conguagli 2025* si rimanda alla Tabella 87 e Tabella 88 della presente relazione;
- *Penalità RQTI e RQSI* nessuna penalità afferenti alla qualità tecnica e contrattuale che comportano una decurtazione del VRG

Tabella 9

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLA COMPONENTE CAPEX	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028	Anno 2029
ΔCUIT capex (dettagliare nella relazione le motivazioni della collocazione tra i capex)	0	0	0	0	0	0
Ammortamento finanziario ammissibile ai sensi del comma 11.8 lettera a) MTI-4	SI	SI				

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLE COMPONENTI OPEX E RC	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028	Anno 2029
$Opex^{2025}_{end,new}$ - comma 18.1 lett.b) MTI-4 (al lordo degli ERC)		278.323				
Op^{new}- comma 19.2 MTI-4 (al lordo degli ERC)			0	0	0	0
Op^{new} esplicitati come ERC, comma 27.1 MTI-4			0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al lordo degli ERC) - adeguamenti agli standard di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR (commi 19.8 lett. a) e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al lordo degli ERC) - adeguamenti agli standard di qualità tecnica di cui alla deliberazione 637/2023/R/IDR (commi 19.8 lett. b) e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al lordo degli ERC) (commi 19.8 lett. c) - 477/2023 e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al lordo degli ERC) (commi 19.8 lett. c) - 225/2025 e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex^{a}_{QC}$ - per adeguamenti agli standard di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR (commi 19.9 lett. a) e 28.1 MTI-4)	1.428.650	1.418.162	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
$Opex^{a}_{QC}$ - per l'adeguamento agli obiettivi di cui alla deliberazione 547/2019/R/IDR (commi 19.9 lett. a) e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex_{qc}$ (commi 19.9 lettera b) - 476/2023/R/IDR e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0	0	0
$Opex_{qc}$ (commi 19.9 lettera b) - 277/2025/R/IDR e 28.1 MTI-4)			0	0	0	0
$Opex^{a}_{QC}$ - nuovi obiettivi di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 579/2025/R/IDR (comma 19.9 lett. a-bis)			0	0	0	0
Op_{social} per bonus integrativo (commi 19.10 lett a) e 28.1 MTI-4)	535.072	535.072	535.072	535.072	535.072	535.072
Op_{social} per oneri bonus utenze indirette (commi 19.10 lett a-bis))	9.318	9.103	13.500	13.500	13.500	13.500
Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII (commi 19.10 lettera b) e 28.1 MTI-4)	0	0	5.000	5.000	5.000	5.000
Op_{mis} (commi 19.11 e 28.1 MTI-4)	137.281	170.368	230.000	230.000	230.000	230.000
$Op^{exp,a}_{ws}$ - comma 22.2 MTI-4	0	0	0	0	0	0
$CO_{\Delta fanghi}$ (rispetto condizionalità comma 23.2 MTI-4)	SI	SI				

- Per gli **Altri dati per il calcolo della componente Capex** non si ha valorizzazione di $\Delta CUIT_{Capex}$ e l'ammortamento finanziario è ammissibile ai sensi del comma 11.8 lettera a) MTI-4;
- Per gli **Altri dati per il calcolo delle componenti Opex e Rc**, l'RDT riporta valori di consuntivo su:
  - **OpexQC:** costi effettivamente sostenuti per gli adeguamenti agli standard di qualità contrattuale, ai sensi della deliberazione 655/2015/R/IDR (commi 19.9 lett. a, e 28.1 del MTI-4).

- **Opsocial:** costi effettivamente sostenuti da Acquedotto del Fiora per il bonus integrativo (commi 19.10 lett. a, e 28.1 del MTI-4), per gli oneri relativi al bonus per le utenze indirette (comma 19.10 lett. a-bis), ed ex comma 7.3 lett. a del REMSII - comma 19.10 lett. b). Tali importi sono stati oggetto di un'istruttoria di validazione da parte di AIT, la cui documentazione è allegata nel portale di raccolta dati di ARERA.
- **Opmis:** costi effettivamente sostenuti da Acquedotto del Fiora (commi 19.11 e 28.1 del MTI-4). Anche in questo caso è stata condotta un'apposita istruttoria da parte di AIT, per i cui esiti si rimanda al documento di validazione allegato nel portale ARERA.

– Le componenti sopra riportate sono state valorizzate anche nelle **Ulteriori specificazioni per le componenti $Opex_{tel}$** riguardo ai dati di previsione.

Tabella 10

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLE COMPONENTI OPEX E RC	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028	Anno 2029
Anticipazione trend di diminuzione costo energia (in riduzione del costo massimo ammissibile di energia elettrica)			1.400.000	300.000	0	0
Contributi in c/e (eventuale correzione double counting)			1.178.084	471.952	0	0
ERC_{opex} da piano tariffario			12.351.586	11.903.010	11.790.798	11.790.798
Res_{opex} - comma 27.2 MTI-4			13.701.999	13.414.287	13.414.287	13.414.286

Sulle ulteriori specificazioni per i calcoli tariffari la Tabella 10 riporta gli importi inseriti nel tool.

– commentare le sezioni sulla consistenza e i costi per il personale (evidenziando anche la quota parte della voce di bilancio B7 riconducibile a lavorazioni eseguite da terzi e consulenze) e sulla spesa in ricerca e sviluppo.

La consistenza ed i costi del personale sono stati riconciliati con quanto presente nei Bilanci degli anni di competenza. Nella tabella seguente si riportano i costi del personale confrontati con quelli di bilancio.

Tabella 11

CONSISTENZA DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Dirigenti	2	4
Quadri	15	14
Impiegati	243	250
Operai	177	180
Collaboratori	0	0

COSTI DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Dirigenti	273.116	461.201
Quadri	1.555.076	1.546.396
Impiegati	12.611.841	13.575.205
Operai	8.981.325	9.399.858
Collaboratori	0	0

CHECK COSTO DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Totale COSTI DEL PERSONALE	23.421.358	24.982.660
B9) Per il personale (SII+AAI) - Fonte: Dati_conto_economico	23.421.358	24.982.660
Differenza rispetto al bilancio	**0**	**0**

SPESA IN RICERCA E SVILUPPO	Anno 2024	Anno 2025
Totale spesa in ricerca e sviluppo	0	0

2.2 Dati di conto economico

Preliminarmente alle informazioni richieste nello schema tipo della relazione ARERA, a cui sarà data risposta nel proseguo della relazione, in questa sezione si dà conto delle risultanze delle attività svolte in fase di validazione dei dati economici.

- ***Dichiarazione delle modalità di iscrizione dei costi e dei ricavi***

Il Gestore iscrive in bilancio costi e ricavi seguendo l'impostazione riportata nella tabella seguente.

Tabella 12

DICHIARAZIONE delle MODALITA' di ISCRIZIONE dei COSTI e dei RICAVI	Anno 2024	Anno 2025
Il Gestore iscrive in bilancio i ricavi garantiti (VRG)	SI	SI
I costi di allacciamento sono capitalizzati e quindi iscritti nello Stato Patrimoniale tra le immobilizzazioni	SI	SI
I contributi di allacciamento sono iscritti nello Stato Patrimoniale tra i Risconti Passivi (non sono iscritti come ricavi di esercizio)	SI	SI

- ***Verifiche di congruità dei ricavi iscritti nel valore della produzione***

Nelle tabelle seguenti è stata svolta la verifica di congruità per gli anni contabili oggetto di raccolta dati con i dati complessivi di bilancio CEE iscritti nelle macroclassi A1-A5 del valore della produzione, al fine di riconciliare i dati dell'RDT2024 del foglio Dati_Conto_econ con i dati di bilancio.

Tabella 13

VALORE della PRODUZIONE (euro) - Anno 2024	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Quadrature	Totale RDT	Bilancio CEE	Delta su bilancio	Note
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	123.538.981	148.146	0	0	123.687.126	123.687.126	0	0
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0	0	0	0	0	0	0
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0	0	0	0	0	0	0	0
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (inclusi costi del personale)	8.092.230	0	0	0	8.092.230	8.092.230	0	0
A5) Altri ricavi e proventi	8.017.111	674.668	25.885	0	8.717.664	8.717.664	0	0
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	**139.648.321**	**822.814**	**25.885**	**0**	**140.497.020**	**140.497.020**	**0**	0

VALORE della PRODUZIONE (euro) - Anno 2025	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Quadrature	Totale RDT	Bilancio CEE	Delta su bilancio	Note
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	121.341.286	129.416	0	0	121.470.702	121.470.702	0	0
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0	0	0	0	0	0	0
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0	0	0	0	0	0	0	0
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (inclusi costi del personale)	7.649.765	0	0	0	7.649.765	7.649.765	0	0
A5) Altri ricavi e proventi	11.393.926	558.553	31.713	0	11.984.191	11.984.191	0	0
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	**140.384.976**	**687.969**	**31.713**	**0**	**141.104.658**	**141.133.684**	**29.026**	0

- ***Verifiche di congruità dei costi iscritti nei costi della produzione***

Nelle tabelle seguenti si illustra l'esito delle verifiche di congruità per gli anni contabili oggetto di raccolta dati con i dati complessivi di bilancio CEE iscritti nelle macroclassi B6-B14 dei costi della produzione, al fine di riconciliare i dati di bilancio.

Tabella 14

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro) – ANNO 2024	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Quadrature	Totale RDT	Bilancio CEE	Delta su bilancio	Note
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	5.575.394	11.988	0	0	5.587.382	5.712.655	125.273	0
B7) Per servizi	32.863.794	803.395	147.154	0	33.814.343	33.689.070	-125.273	0
B8) Per godimento beni di terzi	7.846.858	0	0	0	7.846.858	7.846.858	0	0

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro) – ANNO 2024	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Quadrature	Totale RDT	Bilancio CEE	Delta su bilancio	Note
B9) Per il personale	23.420.891	468	0	0	23.421.358	23.421.359	1	0
B10) Ammortamenti e Svalutazioni	40.570.992	26.127	321.787	0	40.918.906	40.918.906	0	0
B11) Variazione delle rimanenze	-137.943	0	0	0	-137.943	-137.943	0	0
B12) Accantonamenti per rischi	4.535.917	0	0	0	4.535.917	4.535.917	0	0
B13) Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione	3.150.558	0	0	0	3.150.558	3.150.558	0	0
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	**117.826.461**	**841.978**	**468.941**	**0**	**119.137.379**	**119.137.380**	**1**	0

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro) – ANNO 2025	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Quadrature	Totale RDT	Bilancio CEE	Delta su bilancio	Note
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	4.437.415	73.982	0	0	4.511.397	4.615.299	103.902	0
B7) Per servizi	32.395.216	634.704	147.154	0	33.177.074	33.073.172	-103.902	0
B8) Per godimento beni di terzi	8.361.712	938	0	0	8.362.650	8.362.650	0	0
B9) Per il personale	24.978.271	4.390	0	0	24.982.660	24.982.661	1	0
B10) Ammortamenti e Svalutazioni	47.191.951	33.644	321.787	0	47.547.383	47.547.382	-1	0
B11) Variazione delle rimanenze	-143.972	0	0	0	-143.972	-143.972	0	0
B12) Accantonamenti per rischi	500.860	0	0	0	500.860	500.860	0	0
B13) Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione	2.681.040	0	0	0	2.681.040	2.681.041	1	0
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	**120.402.492**	**747.659**	**468.941**	**0**	**121.619.092**	**121.619.093**	**1**	0

- ***Verifiche di coerenza dei ricavi iscritti nei valore della produzione A1e A5 con gli importi rendicontati nelle voci di dettaglio "ulteriori specificazioni dei ricavi"***

Nelle tabelle seguenti si rappresentano le seguenti attività di verifica di coerenza e congruità che attengono alla riconciliazione degli importi complessivi iscritti in A1 e A5 del valore della produzione con il dettaglio dei ricavi iscritti nella sezione dell'RDT denominata *"ulteriori specificazioni dei ricavi"*.

Tabella 15

Verifica "ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)" - Anno 2024	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Totale	Note
A1+A5 Ricavi RDT (Euro)	131.556.091	822.814	25.885	132.404.791	0
TOTALE ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	126.894.630	822.814	25.885	127.743.329	0
Quota annuale risconti passivi e ricavi da articolazione tariffaria	4.661.462	0	0	4.661.462	0
	0	0	0	0	0
Totale ricavi A1+A5 (Rettificato Ricavi extra-RDT)	131.556.092	822.814	25.885	132.404.791	0
Differenze	0	0	0	0	0
A1+A5 Bilancio CEE	**0**	**0**	**0**	**132.404.790**	**0**
Differenze con dati di bilancio	**0**	**0**	**0**	**1**	0

Verifica "ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)" - Anno 2025	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Totale	Note
A1+A5 Ricavi RDT (Euro)	132.735.212	687.969	31.713	133.454.894	0
TOTALE ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	133.359.504	687.969	31.713	134.079.186	0
Quota annuale risconti passivi e ricavi da articolazione tariffaria	-624.293	0	0	-624.293	0
	0	0	0	0	0
Totale ricavi A1+A5 (Rettificato Ricavi extra-RDT)	132.735.211	687.969	31.713	133.454.893	0
Differenze	0	0	0	0	0
A1+A5 Bilancio CEE	**0**	**0**	**0**	**133.454.893**	**0**
Differenze con dati di bilancio	**0**	**0**	**0**	**0**	0

- ***Verifica margini costi operativi endogeni ($Opex_{end}$)***

Nella tabella seguente è stata svolta la verifica di coerenza tra gli $Opex_{end}$ riconosciuti in tariffa nel 2024 e 2025 in sede di prima applicazione MTI-4 ai sensi della Delibera 639/2023/R/idr) ancora determinati al 50% con il consuntivo del bilancio 2011 e i costi del bilancio 2024 e 2025 ricostruiti e riclassificati seguendo gli stessi criteri con i quali sono stati determinati gli $Opex_{end}$.

Tabella 16

Verifica marginalità costi operativi endogeni (OPEXend)	Anno 2024	Anno 2025	Note
Costi della produzione	118.668.438	121.150.151	
IRAP	1.435.207	1.068.113	
Poste rettificative	56.716.233	61.636.956	
Costi esogeni	19.156.717	18.169.996	
Costi operativi efficientabili Coeffa (inclusi gli ERC)	**44.230.696**	**42.411.312**	
$Opex_{end}$	**48.778.306**	**48.851.366**	
Differenza rispetto ai costi di bilancio (assoluta €)	4.547.610	6.440.055	
Differenza rispetto ai costi di bilancio (relativa %)	10,28%	15,18%	

- ***Riclassificazione dei costi della produzione nelle diverse componenti ambientali ERC***

Nelle tabelle seguenti si provvede a riclassificare le voci dei costi della produzione rendicontate nel foglio Dati_conto_economico:

- Enucleazione delle voci di costo riconducibili ad ERC_{end} ed ERC_{al} di cui se ne dà evidenza nella tabella seguente;

Tabella 17

Costi ambientali ERC	Anno 2024			Anno 2025		
Endogeni/Aggiornabili	**ERC**	**ERCend**	**ERCal**	**ERC**	**ERCend**	**ERCal**
B6) Per materie prime	1.489.508	1.489.508	0	1.185.489	1.185.489	0
di cui per materiali per manutenzioni	327.120	327.120	0	221.162	221.162	0
di cui per reagenti	974.469	974.469	0	952.925	952.925	0
B7) Per servizi	3.958.746	3.958.746	0	3.815.556	3.815.556	0
energia elettrica da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	1.826.715	1.826.715	0	1.759.574	1.759.574	0
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese	2.132.031	2.132.031	0	2.055.983	2.055.983	0
B8) Per godimento beni di terzi	2.804.287	312.618	2.491.669	2.785.449	345.705	2.439.744
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
B9) Per il personale	3.610.716	3.610.716	0	3.850.812	3.850.812	0
B14) Oneri diversi di gestione	180.372	180.372	0	153.492	153.492	0
Totale ERC per natura	12.043.631	9.551.961	2.491.669	11.790.798	9.351.054	2.439.744
canoni derivazione idrica	1.126.377	0	1.126.377	1.058.597	0	1.058.597
contributi per consorzi di bonifica	365.292	0	365.292	381.147	0	381.147
contributi a comunità montane	0	0	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0	0
oneri aree di salvaguardia	1.000.000	0	1.000.000	1.000.000	0	1.000.000
Totale ERCal per destinazione	2.491.669	0	2.491.669	2.439.744	0	2.439.744

- Attribuzione delle voci di costo tra RES ed ENV, di cui se ne dà evidenza nella tabella seguente

Tabella 18

Costi ambientali ERC	Anno 2024			Anno 2025		
RES/ENV	**ERC**	**RES**	**ENV**	**ERC**	**RES**	**ENV**
B6) Per materie prime	1.489.508	0	1.489.508	1.185.489	0	1.185.489
di cui per materiali per manutenzioni	327.120	0	327.120	221.162	0	221.162
di cui per reagenti	974.469	0	974.469	952.925	0	952.925
B7) Per servizi	3.958.746	0	3.958.746	3.815.556	0	3.815.556
energia elettrica da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0

Costi ambientali ERC	Anno 2024			Anno 2025		
RES/ENV	**ERC**	**RES**	**ENV**	**ERC**	**RES**	**ENV**
energia elettrica da altre imprese	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	1.826.715	0	1.826.715	1.759.574	0	1.759.574
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese	2.132.031	0	2.132.031	2.055.983	0	2.055.983
B8) Per godimento beni di terzi	2.804.287	0	2.804.287	2.785.449	0	2.785.449
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0
B9) Per il personale	3.610.716	0	3.610.716	3.850.812	0	3.850.812
B14) Oneri diversi di gestione	180.372	0	180.372	153.492	0	153.492
Totale ERC per natura	12.043.631	0	12.043.631	11.790.798	0	11.790.798
canoni derivazione idrica	1.126.377	0	0	1.058.597	0	0
contributi per consorzi di bonifica	365.292	0	0	381.147	0	0
contributi a comunità montane	0	0	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0	0
oneri aree di salvaguardia	1.000.000	0	0	1.000.000	0	0
Totale ERCal per destinazione	2.491.669	0	0	2.439.744	0	0

- Attribuzione degli ERC_{end} tra Stoccaggio approvvigionamento, Perdite rete, Potabilizzazione e Depurazione di cui se ne dà evidenza nella tabella seguente

Tabella 19

Costi ambientali ERC	Anno 2024					Anno 2025				
Dettaglio ARERA costi endogeni	**ERCend**	**Stoccaggio approvvigionamento**	**Perdite rete**	**Potabilizzazione**	**Depurazione**	**ERCend**	**Stoccaggio approvvigionamento**	**Perdite rete**	**Potabilizzazione**	**Depurazione**
B6) Per materie prime	1.489.508	0	0	0	0	1.185.489	0	0	0	0
di cui per materiali per manutenzioni	327.120	0	0	0	0	221.162	0	0	0	0
di cui per reagenti	974.469	0	0	0	0	952.925	0	0	0	0
B7) Per servizi	3.958.746	0	0	0	0	3.815.556	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	1.826.715	0	0	0	0	1.759.574	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese	2.132.031	0	0	0	0	2.055.983	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	312.618	0	0	0	0	345.705	0	0	0	0
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B9) Per il personale	3.610.716	0	0	0	0	3.850.812	0	0	0	0

Costi ambientali ERC	Anno 2024					Anno 2025				
Dettaglio ARERA costi endogeni	ERCend	Stoccaggio approvvigionamento	Perdite rete	Potabilizzazione	Depurazione	ERCend	Stoccaggio approvvigionamento	Perdite rete	Potabilizzazione	Depurazione
B14) Oneri diversi di gestione	180.372	0	0	0	0	153.492	0	0	0	0
Totale ERC per natura di costo	9.551.961	0	0	0	0	9.351.054	0	0	0	0

2.2.1 Dati di conto economico

In particolare:

– indicare il dettaglio per attività dei ricavi iscritti alla voce "Ricavi da altre attività" non inclusi nelle voci di "ulteriori specificazioni dei ricavi";

Nessun ricavo presente.

– specificare, per ciascuna delle voci inserite tra le "ulteriori specifiche dei ricavi", la voce di bilancio di appartenenza (es. A1 o altro);

Tabella 20

ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	Importo SII+AAI 2024	Voce Bilancio 2024	Importo SII+AAI 2025	Voce Bilancio 2025
Ricavi da articolazione tariffaria	96.320.147	A1	99.367.559	A1
Vendita di acqua all'ingrosso	544.629	A1	544.307	A1
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	20.994.736	A1	21.964.106	A1
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	71.046	A1	83.091	A1
Vendita di acqua forfetaria	0		0	
Fornitura bocche antincendio	142.127	A1	183.722	A1
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo)	7.337	A1	10.015	A1
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	2.498.019	A1	2.483.643	A1
Contributi di allacciamento	120.220	A1	280.774	A1
Prestazioni e servizi accessori (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	706.767	A1	645.166	A1
Vendita di acqua con autobotte (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	0		0	
Trattamento percolati	0		0	
Trattamento bottini	148.146	A1	129.416	A1
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	0		0	
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	0		0	
Installazione/gestione bocche antincendio	0		0	
Vendita di servizi a terzi	0		0	
Lavori conto terzi	669.729	A5	558.553	A5
Spurgo pozzi neri	0		0	
Rilascio autorizzazioni allo scarico	0		0	
Lottizzazioni	0		0	
Riuso delle acque di depurazione	60.026	A1	54.827	A1
Case dell'acqua	0		0	
Proventi straordinari	1.686.955	A5	1.517.692	A5
Contributi in conto esercizio	1.178.084	A5	471.952	A5
Rimborsi e indennizzi	2.569.476	A5	5.752.650	A5
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)	0		0	

Nei *di cui* dei ricavi, al pari della precedente predisposizione tariffaria è stato deciso di inserire (come consentito nella nota della cella del tool) il fatturato effettivo, laddove applicabile. Queste voci influenzano infatti il CCN ed è coerente che sia calcolato sull'importo fatturato anche considerando che il Gestore iscrive nei propri bilanci il VRG.

Per i "*Contributi di allacciamento*" non è stato riportato alcun valore per entrambe le annualità. Il valore imputato a Conto Economico deriva dal rilascio delle quote dei risconti passivi iscritti nel passivo di Stato Patrimoniale. Pertanto, all'interno della voce A5) trova allocazione la quota di competenza riferita ai risconti relativi a contributi c/impianti e per allacciamenti acquedotto/fognatura.

La voce "*Proventi straordinari*" include principalmente recupero quote ammortamento contributi in conto impianti relativi a opere di anni precedenti incassati nell'anno di bilancio e rilascio fondi rischi.

– fornire elementi in relazione alle modalità di contabilizzazione di eventuali contributi percepiti;

Il Gestore contabilizza i contributi percepiti nel seguente modo:

- i contributi a fondo perduto su investimenti vengono contabilizzati a risconto passivo dello stato patrimoniale e riscontati della quota annuale alla voce A5 del Conto Economico del Bilancio;
- i contributi di allacciamento percepiti dall'utente per la realizzazione dell'allaccio sono contabilizzati a risconto passivo dello stato patrimoniale e riscontati della quota annuale alla voce A5 del Conto Economico del Bilancio;
- i contributi in conto esercizio sono contabilizzati alla voce A5 del Conto Economico del Bilancio.

– specificare, per ciascuna delle voci inserite tra le "ulteriori specifiche dei costi", la voce di bilancio di appartenenza (es. B6 o altro);

Tabella 21

ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI COSTI (Euro)	Importo SII+AAI 2024	Voce Bilancio 2024	Importo SII+AAI 2025	Voce Bilancio 2025
Accantonamenti e rettifiche in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie	4.535.917	B12	500.860	B12
Rettifiche di valori di attività finanziarie	0		0	
Costi connessi all'erogazione di liberalità	179.296	B14	194.423	B14
Costi pubblicitari e di marketing (incluse le imposte connesse)	4.000	B7	0	B7
Oneri per sanzioni, penalità, risarcimenti automatici e simili	123.954	B14	144.095	B14
Oneri straordinari	614.242	B14	169.568	B14
Spese processuali in cui la parte è risultata soccombente	0	B7	0	B7
Contributi associativi	67.076	B14	64.870	B14
Spese di viaggio e di rappresentanza	157.426	B7	177.123	B7
Spese di funzionamento Ente d'Ambito	584.120	B14	573.036	B14
Canoni di affitto immobili non industriali	65.601	B8	64.859	B8
Costi di realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari	1.038.090	B9	971.185	B9
Gestione fognature bianche (se già incluse nel SII)	0		0	
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (se già incluse nel SII)	0		0	
Perdite su crediti per la sola quota parte eccedente l'utilizzo del fondo	0		0	
Costi di strutturazione dei progetti di finanziamento (non capitalizzati)	0		0	
di cui della voce B7): lavorazioni eseguite da terzi di tipo labour intensive (ad esempio gestione call center) e consulenze	2.185.669	B7	1.938.304	B7
Trasporto e smaltimento fanghi non già inclusi nella voce B7)	0		0	
Uso infrastrutture di terzi	0		0	
rimborso mutui di comuni, aziende speciali, società patrimoniali	2.921.917	B8	2.921.917	B8
altri corrispettivi a comuni, aziende speciali, società patrimoniali	0	B8	0	B8
corrispettivi a gestori preesistenti, altri proprietari	1.600	B8	1.710	B8
Oneri locali				
canoni di derivazione/sottensione idrica	1.126.377	B8	1.058.597	B8
contributi per consorzi di bonifica	365.292	B8	381.147	B8
contributi a comunità montane	0		0	
canoni per restituzione acque	0		0	
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	1.000.000	B8	1.000.000	B8
Altri oneri locali (Canone unico, IMU, TARI)	134.203	B14	146.156	B14

– esplicitare le voci di dettaglio ricomprese nelle voci di bilancio B6, B7 e B10, illustrandone le modalità di valorizzazione;

Tabella 22

ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI COSTI (Euro)	ANNO 2024		ANNO 2025	
	Totale SII	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Totale SII	Altre attività idriche (c.d. Attività b)
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	**5.575.394**	**11.988**	**4.437.415**	**73.982**
di cui per materiali per manutenzioni	3.687.960	11.988	2.636.234	73.982
di cui per reagenti	982.614	0	979.173	0
B7) Per servizi	**32.863.794**	**803.395**	**32.395.216**	**634.704**
energia elettrica da altre imprese del gruppo	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese	12.896.346	0	11.976.482	0
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	15.931	0	8.319	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	1.826.715	0	1.759.574	0
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	9.522.689	771.859	10.355.562	608.693
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese	8.602.113	31.536	8.295.279	26.011
B8) Per godimento beni di terzi	**7.846.858**	**0**	**8.361.712**	**938**
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo	0	0	0	0
B9) Per il personale	**23.420.891**	**468**	**24.978.271**	**4.390**
di cui per salari e stipendi	16.776.672	335	17.861.378	3.140
di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)	1.042.566	21	1.113.390	196
B10) Ammortamenti e svalutazioni	**40.570.992**	**26.127**	**47.191.951**	**33.644**
di cui per altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0	0
di cui per svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	1.077.568	0	376.804	0
di cui per Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	0	0	0	0
B11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	**-137.943**	**0**	**-143.972**	**0**
B12) Accantonamenti per rischi	**4.535.917**	**0**	**500.860**	**0**
B13) Altri accantonamenti	**0**	**0**	**0**	**0**
B14) Oneri diversi di gestione	**3.150.558**	**0**	**2.681.040**	**0**
Totale	**117.826.461**	**841.978**	**120.402.492**	**747.659**

Per quanto riguarda la valorizzazione delle voci B6, B7 e B10, si specifica che:

- la voce B6 è composta principalmente dagli acquisti di acqua all'ingrosso, dagli acquisti a magazzino dei materiali per le manutenzioni, in particolare materiale idraulico, quali contatori, tubazioni ed infine da prodotti chimici e reagenti;
- la voce B7 accoglie principalmente il costo dell'energia elettrica, la manutenzione impianti e reti, lo smaltimento fanghi e rifiuti e, infine, nella voce "altri servizi da altre imprese", tutte le altre attività inerenti agli altri servizi industriali, commerciali e amministrativi; in particolare, nella voce trasporto e smaltimento fanghi da terzi, AIT ha dato disposizioni di inserire solo i fanghi da depurazione con relativo codice CER, escludendo i solidi pretrattamento quali grigliatura, sabbia, e vaglio aventi diverso codice CER;
- la voce B10 contiene i valori degli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali e immateriali ed il valore dell'accantonamento svalutazione crediti.

– esplicitare i criteri e le modalità di valorizzazione dei costi e dei ricavi afferenti alle "Altre attività idriche relative ad obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale".

La colonna delle "*Altre attività idriche relative a obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale*" contiene costi e ricavi afferenti le casette dell'acqua.

Tabella 23

Altre attività idriche relative ai seguenti obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale	ANNO 2024		ANNO 2025	
	Ricavi	Costi	Ricavi	Costi
a) efficienza energetica nelle attività e nelle infrastrutture qualora non riconducibile al servizio idrico integrato	0	0	0	0
b) riduzione dell'utilizzo della plastica mediante la promozione del consumo di acqua potabile anche tramite l'installazione di fontanelle	0	0	0	0
c) recupero di energia - elettrica e termica - e di materie prime mediante impianti o specifici trattamenti integrati nelle infrastrutture idriche, nonché diffusione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato	0	0	0	0
d) riuso dell'acqua trattata (ad esempio ai fini agricoli e industriali) al fine di promuovere una maggiore razionalizzazione della risorsa in particolare in contesti caratterizzati da fenomeni di siccità	60.026	12.005	54.827	10.965

2.2.2 Focus sugli scambi all'ingrosso

In particolare:

– evidenziare il coordinamento tra i dati forniti nella proposta tariffaria elaborata per il Gestore (come costi di acquisto all'ingrosso) e i dati forniti nella proposta relativa al Gestore grossista (come ricavi da vendite all'ingrosso);

Il Gestore ha condiviso con i gestori e grossisti i volumi e gli importi fatturati considerando:

- Le fatture scambiate fra i diversi soggetti coinvolti;
- Le delibere di approvazione dei gestori grossisti in modalità *common carrier*, che trattano alcuni reflui civili e industriali della società;
- Per tutte le transazioni all'ingrosso fra gestori toscani ai fini tariffari saranno applicate le tariffe ricostruite da istruttoria effettuata da AIT.

Di seguito l'anagrafica degli operatori grossisti.

Tabella 24

IDAcquedotto del Fiora	Nome soggetto	Partita Iva
15035	TALETE S.P.A.	01767320565
13573	nuove acque spa	01616760516
9909	Acque S.p.A.	05175700482
25920	COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO	00224500561
759	A.S.A. - AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI SPA	01177760491
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	02093350516

– specificare le differenze - rispetto a quanto comunicato per le proposte tariffarie 2024-2029 elaborate ai sensi della deliberazione 639/2023/R/IDR - nelle forniture all'ingrosso, evidenziando eventuali grossisti preesistenti che non eserciscono più il servizio, ovvero la presenza di nuovi soggetti grossisti;

Rispetto alle proposte tariffarie 2024-2029 non sono intervenute variazioni nei soggetti grossisti; sono invece mutate le condizioni o il perimetro delle forniture all'ingrosso (quali volumi, punti di consegna). Tali modifiche sono state recepite nella presente predisposizione tariffaria.

– indicare il valore del moltiplicatore applicato dal grossista al Acquedotto del Fiora interessato dalla predisposizione tariffaria oggetto della presente relazione (specificando la delibera di riferimento). Riferire sia in merito al 2024 che al 2025;

Tabella 25

IdAcquedotto del Fiora	Soggetto da cui si acquista	ATO	Servizio	Anno	Volumi erogati / trattati (m3/anno)	QV (Euro/m3)	Utenze (numero)	QF (Euro/utente/anno)	Importo (Euro/anno)	Le tariffe applicate per la fatturazione includono l'applicazione del Teta?	Teta medio applicato dal grossista nella fatturazione dell'anno indicato	Teta approvato dal soggetto competente	Teta approvato dall'Autorità	delibera Autorità
759	A.S.A. - AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI SPA	ATO 5 - TOSCANA COSTA	Acquedotto distribuzione	2024	33.613	0,941801			31.657	SI	1,050	1,050	1,050	462/2025/R/IDR
13573	nuove acque spa	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	2024	9.170	0,941040			8.629	SI	1,040	1,040	1,040	476/2024/R/IDR
15035	TALETE S.P.A.	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	2024	30.882	0,780816			24.113					
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Acquedotto distribuzione	2024	144.962	0,254768			36.932	SI	1,040	1,040	1,040	Del. AIT 13/2024 del 28 ottobre 2024
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	2024	90.707	0,281470			25.531	SI	1,040	1,040	1,040	Del. AIT 3/2025 del 27 marzo 2025
759	A.S.A. - AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI SPA	ATO 5 - TOSCANA COSTA	Acquedotto distribuzione	2025	31.148	0,989339			30.816	SI	1,103	1,103	1,103	462/2025/R/IDR
13573	nuove acque spa	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	2025	7.926	0,979050			7.760	SI	1,082	1,082	1,082	476/2024/R/IDR
15035	TALETE S.P.A.	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	2025	16.751	0,861820			14.436					
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Acquedotto distribuzione	2025	140.794	0,265056			37.318	SI	1,082	1,082	1,082	Del. AIT 13/2024 del 28 ottobre 2024
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	2025	50.045	0,289858			14.506	SI	1,071	1,071	1,071	Del. AIT 3/2025 del 27 marzo 2025
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	2025	42.528	0,143800			6.116	SI	1,071	1,071	1,071	Del. AIT 3/2025 del 27 marzo 2025

– con riferimento alle vendite all'ingrosso, indicare il valore del moltiplicatore applicato ai soggetti che hanno acquistato all'ingrosso (specificando la delibera di riferimento). Riferire sia in merito al 2023, 2024 che al 2025.

Tabella 26 – Anno 2023

IdAcquedotto del Fiora	Soggetto a cui si vende	ATO	Servizio	Volumi erogati / trattati (m3/anno)	QV (Euro/m3)	Utenze (numero)	QF (Euro/utente/anno)	Importo (Euro/anno)
25920	COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	95.050	0,842393	3		80.069
13573	nuove acque spa	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	1.021.725	0,276743	1		282.755
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	115.000	0,921028	1		105.918
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	163.710	0,092103	1		15.078
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	115.000	0,023559	1		2.709
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	163.710	0,002356	1		386
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Acquedotto distribuzione	7.192	0,228085	1		1.640
15035	TALETE S.P.A.	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	63.482	0,842393	3		53.477

Tabella 27 – Anno 2024

IdAcquedotto del Fiora	Soggetto a cui si vende	ATO	Servizio	Volumi erogati / trattati (m3/anno)	QV (Euro/m3)	Utenze (numero)	QF (Euro/utente/anno)	Importo (Euro/anno)	Le tariffe applicate per la fatturazione includono l'applicazione del Teta?	Teta medio applicato dal grossista nella fatturazione dell'anno indicato	Teta approvato dal soggetto competente	Teta approvato dall'Autorità	delibera Autorità
25920	COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione								1,020	1,020	519/2025/R/idr
13573	nuove acque spa	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	1.025.295	0,282344	1		289.486	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	115.000	0,939669	1		108.062	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	164.355	0,093967	1		15.444	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	115.000	0,024036	1		2.764	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	164.355	0,002404	1		395	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Acquedotto distribuzione	8.154	0,232701	1		1.897	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr
15035	TALETE S.P.A.	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	147.282	0,859442	3		126.580	SI	1,020	1,020	1,020	519/2025/R/idr

Tabella 28 – Anno 2025

IdAcquedotto del Fiora	Soggetto a cui si vende	ATO	Servizio	Volumi erogati / trattati (m3/anno)	QV (Euro/m3)	Utenze (numero)	QF (Euro/utente/anno)	Importo (Euro/anno)	Le tariffe applicate per la fatturazione includono l'applicazione del Teta?	Teta medio applicato dal grossista nella fatturazione dell'anno indicato	Teta approvato dal soggetto competente	Teta approvato dall'Autorità	delibera Autorità
25920	COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione								1,040	1,040	519/2025/R/idr
13573	nuove acque spa	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Acquedotto distribuzione	1.014.255	0,287813	1		291.916	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	115.000	0,957869	1		110.155	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Depurazione	227.101	0,095787	1		21.753	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	115.000	0,024501	1		2.818	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Fognatura (nera e mista)	227.101	0,002450	1		556	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
9909	Acque S.p.A.	ATO 2 - BASSO VALDARNO (PISA)	Acquedotto distribuzione	6.726	0,237208	1		1.595	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr
15035	TALETE S.P.A.	ATO 1 - LAZIO NORD VITERBO	Acquedotto distribuzione	131.851	0,876089	3		115.513	SI	1,040	1,040	1,040	519/2025/R/idr

Motivare l'eventuale istanza per la valorizzazione della componente aggiuntiva di natura previsionale ($Op_{ws}^{exp,a}$), da inserire nell'ambito della componente di costo per gli acquisti all'ingrosso (CO_{ws}^{a}) di cui al comma 22.1 del MTI-4, volta ad anticipare almeno in parte il riconoscimento di oneri variabili conseguenti ad un incremento della resilienza negli approvvigionamenti riconducibile alla gestione di una grande infrastruttura *upstream*, fornendo dettagli al riguardo.

Il soggetto competente non ha presentato istanza per la valorizzazione della componente previsionale $Op_{ws}^{exp,a}$ di cui al comma 22.1 del MTI-4. Pertanto, la componente di costo per gli acquisti all'ingrosso (CO_ws^a) è stata determinata senza ricorrere al riconoscimento anticipato di oneri previsionali connessi all'incremento della resilienza degli approvvigionamenti.

2.3 Dati relativi alle immobilizzazioni

I dati relativi alle immobilizzazioni ricomprendono:

- Gli investimenti in corso di realizzazione al 31.12 2024 e al 31.12.2025;
- Gli investimenti a cespite entrati in produzione negli anni 2024 e 2025 che possono derivare:
  - da investimenti realizzati nell'anno (coincidenza nel medesimo anno con la spesa in investimento)

- sia dalla spesa sostenuta nelle annualità precedenti la cui ultima commessa per il completamento dell'opera avviene nell'anno di entrata in esercizio dell'intera opera, in questo caso una quota di importi relativi al cespite deriverà dalla riclassificazione di poste contabili iscritte nelle immobilizzazioni in corso (LIC);

– I contributi da stratificare nell'anno 2024 e 2025 a CFP nell'anno di loro effettivo percepimento e che devono riguardare:
  - I contributi pubblici a fondo perduto effettivamente percepiti sui cespiti in esercizio;
  - I contributi percepiti dagli utenti finali per gli allacciamenti idrici e fognari a prescindere dalla metodologia della loro contabilizzazione in bilancio;
  - I contributi effettivamente percepiti sulle immobilizzazioni in corso di realizzazione, in tal caso il valore delle immobilizzazioni dovrà essere rappresentato al lordo dei contributi.

2.3.1 Investimenti e dismissioni

➢ ***I lavori in corso al 31.12 con il dettaglio per categoria di cespite e immobilizzazione***

La validazione ha analizzato gli investimenti in corso di realizzazione (LIC) al 31 dicembre 2024 e 2025 escludendo dalla valorizzazione tariffaria:

– Ai fini dell'applicazione della disciplina di cui al MTI-4, è stata verificata la consistenza delle immobilizzazioni in corso associabile alle opere strategiche (LIC_{POS}). Nella tabella seguente sono riportati il valore complessivo delle immobilizzazioni in corso, la quota ammissibile al riconoscimento tariffario, in quanto riferita a opere per le quali non ricorre la condizione di inattività oltre cinque anni, nonché i contributi pubblici direttamente associati alle relative immobilizzazioni. È inoltre evidenziato il valore finale dei LIC assunto ai fini della determinazione della base regolatoria (LIC valorizzati in tariffa). Si precisa che, nei casi in cui i contributi pubblici non sono stati portati in detrazione del corrispondente valore delle immobilizzazioni in corso, ciò è dovuto al fatto che i medesimi risultano già ricompresi nella stratificazione dei contributi a fondo perduto (CFP) e, pertanto, sono già stati considerati ai fini della determinazione della RAB regolatoria. Un'ulteriore detrazione dei medesimi importi dai lavori in corso determinerebbe un duplice abbattimento del valore riconosciuto, con conseguente duplicazione degli effetti del medesimo contributo pubblico.

Tabella 29

Descrizione	Anno 2024			Anno 2025		
	Immobilizzazioni in corso	Contributi	LIC valorizzati in tariffa	Immobilizzazioni in corso	Contributi	LIC valorizzati in tariffa
Saldo LICpos - SII e AAI	22.501.898	0	22.501.898	22.115.876	22.115.876	22.115.876
Saldo LICpos (al netto dei saldi invariati da più di 5 anni) - SII e AAI	22.501.898	0	22.501.898	22.068.335	0	22.068.335
Saldo LICpos con saldi invariati da più di 5 anni - SII e AAI	0	0	0	47.541	22.115.876	47.541

– Ai fini dell'applicazione della disciplina di cui al MTI-4, è stata verificata la consistenza delle immobilizzazioni in corso di carattere ordinario (LIC_{Ord}). Nella tabella seguente sono riportati il valore complessivo delle immobilizzazioni in corso, la quota ammissibile al riconoscimento tariffario, in quanto riferita a opere per le quali non ricorre la condizione di inattività oltre quattro anni, nonché i contributi pubblici direttamente associati alle relative immobilizzazioni. È inoltre evidenziato il valore finale dei LIC assunto ai fini della determinazione della base regolatoria (LIC valorizzati in tariffa). Si precisa che, nei casi in cui i contributi pubblici non sono stati portati in detrazione del corrispondente valore delle immobilizzazioni in corso, ciò è dovuto al fatto che i medesimi risultano già ricompresi nella stratificazione dei contributi a fondo perduto (CFP) e, pertanto, sono già stati considerati ai fini della determinazione della RAB regolatoria. Un'ulteriore detrazione dei medesimi importi dai lavori in corso

determinerebbe un duplice abbattimento del valore riconosciuto, con conseguente duplicazione degli effetti del medesimo contributo pubblico;

Tabella 30

Descrizione	Anno 2024			Anno 2025		
	Immobilizzazioni in corso	Contributi	LIC valorizzati in tariffa	Immobilizzazioni in corso	Contributi	LIC valorizzati in tariffa
Saldo LICord - SII e AAI	17.397.625	0	17.397.625	12.332.750	0	12.332.750
Saldo LICord (al netto dei saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	14.889.741	0	0	9.587.549	0	0
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2024	10.750.300	0	0	6.222.972	0	0
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2023	1.427.676	0	0	566.332	0	0
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2022	2.161.478	0	0	787.908	0	0
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2021	550.287	0	0	2.010.338	0	0
Saldo LICord (con saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	2.507.884	0	17.397.625	2.745.200	0	12.332.750

- Nella tabella seguente si riepiloga ai fini delle verifiche di congruità delle immobilizzazioni in corso di realizzazione con i dati di bilancio ricomponendo il valore complessivo dichiarato ai fini tariffari e rappresentato alle precedenti tabelle alle quale si devono aggiungere per la riconciliazione con il dato di bilancio eventuali ulteriori voci quali ad esempio:
  - la quota parte capitalizzata di oneri finanziari;
  - la quota parte attinente ad attività diverse dal Servizio Idrico Integrato e dalle Altre Attività Idriche.

Tabella 31

Descrizione	2024	2025
Saldo LICord (al netto dei saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	14.889.741	9.587.549
Saldo LICpos (al netto dei saldi invariati da più di 5 anni) - SII e AAI	22.501.898	22.068.335
Saldo LICord,pos (solo saldi invariati da più di 4 e 5 anni) - SII e AAI	2.507.884	2.792.741
Oneri finanziari capitalizzati	0	0
Saldo LIC - Altre attività non idriche e attività diverse	0	0
Totale saldo LIC	**39.899.523**	**34.448.625**
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	**39.899.523**	**34.448.625**
Differenza RDT rispetto al bilancio	**0**	**0**

- ***Gli investimenti a cespite e i contributi pubblici erogati***

Nella tabella seguente sono stati validati i nuovi investimenti che hanno determinato incrementi patrimoniali registrati a libro cespite a seguito di:

- Entrata in esercizio di cespiti movimentati nello stesso anno (cespiti anno su anno);
- Entrata in esercizio di cespiti movimentati in anni precedenti (Riclassificazione o scarico dei LIC a cespite);

La tabella seguente riporta i cespiti entrati in esercizio nel 2024, rappresentati in forma aggregata per categoria di cespite. Per ciascuna categoria sono evidenziati:

- il valore dell'incremento patrimoniale (IP),
- i contributi stratificati a contributi in conto capitale (CFP) – contributi pubblici, inclusi quelli associati alle immobilizzazioni in corso, i contributi privati, compresi quelli derivanti da allacciamenti e da altre forme di contribuzione
- la tipologia di costo sottesa all'investimento
- la categoria di immobilizzazione di appartenenza.

Tabella 32

Categoria di cespiti	Anno 2024										
	Valorizzazione				Tipologia costo sotteso a IP			Categoria di Immobilizzazione IP			
	IP	CFP	CFP da Foni	CFP totale	Env	RES	Non ERC	Servizio idrico integrato	Fognatura bianca e pulizia / manutenzione caditoie stradali	Altri servizi idrici	Attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del servizio idrico
Terreni	291.881	0	0	0	50.946	117.342	123.593	291.881	0	0	0
Condotte di acquedotto	15.220.656	11.430.925	0	11.430.925	0	384.837	14.835.818	15.220.656	0	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	677.366	152.702	0	152.702	0	436.794	240.573	677.366	0	0	0
Serbatoi	1.281.327	939.786	0	939.786	0	0	1.281.327	1.281.327	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1.337.888	86.746	0	86.746	0	174.540	1.163.347	1.337.888	0	0	0
Impianti di potabilizzazione	358.609	12.538	0	12.538	0	19.046	339.562	358.609	0	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	48.503	0	0	0	0	0	48.503	0	0	48.503	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.015.276	0	0	0	0	0	4.015.276	4.015.276	0	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	477.818	0	0	0	0	409.940	67.878	477.818	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	518.111	0	0	0	0	0	518.111	518.111	0	0	0
Condotte fognarie	4.267.641	2.653.265	0	2.653.265	312.400	0	3.955.241	4.267.641	0	0	0
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	684.880	25.776	0	25.776	0	0	684.880	684.880	0	0	0
Vasche di laminazione e vasche di prima pioggia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	1.657.476	48.149	0	48.149	0	0	1.657.476	1.657.476	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	35.973	0	0	0	0	0	35.973	35.973	0	0	0
Sistemi informativi di fognatura	29.202	0	0	0	0	0	29.202	29.202	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	28.371	0	0	0	0	0	28.371	28.371	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	17.832	730	0	730	0	0	17.832	17.832	0	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	2.887	4.969	0	4.969	0	0	2.887	2.887	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	25.961	563	0	563	0	0	25.961	25.961	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	3.662.486	341.045	0	341.045	262.509	0	3.399.977	3.662.486	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	954.223	102.252	0	102.252	0	0	954.223	954.223	0	0	0
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	88.652	0	0	0	0	0	88.652	88.652	0	0	0
Sistemi informativi di depurazione	27.269	0	0	0	0	0	27.269	27.269	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	59.201	0	0	0	0	0	59.201	59.201	0	0	0
Altri impianti	0	42.153	0	42.153	0	0	0	0	0	0	0
Laboratori e attrezzature	190.774	824.198	0	824.198	0	0	190.774	190.774	0	0	0
Sistemi informativi	3.034.700	0	0	0	0	0	3.034.700	3.034.700	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autoveicoli - automezzi	542.321	0	0	0	0	0	542.321	542.321	0	0	0
Fabbricati non industriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fabbricati industriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	90.000	0	0	0	90.000	0	0	90.000	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	142.238	1.915	0	1.915	0	0	142.238	142.238	0	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piccole dighe (sbarramenti che non superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso non superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	**39.769.521**	**16.667.711**	**0**	**16.667.711**	**715.855**	**1.542.500**	**37.511.166**	**39.721.018**	**0**	**48.503**	**0**

La tabella seguente riporta i cespiti entrati in esercizio nel 2025, rappresentati in forma aggregata per categoria di cespite. Per ciascuna categoria sono evidenziati:

- il valore dell'incremento patrimoniale (IP),
- i contributi stratificati a contributi in conto capitale (CFP) – contributi pubblici, inclusi quelli associati alle immobilizzazioni in corso, i contributi privati, compresi quelli derivanti da allacciamenti e da altre forme di contribuzione
- la tipologia di costo sottesa all'investimento

– la categoria di immobilizzazione di appartenenza.

Tabella 33

Categoria di cespiti	Anno 2025										
	Valorizzazione				Tipologia costo sotteso a IP			Categoria di Immobilizzazione IP			
	IP	CFP	CFP da Foni	CFP totale	Env	RES	Non ERC	Servizio idrico integrato	Fognatura bianca e pulizia / manutenzione caditoie stradali	Altri servizi idrici	Attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del servizio idrico
Terreni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condotte di acquedotto	30.144.384	9.922.124	1.354.345	11.276.469	0	4.575.275	25.569.109	30.144.384	0	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	420.432	204.560	18.889	223.450	0	2.297	418.135	420.432	0	0	0
Serbatoi	2.144.560	68.020	96.352	164.372	0	0	2.144.560	2.144.560	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1.828.061	21.167	82.132	103.299	0	0	1.828.061	1.828.061	0	0	0
Impianti di potabilizzazione	791.029	2.046	35.540	37.586	0	0	791.029	791.029	0	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	139.441	93.468	6.265	99.733	0	0	139.441	0	0	139.441	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.025.313	0	135.923	135.923	0	0	3.025.313	3.025.313	0	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condotte fognarie	7.421.682	3.593.989	333.446	3.927.435	35.570	0	7.386.112	7.421.682	0	0	0
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vasche di laminazione e vasche di prima pioggia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	1.655.172	48.842	74.365	123.207	0	0	1.655.172	1.655.172	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	34.483	0	1.549	1.549	0	0	34.483	34.483	0	0	0
Sistemi informativi di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	32.229	405	1.448	1.853	0	0	32.229	32.229	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	8.733.817	67.532	392.398	459.931	4.545.741	0	4.188.076	8.733.817	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	3.721.248	50.919	167.190	218.110	0	0	3.721.248	3.721.248	0	0	0
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	160.401	0	7.207	7.207	0	0	160.401	160.401	0	0	0
Sistemi informativi di depurazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altri impianti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laboratori e attrezzature	129.025	0	5.797	5.797	0	0	129.025	129.025	0	0	0
Sistemi informativi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autoveicoli - automezzi	6.484	0	291	291	0	0	6.484	6.484	0	0	0
Fabbricati non industriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fabbricati industriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piccole dighe (sbarramenti che non superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso non superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	**60.387.763**	**14.073.073**	**2.713.138**	**16.786.211**	**4.581.310**	**4.577.573**	**51.228.880**	**60.248.322**	**0**	**139.441**	**0**

➢ *Le dismissioni*

Per quanto riguarda le dismissioni, la tabella seguente riporta tutti i cespiti dismessi, aggregati per categoria di cespite, la cui entrata in esercizio è antecedente al 2020. In coerenza con la disciplina regolatoria applicabile all'epoca della loro realizzazione, essi sono classificati secondo le categorie storiche di cespite, precedenti alla riclassificazione introdotta nel 2020.

Si precisa che i fondi di ammortamento riportati si riferiscono alla situazione contabile iniziale assunta ai fini della stratificazione regolatoria, corrispondente all'anno 2011, e non al valore aggiornato alla data di dismissione del cespite.

Tabella 34

Categoria di cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Terreni	88.442	0	0	0
Fabbricati non industriali	0	0	0	0
Fabbricati industriali	0	0	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0
Condutture e opere idrauliche fisse	107.056	10.728	0	0
Serbatoi	42.078	5.202	0	0
Impianti di trattamento	84.054	4.170	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio	411	99	0	0
Gruppi di misura meccanici	0	0	0	0
Gruppi di misura elettronici	0	0	0	0
Altri impianti	9.988	999	0	0
Laboratori	0	0	0	0
Telecontrollo	0	0	0	0
Autoveicoli	2.241.551	1.311.083	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	0	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	75.742	55.366	0	0
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	0	0	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0
Piccole dighe (sbarramenti che non superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso non superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0
Totale	**2.649.322**	**1.387.646**	**0**	**0**

Per quanto riguarda le dismissioni, la tabella seguente riporta tutti i cespiti dismessi, aggregati per categoria di cespite, la cui entrata in esercizio è successiva o pari al 2020. In coerenza con la disciplina regolatoria vigente al momento della loro realizzazione, essi sono classificati secondo le categorie di cespite introdotte con la riclassificazione del 2020.

Per i cespiti entrati in esercizio a partire dal 2020, il fondo di ammortamento iniziale è pari a zero, in quanto tali immobilizzazioni sono successive all'anno di riferimento contabile assunto dalla regolazione per la stratificazione dei cespiti.

Tabella 35

Categoria di cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Terreni	0	0	0	0
Condotte di acquedotto	1.831	0	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	0	0	0	0
Serbatoi	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	0	0	0	0
Impianti di potabilizzazione	0	0	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	0	0	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	0	0	0	0
Condotte fognarie	0	0	0	0
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	0	0	0	0
Vasche di laminazione e vasche di prima pioggia	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	0	0	0	0
Sistemi informativi di fognatura	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	0	0	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	0	0	0	0

Categoria di cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	0	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	0	0	0	0
Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	0	0	0	0
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	0	0	0	0
Sistemi informativi di depurazione	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	0	0	0	0
Altri impianti	0	0	0	0
Laboratori e attrezzature	0	0	0	0
Sistemi informativi	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione	0	0	0	0
Autoveicoli - automezzi	0	0	0	0
Fabbricati non industriali	0	0	0	0
Fabbricati industriali	0	0	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	0	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	0	0	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0
Piccole dighe (sbarramenti che non superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso non superiore a 1 milione di metri cubi)	0	0	0	0
Totale	**1.831**	**0**	**0**	**0**

➢ *Verifiche di coerenza degli investimenti con il bilancio*

Ai fini della validazione è stata effettuata una verifica di coerenza tra le risultanze del bilancio d'esercizio e del libro cespiti, articolata nelle seguenti attività:

- verifica della variazione, rispetto all'esercizio precedente, delle immobilizzazioni immateriali e materiali iscritte nelle macrocategorie BI e BII del bilancio 2024 e 2025;
- esclusione delle immobilizzazioni immateriali e materiali in corso di realizzazione;
- aggiunta del valore complessivo degli ammortamenti relativi alle immobilizzazioni immateriali e materiali, come risultanti dalle macrocategorie BI e BII del bilancio per gli esercizi 2024 e 2025;
- rettifica degli importi conseguente alle cessioni e/o dismissioni intervenute negli esercizi 2024 e 2025;
- esclusione dei cespiti riferibili ad attività diverse dal servizio idrico integrato e degli oneri capitalizzati non ammissibili ai fini regolatori.

Le tabelle seguenti illustrano gli esiti della verifica di coerenza. Tale verifica è stata resa possibile dall'adozione, da parte della Società, del metodo indiretto di contabilizzazione dei contributi in conto capitale, in base al quale le immobilizzazioni sono iscritte al lordo dei contributi pubblici, consentendo la piena riconciliazione tra le risultanze del bilancio d'esercizio e del libro cespiti con la raccolta dati tariffaria.

Tabella 36 – Anno 2024

Descrizione	UdM	Anno 2024	Note a commento
La Società utilizza il metodo indiretto per l'iscrizione dei Contributi pubblici in conto impianti?	SI/NO	SI	La società iscrive il contributo in conto impianti a risconto passivo e gira le quote a ricavo A5 in linea con l'ammortamento dei cespiti di riferimento. I contributi sono rilevati nel periodo di riferimento dell'incasso

Verifiche di coerenza 2024	Anno 2023	Anno 2024	Differenze	Note a commento
Immobilizzazioni Immateriali (Totale B.I del bilancio)	185.618.878	190.208.262	4.589.385	
Immobilizzazioni Materiali (Totale B.II del bilancio)	87.283.352	94.969.378	7.686.026	
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	27.601.252	39.899.523	12.298.271	

Totale immobilizzazioni	245.300.979	245.278.118	-22.861	
Ammortamenti immateriali (B.10.a del bilancio)	0	30.895.648	30.895.648	
Ammortamenti materiali (B.10.b del bilancio)	0	8.945.690	8.945.690	
Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	0	0	
F.do Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	0	0	
Attività Diverse realizzate e in esercizio nell'anno	0	48.956	48.956	Impianti di Terrarossa già inclusi nella precedente predisposizione tariffaria
Oneri finanziari capitalizzati e in esercizio nell'anno	0	0	0	
Totale cespiti in eserizio ricostruiti da bilancio	245.300.979	285.070.500	39.769.521	
Totale cespiti dichiarati nella raccolta dati	0	0	39.769.521	
Differenze rispetto al bilancio	**0**	**0**	**0**	

Tabella 37 – Anno 2025

Descrizione	UdM	Anno 2025	Note a commento
La Società utilizza il metodo indiretto per l'iscrizione dei Contributi pubblici in conto impianti?	SI/NO	SI	La società iscrive il contributo in conto impianti a risconto passivo e gira le quote a ricavo A5 in linea con l'ammortamento dei cespiti di riferimento. I contributi sono rilevati nel periodo di riferimento dell'incasso

Verifiche di coerenza 2025	Anno 2024	Anno 2025	Differenze	Note a commento
Immobilizzazioni Immateriali (Totale B.I del bilancio)	190.208.262	203.973.909	13.765.646	
Immobilizzazioni Materiali (Totale B.II del bilancio)	94.969.378	93.866.149	-1.103.229	
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	39.899.523	34.448.625	-5.450.897	
Totale immobilizzazioni	245.278.118	263.391.433	18.113.315	
Ammortamenti immateriali (B.10.a del bilancio)	0	37.688.119	37.688.119	
Ammortamenti materiali (B.10.b del bilancio)	0	9.482.459	9.482.459	
Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	0	0	
F.do Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	0	0	
Attività Diverse realizzate e in esercizio nell'anno	0	0	0	
Oneri finanziari capitalizzati e in esercizio nell'anno	0	0	0	
Totale cespiti in eserizio ricostruiti da bilancio	245.278.118	310.562.011	65.283.893	
Totale cespiti dichiarati nella raccolta dati	0	0	65.283.893	
Differenze rispetto al bilancio	**0**	**0**	**0**	

- ***La coerenza dei cespiti e dei contributi CFP del foglio nuovi investimenti con la rendicontazione fatta nel foglio "PdI-crono_inv"***

Nel presente paragrafo si dà evidenza della riconciliazione tra i cespiti e i contributi iscritti nel bilancio d'esercizio e la rendicontazione tecnica degli investimenti riportata nel foglio "PdI-crono_inv". La tabella seguente illustra gli esiti della verifica di coerenza tra le informazioni contabili e quelle tecniche relative agli investimenti rendicontati.

La squadratura sul 2023 riguarda gli investimenti relativi al gestore Integra acquisito nel corso del 2023.

Tabella 38

Descrizione	2023	2024	2025
Valore investimento annuo (lordo contributi)	47.373.613	52.710.139	60.203.965
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	39.899.778	39.769.521	65.283.893
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "Nuovi_Investimenti"	40.489.197	39.769.521	65.283.893
Check coerenza Entrate in esercizio	**-589.419**	**0**	**0**
Contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	20.926.931	16.667.711	18.006.400
Contributi - da foglio "Nuovi Investimenti"	20.926.931	16.667.711	18.006.430
Check coerenza Contributi	**0**	**0**	**-30**
LIC dell'anno	9.017.417	14.903.803	6.578.712

In particolare:

- relativamente ai contributi a fondo perduto, specificarne l'origine e, laddove pertinente, illustrare la riconciliazione tra l'importo indicato per l'anno 2024 e l'eventuale variazione dei risconti passivi indicata nel bilancio 2024;

La verifica di coerenza richiesta è effettuabile esclusivamente qualora la Società adotti il metodo indiretto di contabilizzazione dei contributi in conto capitale, iscrivendo le immobilizzazioni al lordo dei contributi e rilevando questi ultimi tra i risconti passivi (ricavi sospesi), da imputare progressivamente a conto economico in correlazione con il processo di ammortamento dei cespiti finanziati.

Ai fini dello svolgimento della verifica sono state inoltre acquisite specifiche informazioni in merito ai criteri contabili adottati dalla Società per la rilevazione dei contributi pubblici e privati, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

- modalità di contabilizzazione dei contributi di allacciamento, distinguendo tra imputazione a ricavo sospeso tra i risconti passivi ovvero a ricavo dell'esercizio. Ai sensi dell'articolo 10.6 dell'Allegato A alla deliberazione ARERA 639/2023/R/idr, ai fini della determinazione dei contributi in conto capitale (CFP) devono infatti essere considerati anche i contributi di allacciamento, indipendentemente dalla relativa modalità di contabilizzazione in bilancio;
- modalità di contabilizzazione dei contributi pubblici, distinguendo tra rilevazione per cassa e per competenza. Nel caso di contabilizzazione per competenza è stata effettuata la riconciliazione tra le annualità di iscrizione in bilancio e quelle di effettiva erogazione dei contributi, al fine di neutralizzare eventuali disallineamenti temporali. In particolare, sono stati verificati:
  - i contributi iscritti per competenza negli esercizi 2024 e 2025 e non ancora incassati ovvero incassati negli esercizi successivi;
  - i contributi già iscritti per competenza negli esercizi precedenti e incassati nel corso del 2024 e del 2025;
- modalità di contabilizzazione della componente FoNI, distinguendo tra imputazione a ricavo dell'esercizio e rilevazione tra i risconti passivi. Qualora la componente FoNI sia contabilizzata quale ricavo sospeso, si è proceduto alla relativa riconciliazione ai fini della verifica di coerenza.

Nelle tabelle seguenti sono riportate le dichiarazioni rese dalla Società in merito ai criteri contabili sopra descritti e lo schema di riconciliazione del dato CFP con i dati dei bilanci di Acquedotto del Fiora.

Tabella 39 – Anno 2024

Descrizione	UdM	Anno 2024	Note a commento
La Società utilizza il metodo indiretto per l'iscrizione dei Contributi pubblici in conto impianti ?	SI/NO	SI	La società iscrive il contributo in conto impianti a risconto passivo e gira le quote a ricavo A5 in linea con l'ammortamento dei cespiti di riferimento.
I contributi di allacciamento sono contabilizzati come ricavi di esercizio ?	SI/NO	NO	
I contributi in conto impianti sono contabilizzati per competenza ?	SI/NO	NO	I contributi sono rilevati nel periodo di riferimento dell'incasso
Il FoNI è contabilizzato come contributo conto impianti ?	SI/NO	NO	

Verifiche di coerenza 2024	Anno 2023	Anno 2024	Differenze	Note a commento
Risconti passivi riconducibili ai contributi pubblici (Voce E del bilancio)	21.388.043	32.944.165	11.556.122	0
Quota annuale contributi conto impianti (Voce A5 del bilancio)	0	4.136.322	4.136.322	Voce contributi in A5 conto RA0500142 2.808.669,8 RA0500056 1.327.652,35
Totale immobilizzazioni	21.388.043	37.080.487	15.692.444	0
Contributi di allacciamento se contabilizzati come ricavi di esercizio	0	1.004.292	1.004.292	0
Contributi in conto impianti non incassati se iscritti per competenza	0	29.025	29.025	Contributo Campagnatico non incassato
Contributi in conto impianti incassati non di competenza (già iscritti negli altri esercizi)	0	0	0	0

FoNI se contabilizzato come contributo in conto impianti	0	0	0	0
Quota annuale contributi conto Impianti FONI (A5 CEE)	0	0	0	0
Contributi su attività diverse	0	0	0	0
Totale contributi ricostruiti da bilancio	21.388.043	38.055.754	16.667.711	0
Totale contributi dichiarati nella raccolta dati	0	0	16.667.711	0
Differenze rispetto al bilancio	**0**	**0**	**0**	0

Tabella 40 – Anno 2025

Descrizione	UdM	Anno 2025	Note a commento
La Società utilizza il metodo indiretto per l'iscrizione dei Contributi pubblici in conto impianti ?	SI/NO	SI	La società iscrive il contributo in conto impianti a risconto passivo e gira le quote a ricavo A5 in linea con l'ammortamento dei cespiti di riferimento.
I contributi di allacciamento sono contabilizzati come ricavi di esercizio ?	SI/NO	NO	
I contributi in conto impianti sono contabilizzati per competenza ?	SI/NO	NO	I contributi sono rilevati nel periodo di riferimento dell'incasso
Il FoNI è contabilizzato come contributo conto impianti ?	SI/NO	NO	

Verifiche di coerenza 2025	Anno 2024	Anno 2025	Differenze	Note a commento
Risconti passivi riconducibili ai contributi pubblici (Voce E del bilancio)	32.944.165	41.846.912	8.902.747	0
Quota annuale contributi conto impianti (Voce A5 del bilancio)	0	5.055.422	5.055.422	Voce contributi in A5 conto RA0500142 3.882.282,13 RA0500056 1.173.139,76
Totale immobilizzazioni	**32.944.165**	**46.902.334**	**13.958.169**	0
Contributi di allacciamento se contabilizzati come ricavi di esercizio	0	1.101.385	1.101.385	0
Contributi in conto impianti non incassati se iscritti per competenza	0	15.264	15.264	Contributi casine Radda Gavorrano Cetona non incassati
Contributi in conto impianti incassati non di competenza (già iscritti negli altri esercizi)	0	29.025	29.025	Contributo Campagnatico
FoNI se contabilizzato come contributo in conto impianti	0	0	0	0
Quota annuale contributi conto Impianti FONI (A5 CEE)	0	0	0	0
Contributi su attività diverse	0	0	0	0
Totale contributi ricostruiti da bilancio	**32.944.165**	**48.017.480**	**15.073.315**	0
Totale contributi dichiarati nella raccolta dati	0	0	**15.073.315**	0
Differenze rispetto al bilancio	**0**	**0**	**0**	0

– illustrare i criteri di attribuzione delle immobilizzazioni del Gestore alla componente ERC^{a}_{Capex} prevista all'articolo 26 del MTI-4, evidenziando le tipologie riconducibili ai costi della risorsa Res^{a}_{Capex}.

L'attribuzione delle immobilizzazioni alla componente ERC^{a}_{Capex} è stata effettuata mediante classificazione puntuale di ciascun cespite. Conseguentemente, non si è reso necessario ricorrere all'utilizzo di valori parametrici né alla compilazione delle apposite celle del file RDT destinate all'indicazione manuale delle percentuali di incidenza.

La classificazione delle immobilizzazioni tra le componenti ERC_{Env} ed ERC_{Res} è stata effettuata in conformità alle definizioni contenute nel MTI-4. In particolare, alla componente ERC_{Res} sono stati attribuiti gli investimenti afferenti al servizio di acquedotto, con specifico riferimento agli interventi di captazione della risorsa e alla realizzazione, potenziamento e adeguamento degli impianti di potabilizzazione. Alla componente ERC_{Env} sono stati invece ricondotti gli investimenti relativi al servizio di depurazione, comprendenti gli interventi di realizzazione, potenziamento e adeguamento degli impianti di depurazione finalizzati ad assicurare un adeguato livello qualitativo della risorsa idrica restituita all'ambiente.

Nella tabella seguente si dà evidenza delle percentuali delle immobilizzazioni nette IMN attribuite ad ERC_{Env} ed ERC_{Res}.

Tabella 41 – Anno 2025

Incidenza IMN ERC	Parametrico	Puntuale calcolata sul valore IMN

	2026-2029	2026	2027	2028	2029
incidenza ENV (%)		9,65%	8,47%	11,63%	10,92%
incidenza RES (%)		1,89%	1,54%	1,59%	1,37%
incidenza NonERC (%)		10,64%	12,04%	11,72%	12,77%

2.3.1 Infrastrutture di terzi

In particolare:

– segnalare variazioni afferenti ai proprietari (ad esempio accorpamento di Comuni) con indicazione della data in cui è intervenuta la predetta modifica;

Rispetto alla precedente predisposizione tariffaria non sono intervenute variazioni nella titolarità delle infrastrutture del servizio idrico integrato.

– segnalare modifiche dei dati sui mutui per effetto dell'applicazione di tassi variabili, o altre clausole già presenti nell'originario contratto di mutuo, rispetto ai dati 2025-fine affidamento utilizzati nell'ultimo PEF approvato; specificare e motivare eventuali altri casi;

Rispetto ai dati 2025-fine affidamento utilizzati nell'ultimo Piano Economico Finanziario approvato, non sono intervenute modifiche ai dati relativi ai mutui. Restano pertanto confermati i piani di ammortamento e le condizioni contrattuali già considerate nella precedente predisposizione tariffaria.

Tabella 42

Soggetto Proprietario	Tipologia di proprietario	P. IVA Proprietario	Codice Istat Comune proprietario	Anno di deliberazione	Rimborso della rata dei mutui (MT)			
					previsto 2026 (€)	previsto 2027 (€)	previsto 2028 (€)	previsto 2029 (€)
Abbadia San Salvatore (SI)	Comune		052001	2002	62.099			
Arcidosso (GR)	Comune		053001	2002	43.317			
Asciano (SI)	Comune		052002	2002	25.241			
Buonconvento (SI)	Comune		052003	2002	14.552			
Campagnatico (GR)	Comune		053002	2002	3.672			
Capalbio (GR)	Comune		053003	2002	13.928			
Casole d'Elsa (SI)	Comune		052004	2002	40.595			
Castel del Piano (GR)	Comune		053004	2002	13.752			
Castell'Azzara (GR)	Comune		053005	2002	6.264			
Castellina in Chianti (SI)	Comune		052005	2002	34.667			
Castelnuovo Berardenga (SI)	Comune		052006	2002	83.704			
Castiglione della Pescaia (GR)	Comune		053006	2002	184.440			
Castiglione d'Orcia (SI)	Comune		052007	2002	31.941			
Cetona (SI)	Comune		052008	2002	154			
Chiusdino (SI)	Comune		052010	2002	21.896			
Cinigiano (GR)	Comune		053007	2002	36.459			
Civitella Paganico (GR)	Comune		053008	2002	38.483			
Colle di Val d'Elsa (SI)	Comune		052012	2002	180.998			
CONSORZIO BONIFICA GROSSETANA	Consorzio	00067970533		2002	16.319			
COSVIG	Consorzio	00725800528		2002				
Follonica (GR)	Comune		053009	2002	247.358			
Gaiole in Chianti (SI)	Comune		052013	2002	4.910			
Gavorrano (GR)	Comune		053010	2002	42.375			
Grosseto (GR)	Comune		053011	2002	361.859			
INTESA S.P.A.	Altra società pubblica	00156300527		2002	78.707			
Isola del Giglio (GR)	Comune		053012	2002	26.455			
Magliano in Toscana (GR)	Comune		053013	2002	32.460			
Manciano (GR)	Comune		053014	2002	15.661			

Soggetto Proprietario	Tipologia di proprietario	P. IVA Proprietario	Codice Istat Comune proprietario	Anno di deliberazione	Rimborso della rata dei mutui (MT)			
					previsto 2026 (€)	previsto 2027 (€)	previsto 2028 (€)	previsto 2029 (€)
Massa Marittima (GR)	Comune		053015	2002	75.364			
Montalcino (SI)	Comune		052037	2002	74.380			
Monte Argentario (GR)	Comune		053016	2002	27.865			
Monteriggioni (SI)	Comune		052016	2002	52.714			
Monteroni d'Arbia (SI)	Comune		052017	2002	42.242			
Monterotondo Marittimo (GR)	Comune		053027	2002	25.320			
Monticiano (SI)	Comune		052018	2002	31.139			
Montieri (GR)	Comune		053017	2002	10.627			
Murlo (SI)	Comune		052019	2002	15.830			
Orbetello (GR)	Comune		053018	2002	65.918			
Piancastagnaio (SI)	Comune		052020	2002	5.683			
Pienza (SI)	Comune		052021	2002	3.835			
Pitigliano (GR)	Comune		053019	2002	11.464			
Radda in Chianti (SI)	Comune		052023	2002	5.361			
Radicofani (SI)	Comune		052024	2002	1.353			
Rapolano Terme (SI)	Comune		052026	2002	30.151			
Roccalbegna (GR)	Comune		053020	2002	29.609			
Roccastrada (GR)	Comune		053021	2002	71.600			
San Casciano dei Bagni (SI)	Comune		052027	2002	21.327			
San Quirico d'Orcia (SI)	Comune		052030	2002	26.917			
Santa Fiora (GR)	Comune		053022	2002	20			
Sarteano (SI)	Comune		052031	2002	3.011			
Scansano (GR)	Comune		053023	2002	39.104			
Scarlino (GR)	Comune		053024	2002	63.294			
Seggiano (GR)	Comune		053025	2002	68			
Semproniano (GR)	Comune		053028	2002	7.403			
Siena (SI)	Comune		052032	2002	413.676			
Sorano (GR)	Comune		053026	2002	24.381			
Sovicille (SI)	Comune		052034	2002	73.900			
Trequanda (SI)	Comune		052036	2002	5.994			

– segnalare modifiche dei dati relativi ad affitti e altri corrispettivi rispetto ai dati 2025-fine affidamento utilizzati nell'ultimo PEF approvato;

Rispetto ai dati 2025-fine affidamento utilizzati nell'ultimo Piano Economico Finanziario approvato, non sono intervenute modifiche ai dati relativi agli affitti e agli altri corrispettivi. Restano pertanto confermati i valori e le condizioni già considerate nella precedente predisposizione tariffaria.

Tabella 43

Soggetto Proprietario	Tipologia di proprietario	P. IVA Proprietario	Codice Istat Comune proprietario	Anno di deliberazione	Canoni connessi alla stipula di ulteriori contratti di finanziamento (tipo contratti di locazione finanziaria di opere di pubblica utilità)	Rimborso della rata degli altri corrispettivi (AC)			
						previsto 2026 (€)	previsto 2027 (€)	previsto 2028 (€)	previsto 2029 (€)
COSVIG	Consorzio	00725800528		2002	0,00%	1.710	1.710	1.710	1.710

– esplicitare criteri e modalità di valorizzazione delle infrastrutture di proprietà di terzi utilizzate da Acquedotto del Fiora del SII, evidenziando in particolare:
  - se si tratti di infrastrutture improcrastinabili in contesti in cui il Gestore non abbia ancora conseguito la necessaria capacità di ricorso al credito e di attrazione delle necessarie competenze specialistiche, indicando se le immobilizzazioni in parola siano riconducibili a una grande infrastruttura *upstream*;

- se le infrastrutture in discorso siano riconducibili ad opere di rilievo sovra-ambito per il superamento delle criticità legate al *Climate Change* (indicando se le citate immobilizzazioni siano riconducibili a una grande infrastruttura *upstream*) o per la sostenibilità ambientale;
- l'eventuale presenza di canoni connessi alla stipula di ulteriori contratti di finanziamento (tipo contratti di locazione finanziaria di opere di pubblica utilità).

Laddove consentito, a fronte dell'eventuale ricorso a figure terze (rispetto al Gestore) nella proprietà delle opere, esplicitare che la valorizzazione delle pertinenti componenti di costo è avvenuta in modo tale da evitare *double counting*.

Il Gestore non utilizza infrastrutture del Servizio Idrico Integrato di proprietà di soggetti terzi ovvero, qualora presenti, le stesse non assumono rilevanza ai fini della valorizzazione tariffaria. Pertanto, la presente fattispecie non trova applicazione.

2.3.2 Controllo sulla realizzazione degli investimenti attesi

Attestare la corrispondenza - o motivare l'eventuale scostamento - tra la somma degli investimenti programmati per il 2024 e 2025, ivi inclusi quelli per cui erano previsti contributi a fondo perduto già stanziati ed effettivamente disponibili, ($IP^{exp}_{2024}+CFP^{exp}_{2024}$) e ($IP^{exp}_{2025}+CFP^{exp}_{2025}$)($IP^{exp}_{2023}+CFP^{exp}_{2023}$), e gli investimenti realizzati nelle medesime annualità (nuovi investimenti dichiarati nell'ambito del primo aggiornamento biennale del MTI-4).

Dall'analisi dei dati relativi al biennio 2024-2025 (riepilogati nella Tabella seguente), emerge una sostanziale corrispondenza in termini di spesa complessiva tra gli investimenti programmati e quelli effettivamente realizzati.

Tabella 44

Rendicontazione spesa prevista	2023	2024	2025	Totale
Investimenti realizzati al lordo dei contributi		52.710.139	60.203.965	**112.914.104**
Totale investimenti previsti lordo contributi		56.759.799	49.610.650	**106.370.449**
Tasso di realizzazione (Tau)				**1,062**

Tabella 45

Rendicontazione entrata in esercizio	2023	2024	2025	Totale	Note
Investimenti entrati in esercizio al lordo dei contributi		39.769.521	65.283.893	105.053.414	
Lavori in corso (LIC)	27.194.577	37.391.639	31.655.885	4.461.308	Delta 2025-2023
Totale investimenti realizzati lordo contributi				109.514.722	
Totale investimenti in entrata in esercizio previsti lordo contributi		**47.926.153**	**72.049.321**	119.975.475	
Tasso di realizzazione (Tau)				**0,913**	

2.4 Corrispettivi applicati all'utenza finale

2.4.1 Struttura dei corrispettivi applicata nel 2025

Inserire commenti alla struttura dei corrispettivi applicata nell'anno 2025 in ciascun bacino tariffario (evidenziando le eventuali modifiche rispetto alla struttura che ha caratterizzato le precedenti annualità e le motivazioni dell'eventuale revisione approvata successivamente al 2024), specificando il relativo ultimo atto di approvazione dell'articolazione tariffaria elaborata secondo le disposizioni della deliberazione 665/2017/R/idr recante il Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici (TICSI).

La struttura dei corrispettivi 2025 è stata applicata sulla base della struttura dei corrispettivi 2023 cui è stato applicato il theta 2025 approvato da AIT con Deliberazione di CD AIT n. 17 del 28 ottobre 2024 Gestione Acquedotto del Fiora S.p.a. successivamente ratificata da ARERA con Deliberazione

25 novembre 2025 519/2025/R/IDR- Predisposizione tariffaria 2024-2029 (deliberazione ARERA 639/2023/R/idr).

L'atto di approvazione dell'articolazione tariffaria elaborata secondo le disposizioni della deliberazione 665/2017/R/IDR recante il Testo Integrato Corrispettivi Servizi Idrici (TICSI) è la Delibera del Consiglio Direttivo AIT n. 18 del 27 luglio 2018 "Gestione Acquedotto del Fiora SpA – struttura dei corrispettivi ai sensi del TICSI (deliberazione AEEGSI 665/2017/r/IDR)". Successivamente, con Deliberazione n. 4 del 7 maggio 2021, l'Autorità Idrica Toscana ha provveduto ad aggiornare la struttura dei corrispettivi.

- ***Elenco bacini tariffari***

Il bacino tariffario servito da Acquedotto del Fiora coincide con l'intero territorio di competenza del Gestore edè indicato nella tabella seguente.

Tabella 46

Elenco bacini tariffari
ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)

In particolare:

- riepilogare il totale che risulta al Gestore dalla moltiplicazione delle tariffe 2023 (quote fisse e quote variabili) per volumi/utenze dell'anno (a-2);
- confermare che dalla moltiplicazione delle tariffe 2025 per i volumi dell'anno (a-2) si ottiene un ammontare che non considera né i rimborsi (partite negative) effettuati ai sensi della sentenza c.c. 335/2008, né le agevolazioni tariffarie ISEE, né le componenti perequative.

Dalla moltiplicazione delle tariffe 2023 per i volumi dell'anno (a-2) si ottiene un ammontare che *non* considera:

- le agevolazioni tariffarie ISEE,
- le componenti perequative
- gli indennizzi corrisposti agli utenti in applicazione della Carta del Servizio
- rimborsi della sentenza CC 335/2008

Relativamente ai ricavi verso gli utenti finali industriali l'importo indicato è pre-applicazione condizione di sostenibilità su singolo utente p-esimo ex comma 21.2 TICSI.

Il riepilogo degli importi sottesi al fatturato che costituisce il moltiplicatore tariffario è indicato alla tabella seguente.

Tabella 47

Ricavi alla base del moltiplicatore tariffario	Tar2023*Vscal2022 per calcolo Theta 2024	Tar2023*Vscal2023 per calcolo Theta 2025	Tar2023*Vscal2024 per calcolo Theta 2026	Tar2023*Vscal2025 per calcolo Theta 2027-2029
Ricavi utenti finali civili da struttura corrispettivi	113.905.655	112.932.572	115.264.702	116.987.514
Corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali	2.194.134	2.373.845	2.537.441	2.421.051
Prestazioni e servizi accessori (Ra)	757.099	722.338	706.767	645.166
Ricavi vendita ingrosso	1.858.146	952.952	533.825	523.372
Vendita di acqua di riuso	0	0	60.026	54.827
$\Sigma Tar^{2023}*Vscal^{a-2}$ (include vendita all'ingrosso e prestazioni accessorie)	**117.452.371**	**116.562.669**	**119.102.761**	**120.631.930**
Ricavi Altre Attività Idriche (AAI) - Rb	**772.757**	**540.634**	**817.875**	**687.969**
Totale ricavi (SII+AAI) per calcolo moltiplicatore tariffario	**118.225.128**	**117.103.303**	**119.920.636**	**121.319.899**

Dare evidenza dell'avvenuta pubblicazione dell'articolazione tariffaria applicata alle diverse tipologie di utenza, eventualmente riportando il *link* alla sezione del portale del Gestore e/o dell'Ente di governo dell'ambito dedicata.

Riportiamo di seguito il link alla sezione del portale di Acquedotto del Fiora spa per le tariffe relative all'anno 2025: https://www.fiora.it/wp-content/uploads/2025/01/adf_tariffe_servizio_idrico_integrato_gennaio_2025.pdf.

Nel caso in cui, nelle precedenti annualità, si siano riscontrate criticità applicative riconducibili alla disponibilità di banche dati parziali e tali da non consentire la generalizzata adozione - per la determinazione della quota variabile del servizio di acquedotto - del criterio *pro capite* basato sulla effettiva numerosità dei componenti di ciascuna utenza domestica residente, descrivere lo stato di avanzamento delle attività poste in essere dall'operatore per il superamento delle criticità in discorso, anche indicando l'eventuale quota residuale di utenze domestiche residenti per la quale non si dispone ancora dell'informazione sul numero effettivo dei relativi componenti, a prescindere dall'eventuale autodichiarazione trasmessa dall'utente. In generale, indicare la periodicità di aggiornamento delle banche dati sull'effettiva numerosità dei componenti delle utenze domestiche residenti e la/le fonte/i utilizzata/e (per esempio, singole anagrafiche comunali, Anagrafe nazionale della popolazione residente, ruoli TARI, altro).

In attuazione del *Regolamento regionale dell'Autorità Idrica Toscana (AIT) sulle modalità di utilizzo ai fini tariffari del numero di componenti del nucleo familiare (CNF) delle utenze dirette ed indirette residenziali* (https://www.autoritaidrica.toscana.it/it/page/regolamento-regionale-ait-per-le-modalita-di-utilizzo-ai-fini-tariffari-del-numero-di-componenti-del-nucleo-familiare-cnf-delle-utenze-dirette-ed-indirette-residenziali) il Gestore provvede all'aggiornamento delle informazioni relative alla numerosità dei nuclei familiari con periodicità biennale, utilizzando quale fonte principale le anagrafiche comunali dei Comuni ricadenti nel territorio gestito. Tale modalità di acquisizione dei dati rappresenta, allo stato attuale, lo strumento fondamentale per garantire la corretta applicazione della tariffa pro capite alle utenze domestiche residenti.

Le attività svolte hanno consentito di garantire un elevato livello di copertura delle informazioni necessarie all'applicazione del criterio pro capite. Alla data del 31 dicembre 2025, a fronte di complessive n. 130.684 utenze domestiche residenti attive, residuano n. 1.854 utenze per le quali non risulta disponibile l'informazione relativa all'effettiva numerosità del nucleo familiare, corrispondenti a circa il 1,4% del totale. Sono tuttora in corso ulteriori verifiche e attività di allineamento finalizzate alla progressiva riduzione di tale quota residuale.

La società è altresì impegnata nel valutare e promuovere soluzioni che consentano una disponibilità più tempestiva e completa dei dati anagrafici, anche attraverso l'accesso a banche dati centralizzate. In particolare, sono state attivati contatti volti ad ottenere le autorizzazioni necessarie ad utilizzare i dati dell'Anagrafe Nazionale della Popolazione Residente (ANPR), che consentirebbero un aggiornamento più efficiente e uniforme delle informazioni relative ai nuclei familiari. Tuttavia, allo stato attuale, non risultano ancora disponibili modalità operative e autorizzative che consentano ai gestori del SII l'acquisizione massiva delle informazioni necessarie direttamente da tale banca dati. Pertanto, nelle more dell'eventuale evoluzione del quadro tecnico e amministrativo di riferimento, continua ad essere adottato il modello previsto dal Regolamento AIT, basato sulla periodica acquisizione delle informazioni dalle singole anagrafi comunali.

Inoltre, inserire eventuali commenti ai dati di utenza raggruppata/condominiale e di utenti indiretti[3] riportati per ciascun bacino tariffario, anche in relazione ai volumi erogati per ciascun servizio,

[3] L'articolo 1, comma 1, dell'Allegato A alla deliberazione 218/2016/R/IDR e ss.mm.ii (di seguito: TIMSII) definisce "*utenza aggregata o condominiale*" come "*l'utenza finale servita da un unico punto di consegna che distribuisce acqua a più unità immobiliari*" e definisce gli "*utenti indiretti*" come "*i destinatari finali del servizio erogato all'utenza condominiale e coincidono con le unità immobiliari sottese al contratto di fornitura di uno o più servizi del SII*".

motivando eventuali imputazioni differenti dal dato, relativo al numero di utenti finali[4], risultante dal calcolo preimpostato.

Con riferimento ai dati relativi alle **utenze raggruppate/condominiali e agli utenti indiretti**, si precisa che, ai fini della valorizzazione del campo **"Utenze (numero/anno) - 2025"** della struttura dei corrispettivi, è stato adottato un criterio basato sul numero medio annuo delle utenze servite. Considerato che nel corso dell'anno si verificano fisiologicamente nuove attivazioni, cessazioni e variazioni contrattuali, il dato è stato determinato rapportando il ricavo complessivo derivante dall'applicazione della quota fissa al corrispondente valore unitario della quota fissa.

Per quanto riguarda il campo **"Utenze raggruppate/condominiali (numero/anno) – 2025"**, è stato invece riportato il numero di utenze rilevato alla data del **31 dicembre 2025**.

Si evidenzia inoltre che la struttura dei corrispettivi prevede importi differenziati della quota fissa in funzione della tipologia di utilizzo. Tuttavia, ai fini della determinazione del numero di utenze/anno, è stata assunta come riferimento la sola quota fissa relativa all'uso domestico residente. Tale impostazione metodologica può determinare uno scostamento tra il valore degli **"Utenti finali (numero/anno)"** risultante dal calcolo automatico predisposto nella raccolta dati e il numero effettivo di utenti rilevato nelle banche dati di Acquedotto del Fiora alla data del 31 dicembre 2025.

Le differenze riscontrabili sono pertanto riconducibili alle modalità di valorizzazione dei campi previste dalla raccolta dati e ai diversi criteri di determinazione dei valori medi annui rispetto alle consistenze puntuali rilevate a fine esercizio.

In aggiunta, riguardo al dato da ultimo richiesto di "Consumo medio annuo (mc)" (ai sensi della deliberazione 609/2021/R/IDR), indicare l'anno o l'arco temporale se pluriennale a cui fa riferimento il dato inserito, precisando altresì se tale dato si riferisca a specifiche sottotipologie o a tipologie d'uso in aggregato e il perimetro territoriale di riferimento (se riferito a singoli bacini tariffari o all'intero ambito gestito, o altro).

Con riferimento al dato relativo al **"Consumo medio annuo (mc)"**, richiesto ai sensi della deliberazione 609/2021/R/idr, si precisa che il valore comunicato è stato determinato sulla base dei **consumi effettivamente rilevati e consolidati di competenza dell'anno 2024**, rappresentando l'ultimo periodo per il quale risultavano disponibili dati completi e consolidati alla data di predisposizione della raccolta dati.

Il dato è stato elaborato con riferimento alle **singole tipologie e sottotipologie d'uso previste dall'articolazione tariffaria vigente** e pertanto i valori riportati risultano specificamente riferiti a ciascuna categoria considerata, senza ricorso ad aggregazioni tra differenti tipologie d'uso.

Con riferimento al perimetro territoriale, i consumi medi sono stati determinati considerando **l'intero bacino tariffario gestito**, al fine di garantire la rappresentatività del dato rispetto all'utenza complessivamente servita. I valori non risultano pertanto riferiti a singoli sub-ambiti territoriali o a specifici bacini tariffari interni al territorio gestito.

Infine, argomentare l'applicazione delle disposizioni previste al Titolo 6 del TIMSII (Allegato A alla deliberazione 218/2016/R/IDR, come integrato dalla citata deliberazione 609/2021/R/IDR), inserendo eventuali commenti ai dati con riguardo alle "*Informazioni alle utenze indirette*" (articolo 20) e agli "*Strumenti per la corretta applicazione dell'articolazione tariffaria*" (articolo 21), illustrando la modalità informativa utilizzata in via prevalente, nel caso in cui non sia tra quelle elencate esplicitamente, nonché eventuali criticità riscontrate in fase implementativa in relazione agli obblighi stabiliti dalla regolazione.

[4] L'articolo 1, comma 1, del MTI-4 definisce l'"*utente finale*" come "*la persona fisica o giuridica che abbia stipulato un contratto di fornitura per uso proprio di uno o più servizi del SII*".

Come si evince la Tabella di seguito riportata il numero delle utenze raggruppate/Condominiali a cui è stata inviata la comunicazione di cui al comma 20.1 e 20.2 del TIMSII sono state 3.126. Detta comunicazione è stata inviata agli amministratori di condominio.

Le comunicazioni sono state inviate prevalentemente via e-mail e, in via residuale, in formato cartaceo.

La tabella seguente fa una sintesi di quanto detto:

Tabella 48

TITOLO 6 TIMSII - Utenze raggruppate	ANNO 2025
Indicare il numero di utenze raggruppate/condominiali ai cui utenti indiretti sono state fornite le informazioni di cui al comma 20.1 (lettere da a) a g)) e di cui al comma 20.2 lettera a) del TIMSII in relazione all'articolazione approvata, aggiungendo informazioni specifiche relative alla costruzione della tariffa per le utenze domestiche residenti ai sensi del TICSI	3.126
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali sono state fornite tali informazioni	44.194
Indicare la modalità utilizzata in via prevalente	e-mail
Indicare quante modalità sono state utilizzate	2
Indicare il numero di utenze raggruppate/condominiali ai cui utenti indiretti sono state fornite le indicazioni di cui al comma 20.2 lettera b) del TIMSII in relazione alle modalità utilizzabili per comunicare la numerosità del proprio nucleo familiare e la presenza o meno di contatori divisionali, prevedendo almeno una modalità via e-mail ed una tramite numero di telefono per messaggistica	2.928
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali sono state fornite tali indicazioni	41.137
di cui utenti indiretti sottesi che hanno comunicato la numerosità del proprio nucleo familiare e la presenza o meno di contatori divisionali	1
Indicare il numero di utenze raggruppate/condominiali per i cui utenti indiretti è stato fornito il modulo, di cui al comma 20.2 lettera c) del TIMSII, per l'espressione del consenso ad essere contattati personalmente da Acquedotto del Fiora, indicando la modalità prescelta (cartacea, e-mail, telefono, messaggistica, altro)	2.928
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali è stato fornito tale modulo	41.137
di cui utenti indiretti sottesi che hanno espresso consenso ad essere contattati personalmente da Acquedotto del Fiora	110
Indicare la modalità prescelta in via prevalente per essere contattati personalmente da Acquedotto del Fiora	e-mail
Indicare la seconda modalità prescelta in via prevalente per essere contattati personalmente da Acquedotto del Fiora	Posta
Indicare se è reso disponibile o concordato con l'Ente di governo dell'ambito competente il testo di cui al comma 20.3 del TIMSII al fine di rendere edotte le utenze indirette circa le motivazioni sottostanti le previsioni normative e regolamentari in tema di misurazione individuale dei consumi e di equa applicazione delle articolazioni tariffarie	SI
Indicare il numero di utenze raggruppate/condominiali alle quali è stato fornito lo strumento di calcolo previsto dal comma 21.1 del TIMSII che consente la ripartizione degli importi fatturati tra ciascuna utenza indiretta secondo i criteri stabiliti nel TICSI	3.126
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali è stato fornito tale strumento di calcolo	44.194
Indicare la modalità di fruizione dello strumento resa disponibile da Acquedotto del Fiora	web
Indicare il numero di utenze raggruppate/condominiali alle quali, ai sensi del comma 21.4 del TIMSII, ai fini dell'applicazione del comma 3.4, lettera b) del TICSI, laddove l'informazione non sia già disponibile, è stato richiesto formalmente all'amministratore del condominio o al referente dell'utenza raggruppata l'effettiva numerosità dei componenti di ciascuna utenza domestica residente, da utilizzare ai fini della puntuale applicazione del criterio pro capite	225
di cui utenze raggruppate/condominiali che hanno dato riscontro al Acquedotto del Fiora di tale richiesta	22

3 Predisposizione tariffaria

3.1 Posizionamento nella matrice di schemi regolatori

3.1.1 Selezione dello schema regolatorio

Descrivere e motivare le scelte alla base delle regole di determinazione tariffaria applicabili al tipo di schema regolatorio selezionato, argomentando l'eventuale riposizionamento nell'ambito della matrice di schemi rispetto allo schema individuato in sede di prima determinazione tariffaria.

Le scelte sono la conseguenza della proposta degli investimenti contenuti nel Programma degli Interventi 2024-2029, dell'eventuale presenza di variazione del perimetro servito e/o nuovi processi tecnici gestiti, nonché del valore effettivo del VRG pro-capite di Acquedotto del Fiora rispetto al valore del VRG medio nazionale.

Il posizionamento nello schema regolatorio deriva anche dalla valutazione di presenza di eventuali variazioni del perimetro di servizio e del livello di VRG2022 rispetto al valore medio di settore determinato da ARERA (VRGPM=159).

Per le considerazioni fatte si determina dunque il posizionamento nel quadrante della matrice dello schema regolatorio ai sensi della Deliberazione 639/2023/R/idr come indicato.

Specificare i valori aggiornati delle grandezze che rilevano ai fini dell'individuazione del pertinente schema regolatorio, ai sensi del comma 6.1 del MTI-4, illustrando in particolare:

- l'aggiornamento della quantificazione degli investimenti, ivi inclusi quelli che si prevede di realizzare con contributi a fondo perduto già stanziati ed effettivamente disponibili, pianificati per il quarto periodo regolatorio 2024-2029, $\sum_{2024}^{2029} (IP_a^{exp} + CFP_a^{exp})$, ripercorrendo brevemente le decisioni adottate in ordine agli interventi programmati, come risultanti dal PdI e dal POS. Al riguardo, si richiede di esplicitare l'aggiornamento della quota parte di interventi pianificati la cui realizzazione sia affidata a figure terze rispetto al Acquedotto del Fiora e che siano riconducibili a una delle seguenti casistiche: *i)* risultino 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)* risultino asserviti a territori più ampi del singolo ATO pur insistendo sul territorio gestito dall'operatore di riferimento;

  Per quanto riguarda le decisioni adottate in ordine agli interventi programmati, come risultanti dal PdI e dal POS si rimanda a quanto illustrato nella apposita relazione di accompagnamento al PDI.

  Si fa inoltre presente che non ci sono investimenti la cui realizzazione sia affidata a figure terze rispetto ad Acquedotto del Fiora.

- l'eventuale presenza di aggregazioni, ovvero di variazioni significative dei processi tecnici del Gestore (rinvenibili a partire dal 2024) tali da dar luogo al fabbisogno di oneri aggiuntivi (come descritti al successivo paragrafo 4.1.2.3), dettagliando la casistica - tra quelle contemplate al comma 19.3 e al comma 19.6-bis del MTI-4 - a cui ricondurre la fattispecie oggetto della presente Relazione.

  Come indicato nella tabella seguente non ci sono aggregazioni, ovvero di variazioni significative dei processi tecnici di Acquedotto del Fiora (rinvenibili a partire dal 2024) tali da dar luogo al fabbisogno di oneri aggiuntivi.

Tabella 49

Indicazione degli oneri aggiuntivi che incidono sulla definizione dello schema regolatorio III e VI	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative (comma 5.1, comma 19.4)	nessuna					
Op^{new} - da comma 19.2 a comma 19.7	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
di cui per "Integrazione di gestioni significative" comma 19.3 sub a)	0	0	0	0	0	0
di cui per "Integrazione di gestioni d'ambito con corredo informativo completo in ATO diversi" comma 19.3 sub b)	0	0	0	0	0	0
di cui per "Presenza di nuovi processi tecnici gestiti" comma 19.3 sub c)	0	0	0	0	0	0
di cui associati a "impianti non ulteriormente procrastinabili" comma 19.6-bis	0	0	0	0	0	0

Si riporta di seguito la sintesi dello schema regolatorio che riassume le informazioni richieste dalla deliberazione 582/2025/R/idr (MTI-4 agg) e le mette a confronto con le scelte fatte in sede di prima applicazione della deliberazione 639/2023/R/idr (MTI-4).

Tabella 50

Colonna della matrice di schemi	MTI-4	MTI-4 agg
Aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative	NO	NO
VRG^{2022}	118.108.837	118.108.837
$pop + 0{,}25pop_{flut}$	438.779	438.779
$VRG^{2022} / pop + 0{,}25pop_{flut}$	269	269
VRG_{PM}	159	159
Colonna della matrice	2	2

Riga della matrice di schemi	MTI-4	MTI-4 agg
$(\sum 2024\text{-}2029\ Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp})$	251.120.657	275.716.232
RAB MTI-3	207.735.454	207.735.454
$(\sum 2024\text{-}2029\ Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp}) / RAB_{MTI\text{-}3}$	1,21	1,33
ω	0,5	0,5
Riga della matrice	2	2

Schema della matrice	MTI-4	MTI-4 agg
selezione dello schema	Schema V	Schema V
limite alla crescita annuale del moltiplicatore tariffario	8,45%	7,65%

3.1.1.1 Ammortamento finanziario

Laddove ammissibile ai sensi del comma 11.8 del MTI-4, precisare l'eventuale ricorso alla facoltà di utilizzo dell'ammortamento finanziario - anche illustrando le decisioni assunte al riguardo nelle precedenti determinazioni tariffarie - e dettagliarne i parametri di valorizzazione (periodo di ammortamento richiesto per tipologia di cespite).

Il soggetto competente si è avvalso della facoltà prevista dal comma 11.8 del MTI-4 di valorizzare le immobilizzazioni mediante il criterio dell'ammortamento finanziario. Tale impostazione si pone in continuità rispetto alle precedenti determinazioni tariffarie. I periodi di ammortamento adottati per le diverse categorie di cespiti sono riportati nella documentazione allegata e risultano coerenti con il piano economico-finanziario dell'affidamento e con le disposizioni regolatorie vigenti.

Di seguito si riportano le vite utili relative agli investimenti entrati in esercizio nel 2024 e 2025:

Tabella 51

Codice	Descrizione cespite	VU ARERA	2024-2026	2024-2027	2024-2028	2024-2029	2025-2027	2025-2028	2025-2029
1	Terreni	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Condotte di acquedotto	40	3	3	6	2	5	4	2
3	Opere idrauliche fisse di acquedotto	40	3	3	6	2	5	4	2
4	Serbatoi	40	3	3	6	2	5	4	2

Codice	Descrizione cespite	VU ARERA	2024-2026	2024-2027	2024-2028	2024-2029	2025-2027	2025-2028	2025-2029
5	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	8	3	3	6	2	5	4	2
6	Impianti di potabilizzazione	20	3	3	6	2	5	4	2
7	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	12	3	3	6	2	5	4	2
8	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	10	3	3	6	2	5	4	2
9	Sistemi informativi di acquedotto	5	3	3	6	2	5	4	2
10	Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	8	3	3	6	2	5	4	2
11	Condotte fognarie	50	3	3	6	2	5	4	2
12	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	40	3	3	6	2	5	4	2
13	Vasche di laminazione e vasche di prima pioggia	40	3	3	6	2	5	4	2
14	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	8	3	3	6	2	5	4	2
15	Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	10	3	3	6	2	5	4	2
16	Sistemi informativi di fognatura	5	3	3	6	2	5	4	2
17	Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.		0	0	0	0	0	0	0
18	Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	8	3	3	6	2	5	4	2
19	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	8	3	3	6	2	5	4	2
20	Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	40	3	3	6	2	5	4	2
21	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	20	3	3	6	2	5	4	2
22	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	20	3	3	6	2	5	4	2
23	Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	20	3	3	6	2	5	4	2
24	Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	20	3	3	6	2	5	4	2
25	Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	10	3	3	6	2	5	4	2
26	Sistemi informativi di depurazione	5	3	3	6	2	5	4	2
27	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	8	3	3	6	2	5	4	2
28	Altri impianti	20	3	3	6	2	5	4	2
29	Laboratori e attrezzature	10	3	3	6	2	5	4	2
30	Sistemi informativi	5	3	3	6	2	5	4	2
31	Telecontrollo e teletrasmissione	8	3	3	6	2	5	4	2
32	Autoveicoli - automezzi	5	3	3	6	2	5	4	2
33	Fabbricati non industriali	40	3	3	6	2	5	4	2
34	Fabbricati industriali	40	40	40	40	40	40	40	40
35	Costruzioni leggere	20	3	3	6	2	5	4	2
36	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	5	3	3	6	2	5	4	2
37	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	7	3	3	6	2	5	4	2
38	Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	60	3	3	6	2	5	4	2
39	Piccole dighe (sbarramenti che non superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso non superiore a 1 milione di metri cubi)	30	3	3	6	2	5	4	2

Illustrare le considerazioni svolte, in termini generali, ai fini dell'esplicitazione dell'attività e del macro-indicatore di riferimento (con particolare riguardo alle immobilizzazioni ricondotte al nuovo macro-indicatore "M0-Resilienza idrica") secondo quanto previsto dal comma 11.4 e, relativamente alle grandi dighe e alle piccole dighe, dal comma 11.5 del MTI-4.

Nella presente predisposizione tariffaria non ci sono cespiti afferenti alle categorie "Grandi dighe".

3.1.1.2 Valorizzazione $FNI^{new,a}$

Laddove ammissibile ai sensi del comma 6.2 del MTI-4, precisare l'eventuale ricorso alla valorizzazione della componente $FNI^{new,a}$, dettagliando i parametri per la relativa determinazione (IP_t^{exp}, $Capex^a$ e ψ).

Nel determinare l'importo della componente FNI^a_{FoNI} nei limiti della componente $FNI^{new,a}$, enucleare l'eventuale quota parte della componente riscossa a titolo di anticipazione per il finanziamento di nuovi investimenti relativi a opere pertinenti al settore idrico di interesse sovra-ambito, indicando le modalità con cui detta quota contribuisce al sostegno dell'opera complessiva, come espressamente identificata.

Nella presente predisposizione tariffaria non si ha valorizzazione del FNI.

Tabella 52

Descrizione	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Ip_a^{exp}			32.974.076	35.969.552	31.332.130	41.519.036
$Capex^a$			50.359.810	52.423.577	47.738.014	61.329.594
ψ [0,4÷0,8]			0,8	0,8	0,8	0,8
$FNI^{new,a}$ da formula			0	0	0	0
$FNI^{new,a}$ rinunciato da soggetto compilante			0	0	0	0
FNI^a	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

3.1.2 Valorizzazione delle componenti del VRG

Esplicitare:

Nella tabella seguente si esplicitano i valori delle componenti post detrazioni e posto rimodulazioni corrispondenti ai valori del Piano tariffario.

Tabella 53

Componente tariffaria	Specificazione componente	2026	2027	2028	2029	Note
Capex a	AMM a	35.559.602	37.936.240	32.839.686	43.877.520	
	OF a	8.375.926	8.520.473	7.025.443	6.716.816	
	Ofisc a	2.917.430	2.959.662	2.395.407	2.290.148	
	Delta CUIT capex a	0	0	0	0	
	Totale	**46.852.958**	**49.416.374**	**42.260.537**	**52.884.484**	
FoNI a	FNI FoNI	0	0	0	0	
	AMM FoNI	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328	
	$\Delta CUIT^a_{FoNI}$	0	0	0	0	
	Totale	**3.652.059**	**5.188.371**	**16.938.774**	**10.846.328**	
Opex a	Opex end netto ERC	38.566.752	38.963.402	39.075.615	39.075.615	
	Opex al netto ERC	15.848.531	13.572.286	14.124.429	14.042.500	
	Opex tel	2.262.378	2.262.378	2.262.378	2.262.378	
	Op new netto ERC	0	0	0	0	
	Opex QT netto ERC	0	0	0	0	
	Opex QC	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	
	OP social	553.572	553.572	553.572	553.572	
	Op mis	230.000	230.000	230.000	230.000	
	Totale	**56.677.661**	**54.798.066**	**55.462.422**	**55.380.492**	
ERC a	ERC capex	3.506.852	3.007.203	5.477.477	8.445.111	
	ERC end	9.859.917	9.463.267	9.351.054	9.351.054	
	ERC al	2.491.669	2.439.744	2.439.744	2.439.744	
	ERC tel	0	0	0	0	
	$Op^{new,a}$ *esplicitati come ERC*	0	0	0	0	
	Opex QT esplicitati come ERC	0	0	0	0	
	Totale	**15.858.438**	**14.910.213**	**17.268.275**	**20.235.908**	
Rc TOT a	Rc_{vol}	-260.004	-3.679.183	0	0	
	Rc_{EE}	2.884.785	-699.854	0	0	
	Rc_{WS}	-13.548	-23.859	0	0	
	Rc_{ERC}	152.814	-606.691	0	0	

Componente tariffaria	Specificazione componente	2026	2027	2028	2029	Note
	Rc_{ALTRO}	361.092	2.126.717	83.751	127.084	
	Rc Attività b	43.031	25.357	0	0	
	Co res	9.558	10.873	0	0	
	costi per variazioni sistemiche/eventi eccezionali	443.761	516.821	83.751	127.084	
	scostamento $Opex_{QC}$	-50.156	-60.644	0	0	
	scostamento $Opex_{QT}$	0	0	0	0	
	Op social	4.318	4.103	0	0	
	Op mis	-92.719	-59.632	0	0	
	decurtazione dei costi riconosciuti per applicazione penali di qualità tecnica e contrattuale	0	0	0	0	
	altre previste	3.301	1.689.840	0	0	
	Inflazione	100.754	-34.594	0	0	
	Rimodulazione	2.120.196	12.256.997	5.516.580	2.044.422	
	Totale conguagli	**5.346.089**	**9.339.533**	**5.600.331**	**2.171.506**	
VRG	**Totale**	**128.387.205**	**133.652.557**	**137.530.339**	**141.518.719**	

Considerato che nella precedente tabella sono state indicati i valori finali della proposta tariffaria presenti nel piano tariffario approvato, di seguito si dà evidenza delle seguenti operazioni compiute a partire dai valori calcolati:

– Le eventuali detrazioni operate sui costi tariffari considerati ammissibili dalla regolazione:

Tabella 54

Eventuali detrazioni	2026	2027	2028	2029
$Capex^a$	0	0	0	0
$FoNI^a$	16.020.000	14.683.640	0	14.350.433
$Opex^a$	658.003	658.003	658.003	658.003
ERC^a	0	0	0	0
$Rc_{TOT}{}^a$	-2.120.196	-12.256.997	-5.516.580	-2.044.422

– Le eventuali rimodulazioni operate sui costi tariffari considerati ammissibili dalla regolazione dopo aver effettuati le eventuali detrazioni dei costi:

Tabella 55

Eventuali rimodulazioni	2026	2027	2028	2029
$Capex^a$	0	0	0	0
$FoNI^a$	0	0	0	0
$Opex^a$	0	0	0	0
ERC^a	0	0	0	0
$Rc_{TOT}{}^a$	2.120.196	12.256.997	5.516.580	2.044.422

Nei paragrafi che seguono, esplicitare le modalità di valorizzazione delle singole componenti tariffarie riportate nella precedente tabella, precisando i dati di input da cui sono state originate e le scelte compiute nella relativa determinazione.

In particolare, indicare – specificando gli importi in questione – le eventuali componenti di costo, ammissibili ai sensi della disciplina tariffaria, che l'Ente di governo dell'ambito – con l'accordo del Gestore – non ha ritenuto necessario coprire integralmente, ossia le componenti per le quali si è proceduto alla parziale rinuncia (comunque preservando l'equilibrio economico-finanziario della gestione) descrivendo le leve utilizzate dal soggetto competente.

Le modalità di valorizzazione delle singole componenti sono riportate nei paragrafi seguenti.

Al pari della precedente predisposizione AIT ha efficientato la componente opex end in misura ulteriore rispetto a quella prevista dal nuovo metodo tariffario per ottenere il livello di efficientamento

già deliberato nella precedente predisposizione tariffaria con l'accordo del gestore. Come indicato nei paragrafi successivi, ciò si è ottenuto attraverso la voce detrazione opex end.

Nella voce rinuncia conguagli sono riportate le penali comminate da AIT per il controllo a progetto nel quadriennio 2020-2023 e la rinuncia dei conguagli già deliberati con la precedente predisposizione tariffaria.

Tabella 56

PENALI AIT Controllo a progetto quadriennio 2020-2023	35.034	Decreto 131/2025	rinuncia conguagli
Rinuncia conguagli periodo 2024-2025	10.937	MTI-4	rinuncia conguagli

Indicare, specificando gli importi in questione, se – in accordo con il pertinente Gestore – si sia provveduto:

a) a rimodulazioni tra le rimanenti annualità del quarto periodo regolatorio;

b) a differire il recupero dei conguagli nelle annualità successive al 2029, in ragione della necessità di rispettare il limite di crescita annuale al moltiplicatore tariffario, come previsto, di norma, dal comma 28.2 del MTI-4;

c) nei casi di gestioni di scadenza antecedente alla conclusione del quarto periodo regolatorio, a differire il recupero (nell'ambito del valore residuo) dei conguagli non recuperati nel PEF dell'operatore uscente, in ragione della necessità di rispettare il limite di crescita annuale al moltiplicatore tariffario, come previsto, di norma, dal comma 28.2-bis del MTI-4.

L'Ente di governo dell'ambito non ha ritenuto necessario procedere al differimento del recupero dei conguagli oltre il 2029 o nell'ambito del valore residuo. Pertanto, il recupero delle componenti ammissibili è stato integralmente previsto nel periodo regolatorio 2026-2029.

L'Ente di governo dell'ambito ha fatto ricorso esclusivamente alla rimodulazione dei conguagli tra le annualità del periodo regolatorio.

Ove l'Ente di governo dell'ambito – in accordo con il pertinente Gestore – si fosse avvalso della facoltà di presentare motivata istanza per il rinvio di taluni costi ammissibili (prevedendo le modalità per il relativo recupero successivamente al 2029, o - per le gestioni di prossima scadenza -nell'ambito del valore residuo) anche nei casi di variazioni annuali del moltiplicatore tariffario al di sotto dei limiti stabiliti dalla regolazione, circostanziare: *i)* l'esigenza di mitigare l'impatto sull'utenza; *ii)* il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione interessata; *iii)* il piano che rechi l'indicazione delle annualità in cui si intende provvedere al recupero in parola, rinviandone il dettaglio al successivo Capitolo 5.

L'Ente di governo dell'ambito, d'intesa con il Gestore, non si è avvalso della facoltà di presentare istanza motivata per il rinvio del riconoscimento di costi ammissibili ai sensi del MTI-4. Pertanto, non è stato previsto il differimento del relativo recupero oltre il 2029 ovvero, per le gestioni in scadenza, nell'ambito del valore residuo.

Tabella 57

Rimodulazione conguagli	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Totale
Conguagli calcolati inflazionati	15.007.133	10.977.032	3.225.893	-2.917.464	83.751	127.084	**26.503.430**
Conguagli riconosciuti	2.000.000	2.000.000	5.346.089	9.339.533	5.600.331	2.171.506	**26.457.459**
eventuale rinuncia	45.971						
RC MTI-4 post 2029	**0**						
Verifica comma 28.2 MTI-4	**SI**						
Verifica comma 28.2-bis MTI-4	**SI**						

3.1.2.1 Valorizzazione componente Capex

Esplicitare e argomentare.

I valori indicati nelle seguenti tabelle discendono dagli importi contenuti nella proposta tariffaria presenti nel Piano Tariffario dando altresì evidenza degli importi calcolati e delle eventuali detrazioni operate sui valori calcolati.

Tabella 58

CAPEX NON ERC	2026	2027	2028	2029
Capex Piano tariffario	**46.852.958**	**49.416.374**	**42.260.537**	**52.884.484**
OF calcolati	8.375.926	8.520.473	7.025.443	6.716.816
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0
OF Piano tariffario	**8.375.926**	**8.520.473**	**7.025.443**	**6.716.816**
OFisc calcolati	2.917.430	2.959.662	2.395.407	2.290.148
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0
Ofisc Piano tariffario	**2.917.430**	**2.959.662**	**2.395.407**	**2.290.148**
AMM calcolati	35.559.602	37.936.240	32.839.686	43.877.520
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0
AMM Piano tariffario	**35.559.602**	**37.936.240**	**32.839.686**	**43.877.520**
$\Delta CUIT_{capex}$	**0**	**0**	**0**	**0**

CAPEX ERC	2026	2027	2028	2029
Capex Piano tariffario	**3.506.852**	**3.007.203**	**5.477.477**	**8.445.111**
OF calcolati	537.806	475.036	1.664.346	1.699.483
OFisc calcolati	246.666	181.894	550.719	563.637
AMM calcolati	2.722.381	2.350.273	3.262.413	6.181.991
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0

Totale CAPEX	2026	2027	2028	2029
Capex	**50.359.810**	**52.423.577**	**47.738.014**	**61.329.594**
OF	8.913.731	8.995.509	8.689.789	8.416.299
OFisc	3.164.096	3.141.556	2.946.126	2.853.785
AMM	38.281.983	40.286.512	36.102.099	50.059.510
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0
$\Delta CUIT_{capex}$	0	0	0	0

In particolare, con riferimento al valore del saldo delle immobilizzazioni in corso riferito ad opere strategiche ($LIC^a_{POS} LIC^a_{POS}$), indicare e descrivere brevemente gli interventi infrastrutturali ad esso riconducibili.

A partire dal 2026, il calcolo del saldo dei Lavori in Corso (LIC) è stato strutturato in stretta continuità con la precedente predisposizione tariffaria.

Nel dettaglio, per ciascuna annualità dal 2026 in poi, il valore viene determinato partendo dal saldo LIC dell'anno precedente e applicando le seguenti variazioni:

- Somma degli investimenti previsti per l'anno in corso (dati estratti dal foglio *PdI_crono_inv*);
- Sottrazione delle opere entrate in esercizio nel medesimo anno (dati estratti dal foglio *PdI_crono_inv*).

Infine, con riferimento alla quota dei Lavori in Corso ordinari (LICord), è stato applicato un profilo di ageing parametrato sulla base dei valori consolidati al 2025. In particolare, è stato considerato, per ciascuna opera ancora in corso di realizzazione, l'intero saldo dei lavori in corso risultante dall'aggregazione delle diverse commesse di investimento ad essa afferenti, assumendo come riferimento l'ultimo esercizio in cui tali commesse hanno registrato un'effettiva movimentazione.

Tabella 59

Saldi LIC	2024	2025	2026	2027
Saldo LIC_{ord} (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 4 anni)	**14.889.741**	**9.587.549**	**5.987.132**	**4.241.547**
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a	10.750.300	6.222.972	3.886.056	2.753.052
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-1	1.427.676	566.332	353.657	250.546
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-2	2.161.478	787.908	492.024	348.572
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-3	550.287	2.010.338	1.255.395	889.377

Saldo LIC_{pos} (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 5 anni)	**22.501.898**	**22.068.335**	**2.496.637**	**6.852.036**
Saldo LIC Totale	**37.391.639**	**31.655.885**	**8.483.769**	**11.093.582**

Di seguito l'elenco e la breve descrizione degli interventi infrastrutturali riconducibili a tali saldi:

ID intervento pianificato	Titolo intervento pianificato	Intervento presente nel POS	dicuiLIC2024	dicuiLIC2025
MI_FOG-DEP03_06_0131	Radicofani - collettore zona centro storico, collettamento scarico non depurato e realizzazione depuratore	x	223.859	236.764
MI_ACQ01_06_0053	Schema idrico Montedoglio Centro (ex Acquedotto anello senese -Derivazione da Invaso Montedoglio) - Lotto I Pozzo della Chiana - Rapolano	x	9.026.699	11.728.705
MI_FOG-DEP03_06_0139	Depurazione petroio	x	267.599	320.899
MI_FOG-DEP02_06_0098	Nuovo depuratore capoluogo e fognatura Arcidosso	x	47.541	-
MI_FOG-DEP01_06_0096	Depurazione Capalbio	x	666.893	908.416
MI_ACQ01_06_0039	Schema idrico alta Val di Paglia, lotto III: condotta adduttrice San Casciano dei Bagni - Radicofani	x	13.121	13.121
MI_FOG-DEP02_06_0104	Collegamenti Montalcino Torrenieri 1° lotto 2° Lotto	x	35.290	35.290
MI_FOG-DEP07_06_0118	Adeguamento depuratore Le Piazze e collettamento scarichi	x	79.613	104.009
MI_ACQ03_06_0192	Schema idrico alta Val di Paglia, Lotto II: potenziamento della adduttrice per Radicofani	x	18.225	18.225
MI_ACQ01_06_0003	Schema idrico Montedoglio Centro (ex Acquedotto anello senese -Derivazione da Invaso Montedoglio) - lotto II Rapolano Asciano	x	4.405.135	153.950
MI_FOG-DEP07_06_0154	Interventi depuratore San Giovanni	x	4.556.698	5.887.944
MI_ACQ01_06_0061	Raddoppio della capacità di compenso per la riduzione delle interruzioni di servizio del comprensorio delle Colline Metallifere (Massa Marittima – Monterotondo)	x	1.054.786	1.603.879
MI_FOG-DEP07_06_0187	Ulteriore intervento depuratore San Giovanni	x	1.990.453	-
MI_ACQ05_06_0212	Revamping dissalatore Giglio e adeguamento serbatoio Castello	x	115.988	1.057.133
		Totale	**22.501.898**	**22.068.335**

Evidenziare, poi, l'accantonamento (nei casi previsti dal comma 29.1 della RQTI[5]) delle penalità per il mancato rispetto degli obiettivi di qualità tecnica che alimentano il fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti di cui alla lett. f) del comma 10.1 del MTI-4, e ricompreso nella voce $FAcc^{a}$.

Nella tabella seguente si indicano gli importi accantonati relativi alle penali che non sono stati ancora oggetto di rilascio.

Tabella 60

Macroindicatore Qualità tecnica o contrattuale	Stadio	ATO	Acquedotto del Fiora	Penale	Delibera penale	Obblighi	Acc.to rilasciato per spesa su investimenti	Anno di utilizzo del fondo
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	6.638	Del 225/25	acc.to	NO	

[5] Allegato A alla deliberazione 917/2017/R/IDR.

Macroindicatore Qualità tecnica o contrattuale	Stadio	ATO	Acquedotto del Fiora	Penale	Delibera penale	Obblighi	Acc.to rilasciato per spesa su investimenti	Anno di utilizzo del fondo
M4	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	7.559	Del 225/25	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	15.478	Del 477/23	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	51.610	Del 183/22	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	27.260	Del 183/22	acc.to	NO	
M1	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	577	Del 183/22	acc.to	NO	
M1	Stadio II	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	299	Del 183/22	acc.to	NO	

3.1.2.1 Valorizzazione componente FoNI

Esplicitare e argomentare, fornendo elementi utili a evidenziare il rispetto dell'obbligo di destinazione del *FoNI*, in via esclusiva, alla realizzazione dei nuovi investimenti prioritari.

Il FoNI è stato valorizzato negli importi di seguito mostrati dando evidenza dei passaggi che a partire dalle componenti tariffarie calcolate si giunge, attraverso le eventuali detrazioni concordate con il soggetto Acquedotto del Fiora, ai valori approvati nella proposta tariffaria presenti nel piano tariffario.

Tabella 61

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	**19.672.059**	**19.872.011**	**16.938.774**	**25.196.762**
AMM$^a_{FoNI}$	19.672.059	19.872.011	16.938.774	25.196.762
FNI^a	0	0	0	0
ΔCUIT$^a_{FoNI}$	0	0	0	0

Detrazioni	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	**16.020.000**	**14.683.640**	**0**	**14.350.433**
AMM$^a_{FoNI}$	16.020.000	14.683.640	0	14.350.433
FNI^a	0	0	0	0
ΔCUIT$^a_{FoNI}$	0	0	0	0

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	**3.652.059**	**5.188.371**	**16.938.774**	**10.846.328**
AMM$^a_{FoNI}$	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328
FNI^a	0	0	0	0
ΔCUIT$^a_{FoNI}$	0	0	0	0

Inoltre, indicare l'eventuale presenza di $FoNI^a_{non_inv}$ dettagliando le motivazioni sottostanti.

Come rappresentato dalla tabella presente nel tool di calcolo ARERA, risulta rispettato l'obbligo di destinazione del FoNI. Si rappresenta che per la gestione in esame non si è attivata la componente tariffaria FoNI *non inv.*

Tabella 62

Verifica dell'utilizzo del FoNI FoNI$_{spesa}$	2026	2027	2028	2029
FoNI^{a-2} *dal foglio "Dati anni precedenti"*	**0**	**2.933.114**	**3.652.059**	**5.188.371**
FoNI$_{spesa}$ ai sensi del comma 36.3 del MTI-4	0	2.933.114	3.652.059	5.188.371
FoNI$_{noninv}$	**0**	**0**	**0**	**0**
ΣFoNI$_{noninv}$ (a moneta dell'anno)	**0**	**0**	**0**	**0**
Deflatore	*1,000*	*1,001*	*1,000*	*1,000*
Verifica FoNI$_{spesa}$	**OK**	**OK**	**OK**	**OK**

3.1.2.2 Valorizzazione componente Opex

Esplicitare e argomentare.

A livello complessivo, i costi operativi riconosciuti in tariffa, distinti nelle tre componenti previste dal metodo tariffario, sono rappresentati nella tabella seguente, nella quale sono evidenziati gli importi ammissibili al riconoscimento tariffario, le eventuali detrazioni concordate con il soggetto Acquedotto del Fiora e, conseguentemente, i costi operativi definitivamente approvati ai fini della predisposizione tariffaria.

Tabella 63

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
Opex[a]	**57.335.664**	**55.456.069**	**56.120.424**	**56.038.495**
$Opex_{end}$	39.224.755	39.621.405	39.733.618	39.733.618
$Opex_{al}$	15.848.531	13.572.286	14.124.429	14.042.500
$Opex_{tel}$	2.262.378	2.262.378	2.262.378	2.262.378

Detrazioni	2026	2027	2028	2029
Opex[a]	**658.003**	**658.003**	**658.003**	**658.003**
$Opex_{end}$	658.003	658.003	658.003	658.003
$Opex_{al}$	0	0	0	0
$Opex_{tel}$	0	0	0	0

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
Opex[a]	**56.677.661**	**54.798.066**	**55.462.422**	**55.380.492**
$Opex_{end}$	38.566.752	38.963.402	39.075.615	39.075.615
$Opex_{al}$	15.848.531	13.572.286	14.124.429	14.042.500
$Opex_{tel}$	2.262.378	2.262.378	2.262.378	2.262.378

- *Costi operativi endogeni*

In particolare, con riferimento al calcolo della componente $Opex^{a}_{end}$:

- esplicitare l'eventuale presenza della quota a decurtazione degli $Opex^{2022}_{end}$, ossia $\left[\left(1+\gamma^{OP}_{i,j}\right) * \max\{0;\Delta Opex\}\right]$, da versare sul conto - istituito presso CSEA - di cui all'articolo 36-*bis* del MTI-3. Fornire anche l'indicazione della medesima quota espressa in unità di consumo ai fini della relativa riscossione, in coerenza con le indicazioni di cui alla determina 1/2024-DTAC;

Nella presente predisposizione tariffaria non è prevista la quota a decurtazione degli $Opex^{2022}_{end}$, di cui all'articolo 36-bis del MTI-3. Pertanto, non risultano importi da versare sul conto istituito presso CSEA né quote unitarie da applicare ai consumi ai sensi della Determina 1/2024-DTAC.

Tabella 64

$Opex_{end}$ - Costi endogeni	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Classe (i)	**Cover**	**Cover**	**Cover**	**Cover**	**Cover**	**Cover**
Cluster (j)	C	C	C	C	C	C
γOP	**- 7/8**	**- 7/8**	**- 7/8**	**- 7/8**	**- 7/8**	**- 7/8**
$Opex_{end}$ 2020	41.554.508	41.554.508	41.554.508	41.554.508	41.554.508	41.554.508
Coeff 2020	42.570.421	42.570.421	42.570.421	42.570.421	42.570.421	42.570.421
ΔOpex	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
∏(1+It) (da 2022 ad a)	1,137	1,137	1,137	1,137	1,137	1,137
(1+γOPi,j)*max(0;ΔOpex)	0	0	0	0	0	0
Opex2025end, new	0	0	278.323	278.323	278.323	278.323
∏(1+It) (da 2025 ad a)	0	0	1,012	1,012	1,012	1,012
Opexend al lordo degli ERCend	0	0	**49.084.671**	**49.084.671**	**49.084.671**	**49.084.671**

Opexend da formula	0	0	**39.224.755**	**39.621.405**	**39.733.618**	**39.733.618**
Opexend (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0	**658.003**	**658.003**	**658.003**	**658.003**
Opexend al netto degli ERCend	**37.583.908**	**37.801.468**	**38.566.752**	**38.963.402**	**39.075.615**	**39.075.615**

Quota destinata a meccanismi incentivanti per la promozione della sostenibilità energetica e ambientale	**2024**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Quota da recupero efficienza (€/mc)	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
$(1+\gamma^{OP}_{i,j})$*max(0;ΔOpex)	0	0	0	0	0	0
Volumi	0	0	68.729.222	69.199.553	69.199.553	69.199.553
Acquedotto	0	0	28.785.407	29.020.208	29.020.208	29.020.208
Fognatura	0	0	19.389.862	19.647.679	19.647.679	19.647.679
Depurazione	0	0	18.244.387	18.465.680	18.465.680	18.465.680
Volumi utenze industriali di cui al Titolo 4 (TICSI)	0	0	2.309.565	2.065.985	2.065.985	2.065.985

- precisare la composizione della voce $Opex^{2025}_{end,new}$, indicando la quota parte (qualificabile come endogena e avente natura ricorrente) degli $Op^{new,a}$ (di cui all'art.19 del MTI-4) e dei costi sostenuti per variazioni sistemiche nelle condizioni di erogazione del servizio (di cui alla lett. f) del comma 28.1 del MTI-4), ammessi a riconoscimento tariffario nelle predisposizioni tariffarie del 2025 e afferenti a cambiamenti sistematici verificatisi nei precedenti periodi regolatori. Nel garantire che la valorizzazione delle pertinenti componenti di costo sia tale da evitare *double counting,* fornire anche evidenza del fatto che la stessa sia commisurata alle variazioni di perimetro e ai nuovi processi tecnici gestiti (inizialmente assunti come presupposto per la valorizzazione di oneri previsionali) risultati poi effettivamente implementati.

La componente $Opex^{2025}_{end,new}$ è valorizzata limitatamente ad alcune componenti di costo aventi natura endogena e ricorrente, riconducibili a $Op^{new,a}$ e/o a variazioni sistemiche nelle condizioni di erogazione del servizio già riconosciute nelle predisposizioni tariffarie del 2025. La valorizzazione è stata effettuata nel rispetto del principio di non duplicazione dei costi e sulla base della verifica dell'effettiva attuazione delle variazioni di perimetro e dei nuovi processi tecnici che avevano originariamente giustificato il riconoscimento degli oneri previsionali.

La tabella seguente riporta le istanze per variazioni sistemiche che sono state riportate nella nuova componente $Opex^{2025}_{end,new}$. Trattasi di variazioni sistemiche a regime relative a costi operativi endogeni.

Tabella 65

	Moneta 2023	**Moneta 2025**	**Moneta 2026 e seguenti**
Case dell'acqua	63.456	70.420	71.265
Laboratori	187.340	207.902	210.397
Totale	**250.796**	**278.323**	**281.663**

- *Costi operativi aggiornabili*

Nella tabella seguente si rappresentano in sintesi gli importi delle componenti tariffarie aggiornabili dando evidenza degli importi calcolati, delle eventuali detrazioni concordate con il Gestore e di conseguenza degli importi inseriti nella proposta tariffaria approvata presente nel Piano tariffario.

Tabella 66

Costi operativi aggiornabili	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
$Opex_{al}{}^{a}$ calcolati	**15.848.531**	**13.572.286**	**14.124.429**	**14.042.500**
Detrazione da "Input per calcoli finali"	0	0	0	0

Costi operativi aggiornabili	2026	2027	2028	2029
$Opex_{al}^{a}$	**15.848.531**	**13.572.286**	**14.124.429**	**14.042.500**
CO_{EE}	12.089.000	12.018.454	12.105.522	12.023.593
CO_{ws}	126.862	110.952	110.952	110.952
$CO_{\Delta fanghi}$	0	0	0	0
MT	2.921.816	0	0	0
AC	1.710	1.710	1.710	1.710
CO_{altri}^{a}	709.143	1.441.170	1.906.245	1.906.245
CO_{ATO}^{a}	602.952	579.912	573.036	573.036
CO^{a}_{ARERA}	35.520	35.839	35.839	35.839
CO^{a}_{mor}	1.114.552	1.151.215	1.151.215	1.151.215
CO^{a}_{res}	-1.043.881	-325.796	146.156	146.156
Oneri locali a-2 (esclusi ERC)	134.203	146.156	146.156	146.156
Contributi in c/e a-2	-1.178.084	-471.952	0	0

Con riferimento ai costi operativi aggiornabili $Opex_{al}^{a}$, commentare in particolare:

- la quantificazione della componente tariffaria $CO_{\Delta fanghi}^{a}$, dettagliando i costi effettivamente sostenuti per il trasporto e lo smaltimento dei fanghi di depurazione come desumibili dalle fonti contabili obbligatorie dell'anno 2017 ($CO_{fanghi}^{effettivo,2017}$) rispetto a quelli afferenti all'anno *(a-2)*. Esplicitare e argomentare con riferimento alle condizionalità di cui al comma 23.2 del MTI-4;

  In particolare, la tabella successiva dettaglia i costi effettivamente sostenuti per il trasporto e lo smaltimento dei fanghi di depurazione nell'anno 2017 rispetto a quelli afferenti all'anno (*a-2*) ed esplicita singolarmente le condizionalità di cui al comma 23.2 del MTI-4.

  Per quanto riguarda il costo dei fanghi rendicontati come da specifiche di AIT sono stati considerati solo i fanghi da depurazione post trattamento (codice CER 190805) escludendo i solidi pre-trattamento quali grigliatura, sabbia, vaglio aventi altro codice CER diverso dai fanghi da depurazione. Il Gestore ha rispettato le condizionalità di cui al comma 23.2 del MTI-4, come meglio specificato nella relazione di accompagnamento al PdI.

Tabella 67

$CO_{\Delta fanghi}$ - *Oneri aggiuntivi per lo smaltimento dei fanghi di depurazione*	2026	2027	2028	2029
$Co^{effettivo,2017}_{fanghi}$	1.572.547	1.572.547	1.572.547	1.572.547
$Co^{effettivo,a-2}_{fanghi}$	1.826.715	1.759.574	1.759.574	1.759.574
F	0,02	0,02	0,02	0,02
$\prod(1+I^{t})$ (da 2017 a a-2)	1,1714	1,1949	1,2092	1,2092
$\prod(1+I^{t})$ (da 2017 ad a)	1,2092	1,2092	1,2092	1,2092
$CO_{\Delta fanghi}$ *(rispetto condizionalità)*	SI	SI	SI	SI
$CO_{\Delta fanghi}$	**0**	**0**	**0**	**0**

- la valorizzazione della componente di costo per l'energia elettrica CO_{EE}^{a}, illustrando:

  i) la valutazione sottesa alla quantificazione della voce $CO_{EE}^{effettivi,a-2}$ nel caso sia stata valorizzata per un valore inferiore a quello massimo ammissibile, comunque evidenziando il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione;

  La componente $CO_{EE}^{effettivi,a-2}$ è stata valorizzata per l'intero importo massimo ammissibile previsto dalla disciplina tariffaria. Pertanto, la presente fattispecie non trova applicazione.

  ii) l'eventuale ricorso alla possibilità di ricomprendere nella voce CO_{EE}^{a} la valorizzazione economica dell'energia elettrica autoprodotta e consumata dal gestore, esplicitando di aver verificato che i costi di produzione associati (sia costi operativi che costi di capitale) non trovino copertura in altre componenti tariffarie. Nel caso in cui il ricorso alla

possibilità in parola avvenisse per gestioni con riferimento alle quali, nell'ambito delle precedenti predisposizioni tariffarie, si fossero stratificati impianti per autoproduzione, indicare le corrispondenti immobilizzazioni che continuano a trovare rappresentazione nella RAB ed esplicitare le connesse detrazioni operate in relazione alla componente $Capex^a$, al fine di assicurare che gli oneri in parola non concorrano alla determinazione della voce da ultimo citata;

Il soggetto competente non si è avvalso della facoltà di ricomprendere nella componente CO_{EE}^a la valorizzazione economica dell'energia elettrica autoprodotta e autoconsumata dal gestore. Pertanto, la presente fattispecie non trova applicazione.

iii) l'eventuale risparmio del costo conseguente a un contenimento della quantità di energia elettrica complessivamente consumata per la gestione del SII (a parità di condizioni impiantistiche e di perimetro), ai sensi del comma 21.1 del MTI-4;

Nel periodo di riferimento è stato conseguito un risparmio del costo dell'energia elettrica derivante dal contenimento dei consumi energetici del Servizio Idrico Integrato, a parità di condizioni impiantistiche e di perimetro. Tale risparmio, è stato determinato ai sensi del comma 21.1 del MTI-4 ed è riconducibile a interventi di efficientamento energetico e/o a una maggiore efficienza gestionale.

La tabella seguente evidenzia quanto richiesto.

Tabella 68

Co_{ee} - *Costi di energia elettrica*	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
$CO^{eff,a-2}_{EE}$ massimo ammissibile	12.896.346	11.976.482	11.976.482	11.976.482
Anticipazione trend di diminuzione costo energia	1.400.000	300.000	0	0
$CO^{eff,a-2}_{EE}$ al netto dell'anticipazione	**11.496.346**	**11.676.482**	**11.976.482**	**11.976.482**
kWh^{a-2} (acquistati e consumati)	53.987.432	53.068.005	53.068.005	53.068.005
kWh_{aut}^{a-2} (autoprodotti e consumati)	0	174.553	174.553	174.553
$\Sigma(kWh+kWh_{Aut})^{a-n}/4$	58.027.499	56.868.638	55.529.664	54.077.545
Assenza di double counting	NO	NO	NO	NO
Valorizzazione energia autoprodotta	**0**	**0**	**0**	**0**
$\Delta_{risparmio}^{new}$	860.311	797.841	516.158	188.441
γ_{EE}^{new}	0,25	0,25	0,25	0,25
$\Delta_{risparmio}^{new}$	**215.078**	**199.460**	**129.040**	**47.110**
$\prod(1+I^t)$	1,032	1,012	1,000	1,000
CO_{EE}	**12.089.000**	**12.018.454**	**12.105.522**	**12.023.593**

- nell'ambito delle valutazioni sottese alla quantificazione della spesa di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito CO_{ATO}^a (e, in particolare, in caso di presentazione dell'eventuale istanza per il riconoscimento di costi superiori a quelli risultanti dall'applicazione del comma 24.2 del MTI-4), l'entità e la tipologia degli oneri aggiuntivi (di personale o altro) strettamente connessi alle novità procedurali per la verifica ad opera del *pool* di Enti di governo dell'ambito dei dati di qualità tecnica di cui al comma 1.4 della deliberazione 637/2023/R/IDR e al comma 1.3 della deliberazione 581/2025/R/IDR.

Pur avendo sostenuto maggiori attività connesse alla verifica dei dati di qualità tecnica ai sensi della deliberazione 637/2023/R/IDR e della deliberazione 581/2025/R/IDR, l'Ente di governo dell'ambito ha provveduto a farvi fronte mediante le risorse organizzative e finanziarie ordinarie, senza presentare istanza per il riconoscimento di costi ulteriori ai fini della valorizzazione della componente CO_{ATO}^a.

Con riguardo alla quantificazione della voce CO_{res}^{a} (che, ai sensi del MTI-4, comprende una componente negativa pari ai contributi in conto esercizio percepiti nell'anno $(a-2)$), illustrare le valutazioni compiute tali da assicurare che i contributi in conto esercizio considerati non includano le poste ricomprese (a svantaggio del gestore) nell'ambito della valorizzazione di altre voci.

Nella determinazione della voce sono stati considerati i contributi in conto esercizio percepiti nell'anno (a-2), nel rispetto delle disposizioni del MTI-4. È stata verificata l'assenza di duplicazioni con altre componenti tariffarie, assicurando che le medesime poste non risultino già valorizzate, a svantaggio del gestore, nell'ambito di altre voci riconosciute ai fini tariffari.

Tabella 69

Co_{res} - *Oneri locali*	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Oneri locali $^{a-2}$ (esclusi ERC)	134.203	146.156	146.156	146.156
Contributi in c/e $^{a-2}$	-1.178.084	-471.952	0	0
Co_{res} - *Oneri locali*	**-1.043.881**	**-325.796**	**146.156**	**146.156**

- *Costi associati a specifiche finalità*

Inoltre, dettagliare le motivazioni e corredare con materiale giustificativo l'eventuale richiesta di riconoscimento - ai sensi dell'art. 19 del MTI-4 - dei seguenti costi operativi associati a specifiche finalità ($Opex_{tel}^{a}$):

Il soggetto competente richiede il riconoscimento della componente $Opex_{tel}^{a}$ limitatamente a specifiche categorie di costi previste dall'articolo 19 del MTI-4 come di seguito rappresentato:

Tabella 70

$Opex^{a}_{tel}$ - Costi operativi associati a specifiche finalità	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
OP^{new}	0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (Escluso ERC_{QT})	0	0	0	0
$Opex_{QC}$	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
Op_{social}	553.572	553.572	553.572	553.572
Op_{mis}	230.000	230.000	230.000	230.000
$Opex_{tel}$	**2.262.378**	**2.262.378**	**2.262.378**	**2.262.378**

- $Op^{new,a}$ in caso di posizionamento negli schemi III o VI della matrice di schema regolatori di cui al comma 6.1 del MTI-4 (per la presenza di nuove attività o di nuovo perimetro gestito a partire dal 2024), fornendo evidenza che la richiesta in parola sia stata compiuta, in particolare, sulla base di dati oggettivi, verificabili e ispirati alla minimizzazione dei costi, tenendo in debita considerazione i potenziali effetti di scala, ai sensi di quanto previsto ai commi 19.2 e seguenti del MTI-4.

  Il soggetto competente non ha richiesto il riconoscimento della componente $Op^{new,a}$ ai sensi dell'articolo 19 del MTI-4, in quanto la gestione non ricade negli schemi regolatori III o VI ovvero non risultano presenti nuove attività o variazioni del perimetro gestionale tali da giustificarne la valorizzazione.

- Evidenziare in particolare il caso in cui la presenza di nuovi processi tecnici gestiti sia riconducibile alla nuova attività di gestione delle acque meteoriche o al potenziamento della medesima, oppure ad attività aggiuntive richieste dall'entrata in vigore di nuove normative fornendo contestuale evidenza che si tratti di oneri connessi a finalità diverse rispetto a quelle a cui sono destinate le altre componenti ricomprese negli $Opex_{tel}^{a}$.

  La gestione non presenta nuovi processi tecnici riconducibili alla gestione delle acque meteoriche, al potenziamento della medesima o all'entrata in vigore di nuove disposizioni

normative. Pertanto, non ricorrono i presupposti per il riconoscimento della presente fattispecie.

- Nel caso di cambiamenti sistematici verificatisi negli anni precedenti al 2024 (per i quali i relativi oneri aggiuntivi siano stati ammessi a riconoscimento tariffario nell'annualità 2025), argomentare l'avvenuta riclassificazione dei pertinenti costi nell'ambito della componente $Opex_{end}^{a}$.

Non risultano cambiamenti sistematici relativi ad Op_{new} verificatisi negli anni precedenti al 2024 per i quali siano stati riconosciuti oneri aggiuntivi nell'annualità 2025. Pertanto, non si è reso necessario procedere ad alcuna riclassificazione dei relativi costi nell'ambito della componente $Opex_{end}^{a}$.

Nel caso in cui nella componente $Op^{new,a}$ siano ricompresi costi operativi conseguenti alla realizzazione di impianti non ulteriormente procrastinabili negli ambiti in cui il gestore non abbia ancora conseguito una adeguata capacità di ricorso al credito e di conduzione delle opere, rendendo necessario il ricorso a figure terze, rispetto al gestore, nella proprietà e nella gestione delle opere medesime: *i)* indicare il periodo (strettamente necessario all'acquisizione della capacità di conduzione delle opere in parola da parte del gestore del servizio idrico integrato) in cui tale componente è quantificata; *ii)* fornire evidenza che la quantificazione in parola sia stata compiuta, in particolare, sulla base di dati oggettivi, verificabili e ispirati alla minimizzazione dei costi, come desumibili da evidenze prodotte dal soggetto terzo;

Fattispecie non ricorrente.

- $Opex_{QT}^{a}$ di cui al comma 19.8 del MTI-4 (relativamente ad aspetti riconducibili all'adeguamento agli standard di qualità tecnica di cui alla RQTI), precisando la tipologia di oneri ricompresi nella componente in parola (ricorrendone i presupposti), ovvero: *i)* gli oneri valorizzati (sulla base dei costi consuntivati all'uopo rappresentati) nei limiti delle pertinenti componenti di costo eventualmente individuate ai fini della determinazione tariffaria 2023 ovvero, se inferiori, i costi quantificati nei limiti degli oneri effettivamente rendicontati con riferimento alla medesima annualità; *ii)* gli oneri connessi ai nuovi obiettivi di qualità tecnica di cui alla deliberazione 637/2023/R/IDR, indicando le specifiche attività a cui i medesimi sono associati, anche in considerazione degli importi quantificati in sede di prima determinazione tariffaria; *iii)* a fronte dell'attribuzione di penalità *ex* deliberazioni 477/2023/R/IDR e 225/2025/R/IDR, relative agli Stadi I e II della "*Tavola 9 – Stadi di valutazione delle performance di qualità tecnica in ciascun anno di valutazione*" della RQTI, gli oneri aggiuntivi, che non eccedano comunque (per ciascun biennio) le penalità indicate nelle menzionate deliberazioni, indicando i macro-indicatori a cui gli stessi sono attribuiti ai fini del relativo miglioramento;

Il soggetto competente non ha richiesto il riconoscimento della componente $Opex_{QT}^{a}$ di cui al comma 19.8 del MTI-4. Pertanto, non risultano oneri riconducibili all'adeguamento agli standard di qualità tecnica della RQTI da valorizzare nella presente predisposizione tariffaria.

- $Opex_{QC}^{a}$ di cui al comma 19.9 del MTI-4 (connessi all'adeguamento agli standard o agli obiettivi di qualità contrattuale di cui alla RQSII[6]), precisando la tipologia di oneri ricompresi nella componente in parola (ricorrendone i presupposti), ovvero: *i)* gli oneri - riconducibili all'adeguamento degli standard di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR o all'adeguamento

[6] Allegato A alla deliberazione 655/2015/R/IDR.

degli obiettivi di cui alla deliberazione 547/2019/R/IDR - valorizzati nei limiti della pertinente componente di costo eventualmente individuata ai fini della determinazione tariffaria 2023 ovvero, se inferiori (sulla base dei costi consuntivati all'uopo rappresentati), i costi quantificati nei limiti dei rispettivi oneri effettivamente rendicontati con riferimento alla medesima annualità; *ii)* gli oneri connessi ai nuovi obiettivi di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 579/2025/R/IDR[7], indicando le specifiche attività a cui i medesimi sono associati; *iii)* a fronte dell'attribuzione di penalità *ex* deliberazioni 476/2023/R/IDR e 277/2025/R/IDR, relative agli Stadi I e II della "*Tavola 3 - Stadi di valutazione delle performance di qualità contrattuale in ciascun anno di valutazione*" della RQSII, gli oneri aggiuntivi, che non eccedano comunque le menzionate penalità (per ciascun biennio), indicando i macro-indicatori a cui gli stessi sono attribuiti ai fini del relativo miglioramento;

Come indicato nella tabella sottostante il gestore ha dato continuità alla precedente richiesta relativa a $Opex_{QC}$ per adeguamenti agli standard di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR (comma 19.9 lett. a).

Tabella 71

$Opex^a_{QC}$ - Costi per gli adeguamenti standard qualità contrattuale e eventuali oneri aggiuntivi	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
$Opex^a_{QC}$ - adeguamenti agli standard di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR (comma 19.9 lett. a)	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
$Opex^a_{QC}$ - oneri aggiuntivi relativi per l'adeguamento agli obiettivi di cui alla deliberazione 547/2019/R/IDR (comma 19.9 lett. a)	0	0	0	0
$Opex^a_{QC}$ - nuovi obiettivi di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 579/2025/R/IDR (comma 19.9 lett. a-bis)	0	0	0	0
$Opex^a_{qc}$ (commi 19.9 lettera b) - 476/2023/R/IDR e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0
$Opex^a_{qc}$ (commi 19.9 lettera b) - 277/2025/R/IDR e 28.1 MTI-4)	0	0	0	0
$Opex^a_{QC}$	**1.478.806**	**1.478.806**	**1.478.806**	**1.478.806**

- OP^a_{social} di cui al comma 19.10 del MTI-4, dettagliando: *i)* la quota parte a copertura degli oneri connessi all'eventuale mantenimento di agevolazioni migliorative - ovvero all'introduzione di condizioni di maggior favore - rispetto a quelle minime previste dalla regolazione nazionale (c.d. bonus idrico integrativo); *ii)* la quota parte a copertura degli oneri (postali e bancari) riconducibili alla corresponsione del bonus sociale idrico alle utenze indirette; *iii)* la quota parte riconducibile alla disciplina in tema di morosità recata dal REMSI[8];

Il soggetto competente richiede il riconoscimento della componente OP^a_{social}. In particolare, la componente comprende:

– gli oneri connessi al mantenimento e/o all'introduzione di agevolazioni tariffarie migliorative rispetto al bonus sociale idrico nazionale (bonus idrico integrativo);

– gli oneri postali e bancari sostenuti per la corresponsione del bonus sociale idrico alle utenze indirette;

– gli oneri derivanti dall'applicazione della disciplina della morosità di cui al REMSI.

[7] Qualora gli obiettivi siano differenti rispetto a quelli che sarebbero stati individuati sulla base della regolazione previgente.

[8] Con riferimento ai costi per l'intervento di limitazione associabili ai casi di cui al comma 7.3 lett. a) dell'Allegato A alla deliberazione 311/2019/R/IDR.

Per ciascuna fattispecie sono riportati gli importi richiesti e la relativa documentazione giustificativa.

Tabella 72

Op_{social}	2026	2027	2028	2029
Op^a_{social} - lett. a)	535.072	535.072	535.072	535.072
Op^a_{social} - lett. a-bis)	13.500	13.500	13.500	13.500
Op^a_{social} - lett. b)	5.000	5.000	5.000	5.000
Op_{social}	**553.572**	**553.572**	**553.572**	**553.572**

- OP^a_{mis}, prevista per l'implementazione delle misure tese ad accelerare l'adeguamento alle disposizioni regolatorie per rendere gli utenti maggiormente consapevoli dei propri consumi, nonché per favorire le procedure di limitazione in caso di morosità e di disalimentazione selettiva della fornitura, ovvero per la copertura di costi o per l'erogazione di incentivi all'utenza per interventi di individualizzazione della fornitura[9]. Corredare l'istanza per il riconoscimento degli oneri in discorso con il "*piano di attività tese al superamento degli impedimenti tecnici riscontrati nella procedura di limitazione ovvero disalimentazione selettiva nelle utenze condominiali*" richiesto dal comma 19.11 del MTI-4, esplicitando la casistica a cui la richiesta viene eventualmente ricondotta, tra quelle previste dal citato comma 19.11, illustrando lo sviluppo del progetto sotteso, fornendo elementi in merito al cronoprogramma previsto e ai risultati attesi, anche in termini quantitativi, al fine, altresì, di agevolare la verificabilità *ex post*.

Il soggetto competente richiede il riconoscimento della componente OP^a_{mis} per la copertura degli oneri connessi ad interventi di individualizzazione della fornitura.

Per i dettagli relativi al contenuto dell'istanza presentata, si rinvia all'istruttoria eseguita da AIT in merito a tali richieste.

Tabella 73

Op_{mis}	2026	2027	2028	2029
Op_{mis}	230.000	230.000	230.000	230.000
Op_{mis}	**230.000**	**230.000**	**230.000**	**230.000**

- *Procedura ad evidenza pubblica eventualmente esperita in coerenza con la disciplina del bando tipo di cui alla deliberazione 347/2025/R/IDR*

Argomentare le modalità impiegate per preservare le efficienze nei costi derivanti dalla gara, fornendo evidenza del fatto che la determinazione dei costi operativi per gli adeguamenti agli standard di qualità tecnica e contrattuale, $Opex^a_{QT}$ e $Opex^a_{QC}$, nonché di quelli relativi ai cambiamenti sistematici della gestione, Op^{new}, tiene conto della quantificazione delle citate componenti di costo previsionali rinvenibili nell'offerta economica dell'aggiudicatario.

La presente fattispecie non trova applicazione in quanto la predisposizione tariffaria non è conseguente ad una procedura di affidamento mediante gara ovvero non sono state richieste componenti previsionali, $Opex^a_{QT}$, $Opex^a_{QC}$, Op^{new} riconducibili all'offerta economica dell'aggiudicatario.

[9] Tale richiesta di riconoscimento è corredata da un piano di attività tese al superamento degli impedimenti tecnici riscontrati nella procedura di limitazione ovvero disalimentazione selettiva nelle utenze condominiali.

3.1.2.3 Valorizzazione componente ERC

Esplicitare e argomentare

La componente ERC è stata valorizzata come segue:

Tabella 74

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
ERC	**15.858.438**	**14.910.213**	**17.268.275**	**20.235.908**
ERC_{capex}	3.506.852	3.007.203	5.477.477	8.445.111
ERC_{opex}	12.351.586	11.903.010	11.790.798	11.790.798

Detrazioni	2026	2027	2028	2029
ERC	**0**	**0**	**0**	**0**
ERC_{capex}	0	0	0	0
ERC_{opex}	0	0	0	0

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
ERC	**15.858.438**	**14.910.213**	**17.268.275**	**20.235.908**
ERC_{capex}	3.506.852	3.007.203	5.477.477	8.445.111
ERC_{opex}	12.351.586	11.903.010	11.790.798	11.790.798

In particolare:

- con riferimento alla componente ERC^{a}_{Capex}, illustrare brevemente le modalità di attribuzione delle immobilizzazioni del gestore alla componente *ERC*, indicando la suddivisione tra le componenti Env^{a}_{Capex} e Res^{a}_{Capex} ai sensi del comma 26.1 del MTI-4, ed evidenziando in particolare gli oneri ricondotti ai costi della risorsa (Res^{a}_{Capex}) riferibili al potenziamento e alla messa in sicurezza degli invasi e degli impianti di potabilizzazione, alla costruzione di sistemi di monitoraggio quali-quantitativo della risorsa, nonché ad opere idrauliche per il mantenimento antierosivo del suolo al fine di contrastare l'interramento degli invasi;

  Come richiesto si specifica che la suddivisione tra le componenti Env^{a}_{Capex} e Res^{a}_{Capex} è stata determinata sulla base della classificazione degli investimenti riportati nel Pdi crono inv.

  L'attribuzione delle immobilizzazioni del gestore alla componente ERC, suddividendo tra le componenti Env e Res è stata compiuta attenendosi alle definizioni riportate all'art. 26.1 dell'MTI-4. La ripartizione è pertanto avvenuta secondo i seguenti criteri:

  - Quota $EnvCapex_{a}$ (Costi Ambientali): sono stati inclusi gli investimenti mirati a mitigare, contenere o riparare gli impatti sull'ecosistema. Nello specifico, vi rientrano i costi legati al comparto della depurazione (quali l'adeguamento e il potenziamento degli impianti), trattandosi di interventi direttamente funzionali a garantire che la risorsa idrica venga restituita all'ambiente con standard qualitativi ottimali.
  - Quota $ResCapex_{a}$ (Costi della Risorsa): in questa voce sono stati aggregati gli oneri legati all'impiego incrementale della risorsa idrica rispetto ad usi o servizi alternativi. Sono stati mappati tutti gli interventi strutturali e di controllo relativi allo stoccaggio, all'approvvigionamento e alla potabilizzazione. Il perimetro ricomprende, quindi, la realizzazione di nuove opere di captazione, la messa in sicurezza e il potenziamento degli invasi e dei potabilizzatori, oltre all'implementazione delle reti di monitoraggio quali-quantitativo

  Per maggiori approfondimenti si rimanda alla relazione sul programma degli interventi.

  Con riferimento allo componente ERC capex, i valori di dettaglio sono indicati nella tabella seguente.

Tabella 75

Env_{capex}	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Incidenza ENV_{capex}	*31,49%*	*28,44%*	*36,17%*	*33,00%*
Env_{capex}	**15.858.438**	**14.910.213**	**17.268.275**	**20.235.908**
AMM_{env}	3.621.995	3.062.695	3.344.760	2.723.955
OF_{env}	713.172	525.912	976.418	951.645
$OFisc_{env}$	246.666	181.894	322.245	314.593

Res_{capex}	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Incidenza RES_{capex}	*-2,13%*	*-1,46%*	*1,75%*	*7,26%*
Res_{capex}	**-1.074.981**	**-763.299**	**834.055**	**4.454.917**
AMM_{res}	-899.614	-712.423	-82.348	3.458.036
OF_{res}	-175.366	-50.876	687.928	747.838
$OFisc_{res}$	0	0	228.474	249.043

ERC_{capex}	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Incidenza RES_{capex}	*29,36%*	*26,99%*	*37,92%*	*40,26%*
ERC	**14.783.457**	**14.146.915**	**18.102.330**	**24.690.825**
AMM_{env}	2.722.381	2.350.273	3.262.413	6.181.991
OF_{env}	537.806	475.036	1.664.346	1.699.483
$OFisc_{env}$	246.666	181.894	550.719	563.637

- per la componente ERC^{a}_{Opex}, esplicitare in generale la quota parte riferita agli oneri riconducibili ai costi della risorsa (Res^{a}_{Opex}) come declinata al comma 27.2 del MTI-4,

Tabella 76

Sviluppo della componente ERC_{opex}	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
ERC_{end}	9.859.917	9.463.267	9.351.054	9.351.054
ERC_{al}	2.491.669	2.439.744	2.439.744	2.439.744
ERC_{tel}	0	0	0	0
ERC_{opex} da calcolo	12.351.586	11.903.010	11.790.798	11.790.798
ERC_{opex} (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0	0	0
ERC_{opex}	**12.351.586**	**11.903.010**	**11.790.798**	**11.790.798**

- e in aggiunta:
  - *i)* specificare le voci di costo operativo del bilancio che sono state imputate, nei limiti del valore $Opex^{a}_{end}$, come costi ambientali e della risorsa endogeni (ERC_{end}), indicandone la motivazione e gli importi. Esplicitare, in particolare, le voci di costo riferite allo stoccaggio e all'approvvigionamento, alla potabilizzazione, alla depurazione e alle operazioni di telecontrollo per la riduzione e prevenzione delle perdite di rete;

I costi endogeni sono poi inflazionati secondo la produttoria inflazionistica riportata nella tabella seguente.

Tabella 77

ERC_{end} - ERC endogeni	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	1.489.508	1.185.489	1.185.489	1.185.489
B7) Per servizi	3.958.746	3.815.556	3.815.556	3.815.556
B8) Per godimento beni di terzi	2.804.287	2.785.449	2.785.449	2.785.449
B9) Per il personale	3.610.716	3.850.812	3.850.812	3.850.812
B14) Oneri diversi di gestione	**-2.311.297**	**-2.286.252**	**-2.286.252**	**-2.286.252**
$\prod(1+I^{t})$	*1,032*	*1,012*	*1,000*	*1,000*

ERC_{end} - ERC endogeni	2026	2027	2028	2029
ERC^{a}_{end}	**9.859.917**	**9.463.267**	**9.351.054**	**9.351.054**

- e in aggiunta:

ii) specificare le voci di costo operativo del bilancio che sono state imputate come costi ambientali e della risorsa aggiornabili (ERC_{al}) indicandone la motivazione e gli importi. In particolare, esplicitare la parte di oneri locali destinati all'attuazione di specifiche misure connesse alla tutela e alla produzione delle risorse idriche o alla riduzione/eliminazione del danno ambientale o finalizzati a contenere o mitigare il costo-opportunità della risorsa;

Con riferimento allo componente ERC_{al}, i valori complessivi sono indicati nella tabella seguente.

Tabella 78

ERC_{al} - *ERC aggiornabili*	2026	2027	2028	2029
Canoni di derivaz/sottens idrica (quota ERC)	1.126.377	1.058.597	1.058.597	1.058.597
contributi per consorzi di bonifica	365.292	381.147	381.147	381.147
Comunità Montane (quota ERC)	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	**1.000.000**	**1.000.000**	**1.000.000**	**1.000.000**
ERC^{a}_{al}	**2.491.669**	**2.439.744**	**2.439.744**	**2.439.744**

iii) esplicitare la quota di $Opex^{a}_{QT}$ e di $Op^{new,a}$ (con specifico riguardo ai costi operativi aggiuntivi connessi alla nuova gestione di una grande infrastruttura *upstream*) attribuibili ai costi ambientali e della risorsa associati a specifiche finalità (ERC^{a}_{tel}).

La presente fattispecie non trova applicazione in quanto la predisposizione tariffaria non prevede la valorizzazione della componente ERC^{a}_{tel}. Conseguentemente, non risultano quote della componente $Op^{new,a}$ attribuibili ai costi ambientali e della risorsa, né sono presenti costi operativi aggiuntivi connessi alla gestione di nuove infrastrutture upstream.

- *Procedura ad evidenza pubblica eventualmente esperita in coerenza con la disciplina del bando tipo di cui alla deliberazione 347/2025/R/IDR*

Argomentare le modalità impiegate per preservare le efficienze nei costi derivanti dalla gara, fornendo evidenza del fatto che la determinazione dei costi ambientali e della risorsa associati a specifiche finalità, ERC_{tel}, tiene conto della quantificazione della citata componente di costo previsionale rinvenibile nell'offerta economica dell'aggiudicatario.

La presente fattispecie non trova applicazione in quanto la predisposizione tariffaria non è conseguente ad una procedura di affidamento mediante gara ovvero non è stato richiesto il riconoscimento della componente ERC_{tel}.

3.1.2.4 Valorizzazione componente RC_{TOT}

Tabella 79

Conguagli calcolati per anno di competenza	2024	2025	2026	2027	Totale
Conguaglio ricavi fatturati	-260.004	-3.679.183	0	0	**-3.939.186**
Conguaglio costo energia elettrica	2.884.785	-699.854	0	0	**2.184.931**
Conguaglio costo acquisti all'ingrosso	-13.548	-23.859	0	0	**-37.408**
Conguaglio costi ambientali	152.814	-606.691	0	0	**-453.878**

Conguagli calcolati per anno di competenza	2024	2025	2026	2027	Totale
Altri conguagli	361.092	2.126.717	83.751	127.084	**2.698.645**
Rc Attività b	*43.031*	*25.357*	*0*	*0*	***68.387***
RCres	*9.558*	*10.873*	*0*	*0*	***20.431***
RCarera	*3.301*	*-284*	*0*	*0*	***3.017***
RCip	*0*	*45.319*	*0*	*0*	***45.319***
di cui per variazioni di perimetro	*443.761*	*516.821*	*83.751*	*127.084*	***1.171.417***
Rimb335	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
RCappr	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
DeltaOpexQC	*-50.156*	*-60.644*	*0*	*0*	***-110.800***
DeltaOpexQT	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
DeltaOpsocial	*4.318*	*4.103*	*0*	*0*	***8.420***
DeltaOpmis	*-92.719*	*-59.632*	*0*	*0*	***-152.351***
Penalità RQSII - Delibere 476/2023/R/IDR - 277/2025/R/IDR	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
Penalità RQTI - Delibere 477/2023/R/IDR - 225/2025/R/IDR	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
di cui per volumi 2023	*0*	*666.775*	*0*	*0*	***666.775***
Conguaglio energia elettrica 2025	*0*	*0*	*0*	*0*	***0***
di cui per recupero inflazione 2025	*0*	*978.029*	*0*	*0*	***978.029***
Inflazione	100.754	-34.594	0	0	**66.160**
Totale conguagli	**3.225.893**	**-2.917.464**	**83.751**	**127.084**	**519.264**

Al riguardo si specifica che il tool ARERA nel foglio RC è stato corretto nelle seguenti formule:

1) Nella cella D.19 sono stati recuperati i conguagli sugli RC_{ARC} relativi al 2025

Tabella 80

Componenti post detrazioni	2024	2025
Rc_{TOT}^{a}	**15.007.133**	**10.977.032**
Rc_{vol}	-223.308	1.273.599
Rc_{EE}	-1.383.123	6.112.500
Rc_{WS}	56.239	-804.212
Rc_{ERC}	199.619	888.329
Rc_{ALTRO}	16.357.706	3.395.740

2) Al fine di evitare doppi conteggi, i kW di energia elettrica autoprodotta nel 2025 non sono stati considerati, essendo i relativi investimenti già inclusi nella RAB.

Tabella 81

	2026	2027
$CO^{eff,a-2}_{EE}$	12.896.346	11.976.482
$CO^{medio,a-2}_{EE}$ / dal 2026: $Benchmark_{a-2}^{EE}$	0,2150	0,2210
kWh^{a-2} (acquistati e consumati)	53.987.432	53.068.005
kWh_{aut}^{a-2} (autoprodotti e consumati)	0	174.553
$\Sigma kWh^{a-n}/4$ / dal 2026: $\Sigma(kWh+kWh_{Aut})^{a-n}/4$	58.027.499	56.868.638
$CO^{medio,a-2}_{EE}$ * kWh^{a-2}*1,1		
$\Delta_{risparmio}$ / dal 2026: $\Delta_{risparmio}^{new}$	965.078	818.340
γ_{EE} / dal 2026: γ_{EE}^{new}	0,25	0,25
CO_{EE}^{a-2}	10.252.831	12.880.921

Rc_{EE} da calcolo	2.884.785	-699.854
Rc_{EE} (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0
Rc_{EE}^{a}	**2.884.785**	**-699.854**

	2026	2027
controllo dati anni precedenti	ok	ok

Esplicitare e argomentare, in particolare, con riferimento:

– ai ricavi e ai costi delle "Altre attività idriche", da utilizzare ai fini del calcolo della componente $Rc^{a}_{Attività_b}$, indicare per macro-categorie le principali fonti di ricavo e di costo illustrando le considerazioni svolte in merito alla individuazione, di quelle relative ad obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale ai fini della valorizzazione di R^{a-2}_{b2} e $C^{a-2}_{b2}\left(R^{a-2}_{b1} - C^{a-2}_{b1}\right) + [\%b * (1+\gamma_b)] * \left(R^{a-2}_{b2} - C^{a-2}_{b2}\right)$;

Nella componente dei conguagli tariffari sulla componente Rb e Cb non vi è stata alcuna valorizzazione, in coerenza con le precedenti predisposizioni tariffarie dato che Rb<Cb. Nel seguito i valori riportati nel tool.

Tabella 82

$RC_{attività\ b}$	2024	2025
$\%b_{reg}$	0,50	0,50
R_{b1}^{a-2}	817.875	687.969
C_{b1}^{a-2}	803.846	703.049
γ_b	0,5	0,5
γ_{b1com}	0,00%	0,00%
R_{b2}^{a-2}	60.026	54.827
C_{b2}^{a-2}	12.005	10.965
Rc^{a}_{b1}	7.015	-7.540
Rc^{a}_{b2}	36.016	32.896
$Rc^{a}_{Attività\ b}$	**43.031**	**25.357**

– agli eventuali recuperi (solo se a vantaggio dell'utenza) degli scostamenti tra la quantificazione delle componenti $Opex_{QC}^{a-2}$ e $Opex_{QT}^{a-2}$ (riferite alle annualità 2024 e 2025) e i relativi oneri effettivamente sostenuti dal gestore (nelle medesime annualità), indicando le voci di costo effettivamente sostenute che differiscono dagli importi previsionali comunicati per le annualità in discorso;

Tabella 83

RC_{ERC} - recupero scostamento componente ERC	2024	2025
$ERC_{al}^{a-2\ effettivo}$	2.491.669	2.439.744
ERC_{al}^{a-2}	2.338.855	3.046.435
$Rc_{ERC\ al}$ da calcolo	**152.814**	**-606.691**
$ERC_{QT}^{a-2\ effettivo}$	0	0
ERC_{QT}^{a-2}	0	0
$Rc_{ERC\ QT}$ da calcolo	**0**	**0**
Rc_{ERC} (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0
Rc_{ERC}^{a}	**152.814**	**-606.691**

$\Delta Opex_{QC}$ - Recupero (a vantaggio utenza) $Opex_{QC}$	2024	2025
$Opex_{QC}$ effettivamente sostenuti dal gestore	1.428.650	1.418.162
$Opex^{a-2}{}_{QC}$	1.478.806	1.478.806
$\Delta Opex_{QC}$	**-50.156**	**-60.644**

$\Delta Opex_{QT}$ - Recupero (a vantaggio utenza) $Opex_{QT}$	**2024**	**2025**
$Opex_{QC}$ effettivamente sostenuti dal gestore	0	0
$Opex^{a-2}{}_{QC}$	0	0
$\Delta Opex_{QC}$	**0**	**0**

– all'eventuale recupero dello scostamento tra la quantificazione della componente Op^{a}_{Social} Op^{a-2}_{Social} e l'importo effettivamente impiegato per l'erogazione del bonus idrico integrativo agli aventi diritto, nonché per gli interventi di limitazione della fornitura idrica eseguiti al ricorrere dei casi di cui al comma 7.3 lett. a) dell'Allegato A alla deliberazione 311/2019/R/IDR, esplicitando le voci di costo effettivamente sostenute rispetto agli importi previsionali comunicati in sede di prima predisposizione tariffaria per gli anni 2024 e 2025. Al fine di ricomprenderli nel computo della componente di conguaglio in parola, per gli anni 2026 e 2027, esplicitare l'entità dei costi (postali e bancari) riconducibili alla corresponsione del bonus sociale idrico alle utenze indirette eventualmente sostenuti negli anni 2024 e 2025 (oneri non considerati nelle stime per la quantificazione della voce Op^{a-2}_{Social} afferente alle richiamate annualità);

Tabella 84

ΔOp_{social} - Recupero Op_{social}	**2024**	**2025**
Op_{social} per bonus integrativo - Effettivo	535.072	535.072
Op_{social} per bonus integrativo - Previsto	535.072	535.072
RC Op_{social} per bonus integrativo - Conguaglio	**0**	**0**
Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Effettivo	9.318	9.103
Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Previsto		
RC Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Conguaglio	**9.318**	**9.103**
Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Effettivo	0	0
Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Previsto	5.000	5.000
RC Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Conguaglio	**-5.000**	**-5.000**
RC Op_{social} - Totale conguaglio	**4.318**	**4.103**

– all'eventuale recupero degli scostamenti tra la quantificazione della OP^{a-2}_{mis} e i relativi importi effettivamente impiegati per rendere gli utenti maggiormente consapevoli dei relativi consumi, esplicitando le voci di costo effettivamente sostenute rispetto agli importi previsionali comunicati in sede di prima predisposizione tariffaria per gli anni 2024 e 2025. Indicare le attività a cui le risorse in parola sono state destinate, in particolare evidenziando, nell'ambito della rendicontazione degli oneri riferibili alla componente OP^{a-2}_{mis}: *i)* le casistiche - tra quelle previste dal comma 18.11 del MTI-3 - che sono venute in rilievo nella realtà in oggetto; *ii)* il grado di raggiungimento degli obiettivi sottesi all'istanza, anche fornendo elementi quantitativi (per esempio in termini di utenze raggruppate/condominiali effettivamente singolarizzate o utenze raggruppate/condominiali per le quali sia stata effettivamente implementata la procedura finalizzata alla ripartizione dei consumi individuali rispetto ai *target* di progetto) ed esplicitando le eventuali criticità riscontrate nella fase attuativa);

Tabella 85

ΔOp_{mis} - Recupero Op_{mis}	**2024**	**2025**
Op_{mis} - Effettivo	137.281	170.368
Op_{mis} - Previsto	230.000	230.000
Op_{mis} - Conguaglio	**-92.719**	**-59.632**

– agli importi (a decurtazione dei costi riconosciuti) afferenti all'eventuale applicazione delle penalità attribuite dall'Autorità nel caso di peggioramento dello stato di efficienza di cui agli Stadi I e II della "*Tavola 3 - Stadi di valutazione delle performance di qualità contrattuale in ciascun anno di valutazione*" della RQSII e agli Stadi I e III della "*Tavola 9 – Stadi di valutazione delle performance di qualità tecnica in ciascun anno di valutazione"* della RQTI[10].

Nessun importo a decurtazione relativo alle penalità RQSII e penalità RQTI.

Tabella 86

Penalità RQTI/RQSII - Decurtazione VRG	2024	2025
Penalità RQSII - Delibera 277/2025/R/IDR	0	0
Penalità RQTI - Delibera 225/2025/R/IDR	0	0

Si esplicitino, altresì, le elaborazioni sottese all'eventuale valorizzazione del recupero degli scostamenti afferenti ai volumi fatturati e ai consumi dell'energia elettrica relativi al 2023, nonché al recupero dell'effetto inflattivo sui costi operativi e sui conguagli quantificati nelle predisposizioni tariffarie del 2025, secondo quanto previsto dal comma 28.3 del MTI-4.

Le tabelle seguenti illustrano quanto richiesto:

Tabella 87

Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) - comma 28.3 lett. a) MTI-4	Anno 2023
ϑ^{a-2}*$tarif^{2019}$/$vscal^{a-4}$ (minuendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	117.342.827
($tarif^{a-2}$*$vscal^{a-2}$) (sottraendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 Agg	116.172.240
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	**1.170.587**
ϑ^{a-2}*$tarif^{2019}$/$vscal^{a-4}$ (minuendo, include dettaglio, ingrosso, ind)	116.172.240
($tarif^{a-2}$*$vscal^{a-2}$) (sottraendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 Agg	115.505.464
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	**666.775**
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 + MTI4 agg	**1.837.362**

Tabella 88

Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) - comma 28.3 lett. a) MTI-4	Anno 2023
$Co_{ee,consuntivo\ 2023}$	15.601.043
$Kwh_{consuntivo\ 2023}$	55.837.632
minuendo^{a-2}	**14.962.252**
$Co_{ee,preconsuntivo\ 2023}$	15.601.043
$Kwh_{preconsuntivo\ 2023}$	55.837.632
sottraendo^{a-2}	**14.962.252**
Recupero energia elettrica 2023	**0**

[10] Le penali da decurtare dal *VRG* sono quelle indicate, in corrispondenza dei richiamati Stadi di valutazione, nell'Allegato B alla deliberazione 277/2025/R/IDR e nella "*TAV. 27 - Ammontare massimo della penalità ai sensi del comma 29.4 RQTI – biennio 2022-2023*" dell'Allegato B alla deliberazione 225/2025/R/IDR.

Tabella 89

Costi operativi e conguagli - comma 28.3 lett. b-bis) MTI-4	Anno 2025
Costi operativi endogeni al netto degli ERCend	37.801.468
Costi operativi endogeni ambientali ERCend	8.819.271
Co delta fanghi	280.708
Conguagli rimodultati 2025 da piano tariffario	2.000.000
Totale	**48.901.447**
Inflazione 2025	2,00%
Recupero straordinario inflazione	**978.029**

3.2 Moltiplicatore tariffario

3.2.1 Calcolo del moltiplicatore

Esplicitare la valorizzazione delle diverse componenti della formula del moltiplicatore tariffario, con particolare riferimento a:

- $\sum_u \underline{tarif}_u^{2019} \bullet (\underline{vscal}_u^{a-2})^T \sum_u \underline{tarif}_u^{2023} \bullet (\underline{vscal}_u^{a-2})^T$, precisando la parte di ricavo tariffario derivante dall'applicazione dei corrispettivi all'utenza finale e la parte derivante dalla vendita di servizi all'ingrosso;
- R_b^{a-2}, indicando per macro-categorie le principali fonti di ricavo dei diversi servizi.

Tabella 90

Ricavi alla base del moltiplicatore tariffario	Tar2023*Vscal2024 per calcolo Theta 2026	Tar2023*Vscal2025 per calcolo Theta 2027-2029
Ricavi utenti finali civili da struttura corrispettivi	115.264.702	116.987.514
Corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali	2.537.441	2.421.051
Prestazioni e servizi accessori (Ra)	766.794	699.994
Ricavi vendita ingrosso	533.825	523.372
Vendita di acqua di riuso	60.026	0
$\Sigma Tar^{2023} * Vscal^{a-2}$	**119.162.787**	**120.631.930**
Ricavi Altre Attività Idriche (AAI) - Rb	**817.875**	**687.969**
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0	0
Prestazioni e servizi accessori	0	0
Vendita di acqua con autobotte	0	0
Trattamento percolati	0	0
Trattamento bottini	148.146	129.416
Installazione/manutenzione bocche antincendio	0	0
Vendita di servizi a terzi	0	0
Lavori conto terzi	669.729	558.553
Spurgo pozzi neri	0	0
Rilascio autorizzazioni allo scarico	0	0
Lottizzazioni	0	0
Riuso delle acque di depurazione	60.026	54.827
Case dell'acqua	0	0
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)	0	0
Totale ricavi (SII+AAI) per calcolo moltiplicatore tariffario	**119.980.663**	**121.319.899**

Alla luce dei risultati descritti nei successivi paragrafi, fornire adeguata motivazione di un'eventuale valorizzazione del moltiplicatore tariffario inferiore di oltre il 10% rispetto all'anno precedente.

La presente fattispecie non trova applicazione in quanto il moltiplicatore tariffario approvato per il periodo regolatorio non risulta inferiore di oltre il 10% rispetto a quello dell'anno

precedente. Pertanto, non si rende necessaria alcuna specifica motivazione ai sensi del MTI-4.

3.2.2 Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente

Riepilogo delle decisioni:

- Esplicitare l'eventuale quantificazione di K_{com} e di X_{com} (e il conseguente valore del limite annuale di crescita al moltiplicatore tariffario), sulla base della riduzione del limite di prezzo o dell'aumento del fattore di *sharing* offerti in sede di gara esperita ai sensi della disciplina del bando tipo, di cui alla deliberazione 347/2025/R/IDR.

La presente fattispecie non trova applicazione in quanto l'affidamento del servizio non è stato effettuato mediante procedura di gara disciplinata dalla deliberazione 347/2025/R/IDR ovvero l'offerta dell'aggiudicatario non ha previsto la valorizzazione dei parametri di K_{com} e di X_{com}. Conseguentemente, il limite annuale di crescita del moltiplicatore tariffario è stato determinato senza tener conto di tali componenti.

- Indicare il riferimento dell'atto deliberativo con cui i valori del moltiplicatore tariffario sopra esposti sono stati approvati dal soggetto competente.

- Attestare che nel determinare i valori aggiornati del moltiplicatore tariffario sopra esposti, la componente di costo afferente ai costi di morosità (CO^a_{mor}) è stata valorizzata nel rispetto dei limiti fissati dal comma 30.2 del MTI-4, ovvero (unicamente per i gestori unici di ambito interessati dal subentro in preesistenti gestioni comunali in economia caratterizzate da una rilevante entità della morosità) nei limiti fissati dal comma 30.2-bis del MTI-4 (in quest'ultimo caso, evidenziare l'*Unpaid Ratio* a 24 mesi riscontrato per le preesistenti gestioni in economia).

La componente di costo afferente ai costi di morosità (CO^a_{mor}) è stata valorizzata nel rispetto dei limiti previsti dal comma 30.2 del MTI-4. La quantificazione è stata effettuata applicando i criteri regolatori vigenti e non determina il superamento dei limiti massimi ammissibili ai fini del riconoscimento tariffario.

Tabella 91

Co_{mor} - Costi della morosità	2026	2027	2028	2029
fatturato^{a-2}	133.479.317	137.870.080	137.870.080	137.870.080
Unpaid Ratio [UR] reale	0,82%	0,85%	0,85%	0,85%
Unpaid Ratio [UR] comma 30.2 / 30.2 bis MTI-4	3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
Unpaid Ratio [UR] indicato	0,84%	0,84%	0,84%	0,84%
CO^a_{mor}	**1.114.552**	**1.151.215**	**1.151.215**	**1.151.215**

- Attestare che le spese di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito (CO^a_{ATO}) di cui all'articolo 24 del MTI-4 non comprendono - a norma di quanto previsto dall'articolo 172, comma 4, del D.Lgs. 152/2006 - la quota di oneri di funzionamento dell'Ente d'Ambito riconducibili ad attività con riferimento alle quali lo stesso Ente sia risultato inadempiente e per le quali siano stati esercitati i poteri sostitutivi di cui alla disposizione da ultimo citata.

Le spese di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito (CO^a_{ATO}) sono state determinate nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 24 del MTI-4 e non comprendono, ai sensi

dell'articolo 172, comma 4, del D.Lgs. 152/2006, quote di oneri riconducibili ad attività per le quali l'Ente sia risultato inadempiente e siano stati esercitati i poteri sostitutivi previsti dalla medesima disposizione.

Le spese in commento valorizzate in tariffa sono indicate nella seguente tabella.

Tabella 92

Co_{ATO} - Costi dell'ATO	2026	2027	2028	2029
CO^{a-2}_{ATO}	584.120	573.036	573.036	573.036
Produttoria(1+I^t) 2014 - anno a	1,2395	1,2395	1,2395	1,2395
Produttoria(1+I^t) mobile di 2 anni	1,0322	1,0120	1,0000	1,0000
CO_{ATO}^a	**602.952**	**579.912**	**573.036**	**573.036**

- Attestare che i valori del moltiplicatore tariffario sopra esposti sono coerenti con il VRG riportato nel PEF approvato dal soggetto competente, specificando che il medesimo è stato redatto tenendo conto delle eventuali rinunce e/o rimodulazioni (operate con l'accordo del gestore) relative alle componenti di costo ammissibili ai sensi della disciplina tariffaria, secondo quanto già dettagliato nel precedente paragrafo 4.1.2. Specificare, altresì, i valori aggiornati del VRG e del moltiplicatore tariffario risultanti dal calcolo elaborato ai sensi della disciplina tariffaria prima di procedere alle citate rinunce e/o rimodulazioni.

Al fine di garantire una maggiore sostenibilità degli incrementi tariffari, il soggetto competente e il gestore hanno concordato una rimodulazione delle componenti di costo ammissibili ed un taglio dei costi operativi endogeni, secondo quanto illustrato nel precedente paragrafo 4.1.2. I valori del moltiplicatore tariffario approvati risultano pertanto coerenti con il VRG rimodulato riportato nel PEF.

Tabella 93

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
Capexa	46.852.958	49.416.374	42.260.537	52.884.484
FoNIa	19.672.059	19.872.011	16.938.774	25.196.762
Opexa	57.335.664	55.456.069	56.120.424	56.038.495
ERCa	15.858.438	14.910.213	17.268.275	20.235.908
RcTOTa	3.225.893	-2.917.464	83.751	127.084
VRGa	**142.945.011**	**136.737.203**	**132.671.762**	**154.482.733**

Eventuali detrazioni	2026	2027	2028	2029
Capexa	0	0	0	0
FoNIa	16.020.000	14.683.640	0	14.350.433
Opexa	658.003	658.003	658.003	658.003
ERCa	0	0	0	0
RcTOTa	-2.120.196	-12.256.997	-5.516.580	-2.044.422

Componenti post detrazioni	2026	2027	2028	2029
Capexa	46.852.958	49.416.374	42.260.537	52.884.484
FoNIa	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328
Opexa	56.677.661	54.798.066	55.462.422	55.380.492
ERCa	15.858.438	14.910.213	17.268.275	20.235.908
RcTOTa	3.225.893	-2.917.464	83.751	127.084
VRGa	**126.267.009**	**121.395.561**	**132.013.759**	**139.474.297**

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
Capexa	46.852.958	49.416.374	42.260.537	52.884.484

FoNIa	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328
Opexa	56.677.661	54.798.066	55.462.422	55.380.492
ERCa	15.858.438	14.910.213	17.268.275	20.235.908
RcTOTa	5.346.089	9.339.533	5.600.331	2.171.506
VRGa	**128.387.205**	**133.652.557**	**137.530.339**	**141.518.719**

I valori del moltiplicatore tariffario sono stati approvati dal soggetto competente con la delibera caricata sul portale ARERA.

Tabella 94

Moltiplicatore approvato dal soggetto competente	2026	2027	2028	2029
θ rideterminato dal soggetto competente ai sensi della deliberazione 639/2023/R/idr come integrata e modificata dalla deliberazione 582/2025/R/idr	1,071	1,102	1,134	1,166
Incrementi annuali	2,90%	2,90%	2,90%	2,90%

3.2.3 Moltiplicatore tariffario applicabile [eventuale, qualora diverso dal Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente]

Laddove - per assicurare il raggiungimento degli specifici obiettivi programmati - i valori del moltiplicatore tariffario approvati dal soggetto competente eccedano il limite di prezzo annuale di cui al comma 4.3 del MTI-4, formulare istanza (ai sensi del comma 4.6 della deliberazione 639/2023/R/idr) per il superamento del richiamato limite, illustrandone approfonditamente le motivazioni e fornendo materiale giustificativo. Ove la richiamata istanza sia motivata dall'esigenza di recuperare conguagli già approvati per le pregresse annualità, allo scopo di sostenere la realizzazione delle infrastrutture necessarie, evidenziare tutti gli elementi utili a valutare la congruità tra l'entità dei conguagli pregressi ammessi a recupero e il fabbisogno di risorse richiesto per la realizzazione delle infrastrutture necessarie.

Ai sensi del comma 4.3-bis del MTI-4, la facoltà di presentare motivata istanza per il superamento del limite di crescita annuale al moltiplicatore tariffario non è prevista, di norma, nei casi di affidamento del servizio attraverso procedure ad evidenza pubblica esperite in osservanza della deliberazione 347/2025/R/idr. Sono fatti salvi i casi in cui ricorrano circostanze straordinarie ed eccezionali, di entità significativa e non prevedibili al momento dell'esperimento della procedura competitiva, che si chiede eventualmente di argomentare e dettagliare in questa sede.

Riepilogare nella tabella che segue i valori del moltiplicatore tariffario applicabili nelle more dell'accoglimento da parte dell'Autorità dell'istanza di superamento del limite di prezzo annuale.

Riepilogo delle decisioni:

Il valore del moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente rispetta il limite annuale di crescita previsto dal comma 4.3 del MTI-4. Pertanto, non ricorrono i presupposti per la presentazione dell'istanza di cui al comma 4.6 della deliberazione 639/2023/R/IDR e non si rende necessario il superamento del limite di prezzo annuale.

I valori del moltiplicatore tariffario approvati dal soggetto competente non eccedono il limite di prezzo annuale di cui al comma 4.3 del MTI-4.

Tabella 95

Moltiplicatore applicabile	2026	2027	2028	2029
θ applicabile	1,071	1,102	1,134	1,166
Incrementi annuali	2,90%	2,90%	2,90%	2,90%

3.2.4 Confronto con i moltiplicatori precedentemente applicati

Esplicitare il moltiplicatore tariffario applicato nell'ultima fatturazione dell'anno 2025 e nella prima fatturazione del 2026:

Tabella 96

Moltiplicatore applicabile	θ	Note
Applicato dal gestore nell'ultima fatturazione dell'anno 2025	1,040	
Applicato dal gestore nella prima fatturazione dell'anno 2026	1,061	

Evidenziare l'eventuale applicazione (nell'ultima fatturazione 2025, ovvero nella prima fatturazione del 2026) di valori del moltiplicatore tariffario diversi da quelli già approvati per le menzionate annualità.

Il moltiplicatore tariffario applicato nell'ultima fatturazione dell'anno 2025 e nella prima fatturazione del 2026 corrisponde a quello approvato da EGATO.

4 Piano economico-finanziario (PEF)

Commentare gli schemi di Piano Tariffario, Conto Economico, Rendiconto finanziario e Stato Patrimoniale contenuti nel file «RDT 2026», anche alla luce delle indicazioni metodologiche riportate nel medesimo file ai fini dello sviluppo del piano economico-finanziario fino a fine affidamento.

Si riportano nelle ultime pagine della presente relazione i prospetti di Piano Tariffario, Conto Economico, Rendiconto finanziario e Stato Patrimoniale contenuti nel file «RDT 2026».

Di seguito le sintesi del PEF regolatorio:

Tabella 97

Valore residuo a fine concessione	60.092.198
Stock di debito non rimborsato a fine affidamento (capitale + interessi)	0
Il valore residuo è superiore o pari allo stock di debito non rimborsato?	VERO
Il nuovo finanziamento è completamente rimborsato a fine affidamento?	VERO
Il risultato d'esercizio del conto economico è positivo in tutti gli anni di affidamento?	VERO
Il flusso di cassa disponibile post servizio del debito del rendiconto finanziario è positivo in tutti gli anni di affidamento?	VERO

Importo nuova finanza	0
Importo finanziamento pregresso	69.898.483

4.1 Piano tariffario

Esplicitare sinteticamente le principali ipotesi utilizzate per le previsioni elaborate.
Esplicitare e argomentare sinteticamente gli effetti connessi al recepimento degli interventi finanziati dalle risorse pubbliche stanziate nell'ambito degli strumenti del *Next Generation EU*.

Il Piano tariffario è stato sviluppato secondo la disciplina pro tempore vigente reiterando i criteri anche per le annualità successive fino al termine della concessione.

4.2 Schema di conto economico

Esplicitare sinteticamente le principali ipotesi utilizzate per le previsioni elaborate.

Lo schema di conto economico è stato predisposto utilizzando le informazioni rese disponibili per la

predisposizione tariffaria e il piano tariffario approvato. In tal senso il Conto Economico approvato si può definire un "Conto Economico Regolatorio", i costi sono ad esempio rendicontati al netto delle capitalizzazioni e non tiene conto di informazioni di budget aziendale.

4.3 Rendiconto finanziario

Esplicitare sinteticamente le principali ipotesi utilizzate per le previsioni elaborate.

Lo schema di rendiconto finanziario è stato predisposto utilizzando le informazioni rese disponibili per la predisposizione tariffaria e il piano tariffario approvato. In tal senso il Rendiconto finanziario approvato si può definire un "Rendiconto finanziario Regolatorio".

4.4 Stato patrimoniale

Esplicitare sinteticamente le principali ipotesi utilizzate per le previsioni elaborate.

Lo schema di Stato Patrimoniale è stato predisposto assumendo quale situazione iniziale i dati patrimoniali del Gestore al 31 dicembre 2025 e sviluppando le relative poste per le annualità successive, fino alla scadenza della concessione, in coerenza con le assunzioni regolatorie e le dinamiche economico-finanziarie recepite nel Piano tariffario, nel Conto Economico e nel Rendiconto Finanziario, assicurando la complessiva quadratura e coerenza dei prospetti del PEF.

5 Eventuali istanze specifiche

In caso di ulteriori specifiche istanze, dettagliare le motivazioni e corredare con materiale giustificativo.

La tabella seguente evidenzia le istanze richieste:

Tabella 98

	2022 (consuntivo)	2023 (consuntivo)	2024 (consuntivo)	2025 (consuntivo)	2026 (preventivo)	2027 (preventivo)	2028 (preventivo)	2029 (preventivo)	2030 (preventivo)	2031 (preventivo)
Totale OpexQT	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Fontanelli/casine dell'acqua	**30.881**	**63.456**	**116.008**	**108.793**	**155.016**	**198.350**	**214.432**	**227.968**	**227.968**	**227.968**
di cui Opex_end_Fontanelli/casine dell'acqua	*0*	*0*	*0*	*0*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*
di cui Fontanelli/casine dell'acqua a variazioni sistemiche	*30.881*	*63.456*	*116.008*	*108.793*	*83.751*	*127.084*	*143.167*	*156.703*	*156.703*	*156.703*
Laboratori	**371.575**	**187.340**	**327.752**	**408.028**	**412.924**	**412.924**	**412.924**	**412.924**	**412.924**	**412.924**
di cui Opex end laboratori	*0*	*0*	*0*	*0*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*
di cui laboratori a variazioni sistemiche	*371.575*	*187.340*	*327.752*	*408.028*	*202.527*	*202.527*	*202.527*	*202.527*	*202.527*	*202.527*
Inquinanti emergenti obblighi normativi D.Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18 e ss.mm.ii (adeguamento importo variazione sistemica Laboratori già esistente?)					**130.000**	**130.000**	**130.000**	**130.000**	**130.000**	**130.000**
TOTALE ISTANZE TECNICHE	**402.456**	**250.796**	**443.761**	**516.821**	**697.941**	**741.274**	**757.356**	**770.892**	**770.892**	**770.892**
di cui solo variazioni sistemiche/eventi eccezionali	***402.456***	***250.796***	***443.761***	***516.821***	***416.278***	***459.611***	***475.693***	***489.229***	***489.229***	***489.229***
ISTANZE QUALITA' CONTRATTUALE										
Opex QC	2.432.867	2.427.850	2.417.725	2.300.158	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
Opmis (singolarizzazioni)	137.210	148.646	137.281	170.368	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000
Opsocial - REMSI	7.245	14.245	0	0	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
Oneri postali Bonus Sociale Idrico utenze indirette (Art. 19.10 lett. a-bis dell'Allegato A alla deliberazione 639/2023/R/IDR (MTI-4))			9.318	9.103	13.490	13.490	13.490	13.490	13.490	13.490
Totale istanze qualità contratturale	**2.577.322**	**2.590.741**	**2.564.323**	**2.479.628**	**1.727.296**	**1.727.296**	**1.727.296**	**1.727.296**	**1.727.296**	**1.727.296**
TOTALE COMPLESSIVO ISTANZE	**2.979.778**	**2.841.536**	**3.008.084**	**2.996.450**	**2.425.236**	**2.468.569**	**2.484.652**	**2.498.188**	**2.498.188**	**2.498.188**

E le istanze riconosciute da AIT:

Tabella 99

	2022 (consuntivo)	2023 (consuntivo)	2024 (consuntivo)	2025 (consuntivo)	2026 (preventivo)	2027 (preventivo)	2028 (preventivo)	2029 (preventivo)	2030 (preventivo)	2031 (preventivo)
Totale OpexQT	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Fontanelli/casine dell'acqua	**30.881**	**63.456**	**116.008**	**108.793**	**155.016**	**198.350**	**214.432**	**227.968**	**227.968**	**227.968**
di cui Opex_end_Fontanelli/casine dell'acqua	*0*	*0*	*0*	*0*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*	*71.265*
di cui Fontanelli/casine dell'acqua a variazioni sistemiche	*30.881*	*63.456*	*116.008*	*108.793*	*83.751*	*127.084*	*143.167*	*156.703*	*156.703*	*156.703*
Laboratori	**371.575**	**187.340**	**327.752**	**408.028**	**210.397**	**210.397**	**210.397**	**210.397**	**210.397**	**210.397**
di cui Opex end laboratori	*0*	*0*	*0*	*0*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*	*210.397*
di cui laboratori a variazioni sistemiche	*371.575*	*187.340*	*327.752*	*408.028*						
Inquinanti emergenti obblighi normativi D.Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18 e ss.mm.ii (adeguamento importo variazione sistemica Laboratori già esistente?)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTALE ISTANZE TECNICHE	**402.456**	**250.796**	**443.761**	**516.821**	**365.414**	**408.747**	**424.829**	**438.365**	**438.365**	**438.365**
di cui solo variazioni sistemiche/eventi eccezionali	***402.456***	***250.796***	***443.761***	***516.821***	***83.751***	***127.084***	***143.167***	***156.703***	***156.703***	***156.703***
ISTANZE QUALITA' CONTRATTUALE										
Opex QC	1.479.701	1.478.806	1.428.650	1.418.162	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
Opmis (singolarizzazioni)	137.210	148.646	137.281	170.368	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000
Opsocial - REMSI	0	0	0	0	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
Oneri postali Bonus Sociale Idrico utenze indirette (Art. 19.10 lett. a-bis dell'Allegato A alla deliberazione 639/2023/R/IDR (MTI-4))	0	0	9.318	9.103	13.500	13.500	13.500	13.500	13.500	13.500
Totale istanze qualità contrattuale	**1.616.911**	**1.627.452**	**1.575.248**	**1.597.632**	**1.727.306**	**1.727.306**	**1.727.306**	**1.727.306**	**1.727.306**	**1.727.306**
TOTALE COMPLESSIVO ISTANZE	**2.019.367**	**1.878.247**	**2.019.009**	**2.114.454**	**2.092.720**	**2.136.053**	**2.152.135**	**2.165.671**	**2.165.671**	**2.165.671**

6 Note e commenti sulla compilazione del file RDT2026

In esito all'attività di validazione svolta al fine di garantire coerenza, completezza e congruità del *set* di dati alla base del primo aggiornamento biennale della predisposizione tariffaria, commentare e motivare eventuali rettifiche ai fogli di dati storici (relativi al biennio 2024-2025) forniti dall'Autorità in versione precompilata.

I dati storici sono stati valorizzati recuperando le informazioni dai tool di calcolo approvati nelle precedenti predisposizioni tariffarie.

Nel caso di utilizzo del file «RDT 2026» nelle sezioni di simulazione del calcolo tariffario, indicare eventuali modifiche rispetto alla versione standard proposta.

Il tool di calcolo ARERA è stato modificato in coerenza con le segnalazioni contenute nella nota ANEA divulgata ai propri associati e che si allega per i maggiori dettagli.

Oltre a queste si segnalano ulteriori modifiche illustrate nel paragrafo sui conguagli 3.1.2.4.

7 Schema regolatorio di convergenza ai sensi dell'art. 32 del MTI-4 [eventuale]

Da compilare solo in caso di applicazione dell'art. 32 del MTI-4.

Indicare le condizioni in cui versa la gestione (tra quelle richiamate all'art. 10 della deliberazione 639/2023/R/IDR) tali da giustificare il ricorso allo schema regolatorio di convergenza.

Esplicitare e motivare la casistica di appartenenza tra quelle previste ai sensi del comma 32.6 del MTI-4.

Qualora la casistica individuata sia riconducibile alla lett. a) o alla lett. b) del comma 32.6 del MTI-4, fornire il corredo informativo richiamato dalle previsioni in parola.

Laddove la casistica individuata risulti quella enucleata alla lett. c) del MTI-4, argomentare l'applicazione di quanto disciplinato al comma 32.8 del MTI-4.

Dettagliare, argomentandolo, il programma di impegni previsto al comma 32.9 del MTI-4, o, eventualmente, proporre - fornendo adeguata motivazione - una diversa allocazione temporale dei citati obblighi ai sensi del successivo comma 32.10 come integrato dalla deliberazione 582/2025/R/IDR.

Corredare con la documentazione esplicitamente prevista al comma 32.4 del MTI-4.

- *Procedura ad evidenza pubblica eventualmente esperita in coerenza con la disciplina del bando tipo di cui alla deliberazione 347/2025/R/IDR*

In caso di procedura ad evidenza pubblica espletata in applicazione delle disposizioni specifiche per i casi di indisponibilità dei requisiti informativi minimi di cui all'articolo 11 dell'Allegato A alla deliberazione 347/2025/R/IDR, fornire evidenza del rispetto delle condizioni di aggiudicazione, riportando, per ciascun anno di convergenza, il vincolo ai ricavi (VRG^{a}_{conv}) quantificato ai sensi dei commi 11.8 e 11.9 del citato Allegato A alla deliberazione 347/2025/R/IDR.

Paragrafo non applicabile alla presente predisposizione tariffaria.

8 Tabelle del PEF

Tabella 100

PIANO TARIFFARIO

SCHEMI REGOLATORI	UdM	Del. 639/2023/R/IDR	Del. 582/2025/R/IDR
VRG^{2022}	euro	118.108.837	118.108.837
pop + 0,25 pop_{flut}	n. abitante	438.779	438.779
$\frac{VRG^{2022}}{pop+0{,}25pop_{flut}} \leq VRG_{PM}$ (SI) oppure $\frac{VRG^{2022}}{pop+0{,}25pop_{flut}} > VRG_{PM}$ (NO)	SI/NO	NO	NO
Nessuna aggregazione o variazione dei processi tecnici significativa: (NO) oppure Presenza di aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative: (SI)	SI/NO	NO	NO
$\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}$	euro	251.120.657	275.716.232
$RAB_{MTI\text{-}3}$	euro	207.735.454	207.735.454
$\frac{\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}}{RAB_{MTI-3}} \leq \omega$ (SI) oppure $\frac{\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}}{RAB_{MTI-3}} > \omega$ (NO)	SI/NO	NO	NO
SCHEMA REGOLATORIO (A) SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA (B)	A/B	Schema regolatorio	Schema regolatorio
ψ	(0,4-0,8)	0,80	0,80
SCHEMA REGOLATORIO	(I, II, III, IV, V, VI)	V	V

	COMPONENTI DI COSTO Opex, Capex , FNInew, ERC									
		UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
	$Opex^a_{end}$	euro	37.583.908	37.801.468	38.566.752	38.963.402	39.075.615	39.075.615	39.075.615	39.075.615
	$Opex^a_{al}$	euro	15.673.521	18.035.732	15.848.531	13.572.286	14.124.429	14.042.500	14.005.896	13.995.389
	$Op^{new,a}$	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	$Opex^a_{QT}$	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	$Opex^a_{QC}$	euro	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806	1.478.806
	Op^a_{social}	euro	540.072	540.072	553.572	553.572	553.572	553.572	553.572	553.572
	Op^a_{mis}	euro	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000	230.000
	$Opex^a$ (al netto degli ERC)	euro	**55.506.306**	**58.086.079**	**56.677.661**	**54.798.066**	**55.462.422**	**55.380.492**	**55.343.889**	**55.333.382**
	AMM^a	euro	34.625.718	30.978.181	35.559.602	37.936.240	32.839.686	43.877.520	30.607.834	35.173.281
	OF^a	euro	8.490.948	8.096.393	8.375.926	8.520.473	7.025.443	6.716.816	4.900.755	4.443.516
	$OFisc^a$	euro	3.147.359	2.977.905	2.917.430	2.959.662	2.395.407	2.290.148	1.673.324	1.504.053
	$\Delta CUIT^a_{Capex}$	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	$Capex^a$ (al netto degli ERC)	euro	**46.264.026**	**42.052.478**	**46.852.958**	**49.416.374**	**42.260.537**	**52.884.484**	**37.181.913**	**41.120.850**
	IP_t^{exp}	euro	41.494.974	23.099.068	32.974.076	35.969.552	31.332.130	41.519.036	29.630.735	28.304.492
	$Capex^a$	euro	51.708.582	46.950.398	50.359.810	52.423.577	47.738.014	61.329.594	49.817.051	58.473.161
	$FNI^{new,a}$	euro	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	ERC^a_{capex}	euro	5.444.556	4.897.920	3.506.852	3.007.203	5.477.477	8.445.111	12.635.138	17.352.311
	ERC^a_{opex}	euro	11.375.687	11.865.706	12.351.586	11.903.010	11.790.798	11.790.798	11.790.798	11.790.798
	ERC^a	euro	**16.820.243**	**16.763.626**	**15.858.438**	**14.910.213**	**17.268.275**	**20.235.908**	**24.425.936**	**29.143.109**
	FONDO NUOVI INVESTIMENTI									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**

	FNI^{a}_{FoNI}	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	AMM^{a}_{FoNI}	euro	0	2.933.114	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328	28.531.305	24.093.199
	$\Delta CUIT^{a}_{FoNI}$	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	$FoNI^{a}$	euro	**0**	**2.933.114**	**3.652.059**	**5.188.371**	**16.938.774**	**10.846.328**	**28.531.305**	**24.093.199**
	SVILUPPO DEL VRG predisposto dal soggetto competente (include eventuali rimodulazioni)									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**
	$Opex^{a}$	euro	55.506.306	58.086.079	56.677.661	54.798.066	55.462.422	55.380.492	55.343.889	55.333.382
	$Capex^{a}$	euro	46.264.026	42.052.478	46.852.958	49.416.374	42.260.537	52.884.484	37.181.913	41.120.850
	$FoNI^{a}$	euro	0	2.933.114	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328	28.531.305	24.093.199
	RC^{a}_{TOT}	euro	2.000.000	2.000.000	5.346.089	9.339.533	5.600.331	2.171.506	143.167	156.703
	ERC^{a}	euro	16.820.243	16.763.626	15.858.438	14.910.213	17.268.275	20.235.908	24.425.936	29.143.109
	VRG^{a} predisposto dal soggetto competente	**euro**	**120.590.576**	**121.835.298**	**128.387.205**	**133.652.557**	**137.530.339**	**141.518.719**	**145.626.208**	**149.847.242**
	SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO predisposto dal soggetto competente									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**
	VRG^{a} predisposto dal soggetto competente	euro	120.590.576	121.835.298	128.387.205	133.652.557	137.530.339	141.518.719	145.626.208	149.847.242
	R^{a-2}_{b}	euro	772.757	540.634	817.875	687.969	687.969	687.969	687.969	687.969
	Σ $tarif^{2023}$*$vscal^{a-2}$	euro	117.452.371	116.562.669	119.102.761	120.631.930	120.631.930	120.631.930	120.631.930	120.631.930
	ϑ^{a} predisposto dal soggetto competente	n. (3 cifre decimali)	**1,020**	**1,040**	**1,071**	**1,102**	**1,134**	**1,166**	**1,200**	**1,235**
			2,00%	2,00%	2,90%	2,90%	2,90%	2,90%	2,90%	2,90%
	SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO applicabile (nelle more dell'approvazione ARERA)									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**
	Limite al moltiplicatore tariffario	n. (3 cifre decimali)	1,085	1,106	1,120	1,153	1,186	1,220	1,256	1,292
	VRG^{a} (coerente con ϑ applicabile)	euro	**120.590.576**	**121.835.298**	**128.387.205**	**133.652.557**	**137.530.339**	**141.518.719**	**145.626.208**	**149.847.242**
	ϑ^{a} applicabile	n. (3 cifre decimali)	**1,020**	**1,040**	**1,071**	**1,102**	**1,134**	**1,166**	**1,200**	**1,235**
	Quota da recupero efficienza per alimentazione Fondo per la promozione dell'innovazione nel servizio idrico integrato									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**
	Quota da recupero efficienza (€/mc)	€/mc	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	$(1+\gamma^{OP}_{t,j})$*max(0;ΔOpex)	euro	0	0	0	0	0	0	0	0
	INVESTIMENTI									
		UdM	**ANNO 2024**	**ANNO 2025**	**ANNO 2026**	**ANNO 2027**	**ANNO 2028**	**ANNO 2029**	**ANNO 2030**	**ANNO 2031**
	Investimenti al lordo dei contributi	**euro**	**56.759.799**	**49.610.650**	**48.418.708**	**44.587.994**	**34.104.424**	**42.234.657**	**30.814.257**	**29.369.413**
	Contributi	euro	15.264.826	26.511.581	15.444.632	8.618.442	2.772.294	715.621	1.183.522	1.064.921
	Investimenti al netto dei contributi	euro	41.494.974	23.099.068	32.974.076	35.969.552	31.332.130	41.519.036	29.630.735	28.304.492
	CIN	euro	254.506.601	246.272.752	247.235.775	244.289.355	232.252.898	223.800.018	182.648.171	155.376.577
	CIN_{fp}	euro	59.225.525	63.094.633	64.912.941	63.265.318	62.489.998	59.358.037	53.872.343	36.902.988
	OF/CIN	%	3,78%	3,63%	3,61%	3,68%	3,74%	3,76%	3,62%	3,95%
	Interventi funzionali alla risoluzione delle sentenze di condanna della Corte di Giustizia Europea e Contabilità speciale del Commissario Unico (Del. 440/2017/R/idr)									
		UdM	**2024-2029**							
	Fabbisogno degli investimenti per adeguamento agglomerati oggetto di condanne UE del 19/07/2012 e 10/04/2014	euro	7.097							
	Fabbisogno di investimenti coperto da tariffa	euro	7.097							
	Fabbisogno di investimenti coperto con risorse regionali o altre fonti pubbliche	euro	0							
	Risorse da destinare alla contabilità speciale del Commissario Unico	euro	0							
	Parte del VRG destinata alla contabilità speciale del Commissario Unico	euro	0							
	Risorse regionali o altre fonti pubbliche destinate alla contabilità speciale del Commissario Unico	euro	0							
	VALORE RESIDUO A FINE CONCESSIONE									
		UdM	***Del. 582/2025/R/IDR***							
	$Ip_{c,t}$	euro	1.040.584.369							
	$FA_{IP,c,t}$	euro	914.393.157							
	$CFP_{c,t}$	euro	331.394.591							
	$FA_{CFP,c,t}$	euro	263.711.855							
	LIC	euro	1.270.317							
	VR a fine concessione	euro	**60.092.198**							

Tabella 101

Voce_Conto_Economico	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
Ricavi da tariffe	euro	118.720.493	117.665.074	117.692.508	115.837.393	111.608.596	125.020.151	113.369.977	121.911.763
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	13.232.533	17.250.180	17.346.530	20.509.884	24.970.502	28.581.948	26.150.283	34.360.472
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	788.219	562.480	875.619	757.904	779.894	802.511	825.803	849.739
Totale Ricavi	**euro**	**132.741.245**	**135.477.734**	**135.914.657**	**137.105.181**	**137.358.993**	**154.404.610**	**140.346.064**	**157.121.974**
Costi Operativi (al netto del costo del personale)	euro	40.541.220	43.872.829	43.746.795	41.418.624	41.970.767	41.888.838	41.852.234	41.841.728
Costo del personale	euro	24.507.874	24.507.874	25.282.452	25.282.452	25.282.452	25.282.452	25.282.452	25.282.452
Totale Costi	**euro**	**65.049.093**	**68.380.702**	**69.029.247**	**66.701.076**	**67.253.219**	**67.171.290**	**67.134.686**	**67.124.180**
MOL	**euro**	**67.692.151**	**67.097.032**	**66.885.410**	**70.404.105**	**70.105.773**	**87.233.320**	**73.211.377**	**89.997.794**
Ammortamenti	euro	41.414.268	51.038.831	51.269.880	59.349.338	66.605.044	78.900.458	70.781.979	84.510.127
Reddito Operativo	**euro**	**26.277.883**	**16.058.201**	**15.615.529**	**11.054.767**	**3.500.729**	**8.332.862**	**2.429.398**	**5.487.667**
Interessi passivi	euro	3.381.274	2.881.587	2.354.964	1.750.573	1.051.159	178.168	-	-
Risultato ante imposte	**euro**	**22.896.609**	**13.176.615**	**13.260.565**	**9.304.194**	**2.449.570**	**8.154.694**	**2.429.398**	**5.487.667**
IRES	euro	5.495.186	3.162.388	3.182.536	2.233.007	587.897	1.957.127	583.056	1.317.040
IRAP	euro	1.345.428	822.180	799.515	566.004	179.237	426.643	124.385	280.969
Totale imposte	**euro**	**6.840.614**	**3.984.567**	**3.982.051**	**2.799.011**	**767.134**	**2.383.769**	**707.441**	**1.598.008**
Risultato di esercizio	**euro**	**16.055.996**	**9.192.047**	**9.278.515**	**6.505.183**	**1.682.436**	**5.770.925**	**1.721.958**	**3.889.658**

Tabella 102

Voce_Rendiconto_Finanziario	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
Ricavi da Tariffa SII (al netto del FONI)	euro	120.318.037	118.024.146	123.038.597	125.176.925	117.208.927	127.191.657	113.513.144	122.068.465
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	772.247	751.527	749.414	771.151	793.525	816.537	840.236	864.591
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	788.219	562.480	875.619	757.904	779.894	802.511	825.803	849.739
RICAVI OPERATIVI	**euro**	**121.878.502**	**119.338.153**	**124.663.630**	**126.705.980**	**118.782.346**	**128.810.705**	**115.179.183**	**123.782.796**
Costi operativi	euro	65.049.093	68.380.702	69.029.247	66.701.076	67.253.219	67.171.290	67.134.686	67.124.180
COSTI OPERATIVI MONETARI	**euro**	**65.049.093**	**68.380.702**	**69.029.247**	**66.701.076**	**67.253.219**	**67.171.290**	**67.134.686**	**67.124.180**
Imposte	euro	6.840.614	3.984.567	3.982.051	2.799.011	767.134	2.383.769	707.441	1.598.008
IMPOSTE	**euro**	**6.840.614**	**3.984.567**	**3.982.051**	**2.799.011**	**767.134**	**2.383.769**	**707.441**	**1.598.008**
FLUSSI DI CASSA ECONOMICO	**euro**	**49.988.795**	**46.972.884**	**51.652.332**	**57.205.893**	**50.761.992**	**59.255.645**	**47.337.056**	**55.060.607**
Variazioni circolante commerciale	euro	5.712.553	- 1.154	- 1.000.000	- 1.516.013	321.209	- 1.149.737	1.477.854	- 2.360.674
Variazione credito IVA	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
Variazione debito IVA	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
FLUSSI DI CASSA OPERATIVO	**euro**	**55.701.347**	**44.877.714**	**50.652.332**	**61.103.341**	**51.083.202**	**58.105.908**	**48.814.910**	**52.699.933**
Investimenti con utilizzo del FoNI	euro	-	2.933.114	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328	28.531.305	24.093.199
Altri investimenti	euro	56.759.799	46.677.535	44.766.650	39.399.623	17.165.650	31.388.329	2.282.952	5.276.214
FLUSSO DI CASSA ANTE FONTI FINANZIAMENTO	**euro**	**- 1.058.452**	**- 4.732.935**	**2.233.624**	**16.515.347**	**16.978.778**	**15.871.251**	**18.000.653**	**23.330.520**
FoNI	euro	-	2.933.114	3.652.059	5.188.371	16.938.774	10.846.328	28.531.305	24.093.199
Eventuale anticipazione da CSEA	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
Erogazione debito finanziario a breve	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
Erogazione debito finanziario medio - lungo termine	euro	0	-	-	-	-	-	-	-
Erogazione contributi pubblici	euro	15.264.826	26.511.581	15.444.632	8.618.442	2.772.294	715.621	1.183.522	1.064.921
Apporto capitale sociale	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE PER RIMBORSI	**euro**	**14.206.374**	**24.711.760**	**21.330.315**	**30.322.159**	**36.689.846**	**27.433.200**	**47.715.479**	**48.488.640**
Rimborso quota capitale per finanziamenti pregressi	euro	10.825.100	14.706.120	18.876.324	20.542.046	25.308.917	5.169.840	-	-
Rimborso quota interessi per finanziamenti pregressi	euro	3.381.274	2.881.587	2.354.964	1.750.573	1.051.159	178.168	-	-
Rimborso quota capitale per nuovi finanziamenti	euro	-	0	-	-	-	-	-	-
Rimborso quota interessi per nuovi finanziamenti	euro	-	0	-	-	-	-	-	-
Eventuale restituzione a CSEA	euro	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE SERVIZIO DEL DEBITO	**euro**	**14.206.374**	**17.587.707**	**21.231.288**	**22.292.619**	**26.360.076**	**5.348.008**	**-**	**-**
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE POST SERVIZIO DEL DEBITO	**euro**	**-**	**7.124.054**	**99.027**	**8.029.540**	**10.329.770**	**22.085.193**	**47.715.479**	**48.488.640**
Valore residuo a fine concessione	euro	-	-						60.092.198
Stock di debito non rimborsato a fine affidamento (capitale + interessi)	euro	-	-						-

INDICATORI DI REDDITIVITA' E LIQUIDITA'

Indicatore	Udm	
TIR unlevered	%	14,44%
TIR levered	%	8,04%
ADSCR	n.	n.d
DSCR minimo	n.	0,00
LLCR	n.	2,62

Tabella 103

	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
ATTIVO								
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
B) Immobilizzazioni, con separata indicazione di quelle concesse in locazione finanziaria	**327.102.039**	**326.080.533**	**288.850.470**	**274.089.126**	**241.588.506**	**204.922.705**	**164.954.983**	**109.814.269**
I - Immobilizzazioni immateriali	0	0	0	0	0	0	0	0
II - Immobilizzazioni materiali	0	0	0	0	0	0	0	0
III - Immobilizzazioni finanziarie	0	0	0	0	0	0	0	0
C) Attivo circolante	**62.906.687**	**68.638.606**	**67.855.066**	**67.048.183**	**69.823.509**	**92.209.554**	**136.420.669**	**186.874.046**
I - Rimanenze	0	0	0	0	0	0	0	0
II - Crediti	62.906.687	68.638.606	67.855.066	67.048.183	69.823.509	92.209.554	136.420.669	186.874.046
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0	0	0	0	0	0	0
IV - Disponibilità liquide	0	0	0	0	0	0	0	0
D) Ratei e risconti	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

PASSIVO								
A) Patrimonio netto	**181.392.641**	**190.584.688**	**184.744.340**	**191.249.524**	**192.931.960**	**198.702.885**	**200.424.842**	**204.314.501**
I - Capitale	0	0	0	0	0	0	0	0
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni	0	0	0	0	0	0	0	0
III - Riserve di rivalutazione	0	0	0	0	0	0	0	0
IV - Riserva legale	0	0	0	0	0	0	0	0
V - Riserve statutarie	0	0	0	0	0	0	0	0
VI - Altre riserve	0	0	0	0	0	0	0	0
VII - Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII - Utile (perdita) portato a nuovo	165.336.645	181.392.641	175.465.826	184.744.340	191.249.524	192.931.960	198.702.885	200.424.842
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	16.055.996	9.192.047	9.278.515	6.505.183	1.682.436	5.770.925	1.721.958	3.889.658
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	0	0	0	0	0	0	0	0
B) Fondi per rischi e oneri	**4.214.944**	**4.214.944**	**9.556.304**	**9.556.304**	**9.556.304**	**9.556.304**	**9.556.304**	**9.556.304**
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	**2.702.567**	**608.551**	**-3.982.231**	**1.431.229**	**1.431.229**	**1.431.229**	**1.431.229**	**1.431.229**
D) Debiti	**108.062.154**	**92.728.493**	**73.938.200**	**52.383.734**	**25.442.254**	**21.595.423**	**19.712.080**	**19.472.844**
1) obbligazioni	0	0	0	0	0	0	0	0
2) obbligazioni convertibili	0	0	0	0	0	0	0	0
3) debiti verso soci per finanziamenti	0	0	0	0	0	0	0	0
4) debiti verso banche	84.601.660	69.895.540	51.020.803	30.478.757	5.169.840	0	0	0
5) debiti verso altri finanziatori	0	0	0	0	0	0	0	0
6) acconti	7.421.416	7.421.416	7.721.404	7.721.404	7.721.404	7.721.404	7.721.404	7.721.404
7) debiti verso fornitori	16.039.078	15.411.537	15.195.993	14.183.573	12.551.010	13.874.019	11.990.676	11.751.440
8) debiti rappresentati da titoli di credito	0	0	0	0	0	0	0	0
9) debiti verso imprese controllate	0	0	0	0	0	0	0	0
10) debiti verso imprese collegate	0	0	0	0	0	0	0	0
11) debiti verso controllanti	0	0	0	0	0	0	0	0
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	0	0	0	0	0	0	0	0
12) debiti tributari	0	0	0	0	0	0	0	0
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	0	0	0	0	0	0	0	0
14) altri debiti	0	0	0	0	0	0	0	0
E) Ratei e risconti	**93.636.422**	**106.582.464**	**92.448.923**	**86.516.518**	**82.050.269**	**65.846.418**	**70.251.198**	**61.913.437**

Dividend Payout Ratio	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**