



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

Schema tipo - Allegato 3 Determina DTAC 2-2026

Nuove Acque

Sommario

1	INFORMAZIONI SULLA GESTIONE.....	3
1.1	PERIMETRO DELLA GESTIONE E SERVIZI FORNITI	3
1.1.1	<i>Informazioni sulle gestioni interessate da processi di aggregazione [eventuale]</i>	7
1.1.2	<i>Informazioni sulle gestioni non conformi alla normativa pro tempore vigente [eventuale]</i>	7
1.2	PRECISAZIONI SU SERVIZI SII E ALTRE ATTIVITÀ IDRICHE	7
1.3	ALTRE INFORMAZIONI RILEVANTI	8
2	DATI RELATIVI ALLA GESTIONE NELL'AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE	9
2.1	DATI PATRIMONIALI	10
2.1.1	<i>Fonti di finanziamento</i>	10
2.1.2	<i>Altri dati economico-finanziari</i>	13
2.2	DATI DI CONTO ECONOMICO	16
2.2.1	<i>Dati di conto economico</i>	20
2.2.2	<i>Focus sugli scambi all'ingrosso</i>	23
2.3	DATI RELATIVI ALLE IMMOBILIZZAZIONI	24
2.3.1	<i>Investimenti e dismissioni</i>	25
2.3.1	<i>Infrastrutture di terzi.....</i>	33
2.3.2	<i>Controllo sulla realizzazione degli investimenti attesi.....</i>	34
2.4	CORRISPETTIVI APPLICATI ALL'UTENZA FINALE	34
2.4.1	<i>Struttura dei corrispettivi applicata nel 2025</i>	34
3	PREDISPOSIZIONE TARIFFARIA	38
3.1	POSIZIONAMENTO NELLA MATRICE DI SCHEMI REGOLATORI.....	38
3.1.1	<i>Selezione dello schema regolatorio.....</i>	38
3.1.1.1	<i>Ammortamento finanziario</i>	39
3.1.1.2	<i>Valorizzazione FNI^{new,a}</i>	40
3.1.2	<i>Valorizzazione delle componenti del VRG.....</i>	41
3.1.2.1	<i>Valorizzazione componente Capex</i>	45
3.1.2.1	<i>Valorizzazione componente FoNI</i>	46
3.1.2.2	<i>Valorizzazione componente Opex</i>	47
3.1.2.3	<i>Valorizzazione componente ERC.....</i>	55
3.1.2.4	<i>Valorizzazione componente RC_{TOT}.....</i>	58
3.2	MOLTIPLICATORE TARIFFARIO	62
3.2.1	<i>Calcolo del moltiplicatore</i>	62
3.2.2	<i>Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente</i>	62
3.2.3	<i>Moltiplicatore tariffario applicabile [eventuale, qualora diverso dal Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente]</i>	65
3.2.4	<i>Confronto con i moltiplicatori precedentemente applicati</i>	66
	PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO (PEF)	66
3.3	PIANO TARIFFARIO	67
3.4	SCHEMA DI CONTO ECONOMICO	67
3.5	RENDICONTO FINANZIARIO	67
3.6	STATO PATRIMONIALE	67
4	EVENTUALI ISTANZE SPECIFICHE.....	68
5	NOTE E COMMENTI SULLA COMPILAZIONE DEL FILE RDT2026	68
6	SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA AI SENSI DELL'ART. 32 DEL MTI-4 [EVENTUALE].....	68
7	TABELLE DEL PEF.....	68

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 Nuove Acque gestisce il Servizio Idrico Integrato ai sensi della Convenzione di Affidamento siglata in data 1° giugno 1999 e successive modifiche.

Tuttavia, in occasione dell'aggiornamento biennale 2018-2019 della tariffa MTI-2, è emersa la necessità di variare la data di fine affidamento al fine di preservare l'equilibrio della gestione a fronte di ingenti necessità di investimento. In data 14/11/2017 con prot.3119. Nuove Acque ha infatti inviato all'AIT (che l'ha ricevuta in data 15/11/2017 con prot. 14853) e all'ARERA, ai sensi dell'art.4 commi 2 e 4 della Convenzione di Affidamento, istanza di estensione della durata dell'affidamento dal 31.5.2024 al 31.12.2027 al fine di garantire il mantenimento delle condizioni di equilibrio economico-finanziario a seguito di nuove e ingenti necessità di investimento. L'AIT si è espressa favorevolmente con deliberazione di assemblea n.3 del 22 gennaio 2018 e ha trasmesso gli atti all'ARERA con prot. AIT 1182/2018 del 26/1/2018. Con lettera AEEG PG.0013505/P – 20/4/2018, l'ARERA ha dato riscontro all'istanza di estensione della durata dell'affidamento al Gestore Nuove Acque s.p.a dal 31.5.2024 al 31.12.2027 al fine di garantire il mantenimento delle condizioni di equilibrio economico-finanziario a seguito di nuove e ingenti necessità di investimento approvata da l'AIT chiedendo di “elaborare, in coerenza con le predette misure di mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario, il pertinente schema regolatorio ai fini dell'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie (di cui alla deliberazione 918/2017/R/IDR), anche adottando un programma degli interventi che deve necessariamente prevedere il conseguimento degli obiettivi di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR.”

Nel corso della predisposizione tariffaria per il quadriennio 2020-2023 è emersa con chiarezza la necessità di realizzare nuovi e ingenti livelli di investimento già a partire dal vigente periodo regolatorio MTI-3 concretizzandosi dunque l'opportunità, già in più occasioni prospettata, di procedere ad estendere la durata dell'affidamento fino al limite massimo dei 30 anni previsti per legge, ossia, fino al 31 maggio 2029. La misura consente infatti di avviare la realizzazione di una serie di investimenti considerati strategici per il territorio e al contempo contenere l'impatto sulle bollette degli utenti.

Per tale ragione la Società ha presentato istanza di allungamento della concessione ai sensi dell'art. 5.2 lettera a) della Deliberazione ARERA n. 656 del 23 dicembre 2015 che consente tale facoltà, nei limiti previsti dalla normativa vigente, laddove emergano, “nuove e ingenti necessità di investimento”, solo dopo aver esperito, nell'ordine di priorità indicato e senza successo, tutte le misure previste all'art. 10 attivabili per il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario.

La conclusione del procedimento istruttorio in merito all'estensione della concessione ha portato dunque AIT ad accertare l'esistenza delle condizioni richieste dalla normativa vigente e infine ad approvare l'estensione dell'affidamento al 31 maggio 2029.

Tabella 1

Descrizione	Dichiarazione
Tipo affidamento	Affidamento del SII
Data inizio affidamento	01/06/1999
Data fine affidamento	31/05/2029
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;

Alla data della presente relazione la gestione del servizio non risulta affidata in esito a una procedura ad evidenza pubblica espletata in applicazione della disciplina sul bando di gara di cui alla deliberazione ARERA 347/2025/R/IDR. L'affidamento in essere è stato disposto secondo modalità e presupposti diversi da quelli previsti dalla citata deliberazione, nel rispetto del quadro normativo pro tempore vigente.

- descrivere il territorio servito;

Il servizio è svolto sull'intero territorio di competenza, comprendendo tutte le aree ricomprese nel perimetro gestionale di ATO 4. Il territorio servito presenta caratteristiche coerenti con l'assetto amministrativo vigente e comprende utenze distribuite in contesti urbani, periurbani e, ove presenti, rurali, nel rispetto dell'organizzazione del servizio adottata dal Gestore.

Tabella 2

SERVIZIO ACQUEDOTTO	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComA)	35	35
Popolazione residente servita (PRA)	271.114	271.164
Volume di acqua fatturato (A20)	13.958.469	14.063.001
Utenze totali (UtT)	132.421	131.469
Popolazione fluttuante (PFA)	27.620	28.735
Superficie (SUA)	3.272	3.272
Lunghezza rete (L)	3.793	3.863

SERVIZIO FOGNATURA	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComF)	35	35
Popolazione residente servita (PRF)	261.242	260.369
Lunghezza rete fognaria (LL)	1.881	1.898
Popolazione fluttuante (PFF)	26.614	27.591
Superficie (SUF)	3.272	3.272

SERVIZIO DEPURAZIONE	ANNO 2024	ANNO 2025
Numero di comuni serviti (ComD)	35	35
Popolazione residente servita (PRD)	238.454	237.741
Popolazione fluttuante (PFD)	24.293	25.193
Superficie (SUD)	3.272	3.272
Abitanti Equivalenti serviti da depurazione	122.230	121.318

– 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 DTAC¹, 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 dal gestore sono rimasti invariati nel periodo di riferimento.

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

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”.

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	NO	NO
Vendita di acqua forfetaria	Servizio idrico integrato	NO	NO
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	NO	NO
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	SI	SI
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	SI	SI
Trattamento percolati	Altre attività idriche b1	SI	SI
Trattamento bottini	Altre attività idriche b1	SI	SI
Installazione/gestione bocche antincendio	Altre attività idriche b1	SI	SI
Vendita di servizi a terzi	Altre attività idriche b1	SI	SI
Lavori conto terzi per la realizzazione di infrastrutture del servizio idrico integrato per conto di un altro soggetto	Altre attività idriche b1	NO	NO
Spurgo pozzi neri	Altre attività idriche b1	NO	NO
Rilascio autorizzazioni allo scarico	Altre attività idriche b1	SI	SI
Lottizzazioni	Altre attività idriche b1	SI	SI
aggio di fatturazione del Gestore 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	NO	NO
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	SI
Vendita servizio di trasmissione dati su fibra ottica installata su cavidotti idrici	Attività diverse	NO	NO
Vendita di servizi a terzi	Attività diverse	SI	SI
Lavori conto terzi	Attività diverse	SI	SI
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 la vendita di servizi a terzi (locazioni attive).

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 VI².

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 esercitano 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 gestore unico;
- per le quali si rinvenivano 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 gestore 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 esercitano 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.

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

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 dal gestore. 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 dal gestore 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. Tuttavia, il gestore assimila le acque meteoriche contaminate AMC alle acque reflue industriali, pertanto in questo caso sono incluse nel SII.

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

Tra le Altre Attività Idriche svolte dal gestore non sono ricomprese attività che il competente soggetto abbiano ricondotto al perseguimento di obiettivi di sostenibilità energetica e ambientale.

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 Nuove Acque 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 Nuove Acque Spa 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	27.834.643	26.083.737	26.897.712
di cui, in salvaguardia	0	0	
Energia elettrica, quantità acquistata e consumata	27.674.308	25.979.721	26.683.016
Energia elettrica, quantità autoprodotta e consumata	160.335	104.016	214.696
I costi di produzione dell'energia elettrica autoprodotta e consumata, ivi compresi quelli di capitale, non sono coperti da altre componenti tariffarie	SI	SI	
Costo energia elettrica a bilancio	6.897.907	5.987.001	7.764.506
di cui, in salvaguardia	0	41	
Costo medio della fornitura elettrica (Esclusi consumi autoprodotti)	0	0	
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	92.722.971	98.583.914
MEZZI DI TERZI	Anno 2024	Anno 2025
Finanziamenti a medio-lungo termine	18.786.078	14.725.984
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	0	0
Tasso medio finanziamenti a medio-lungo termine	0	0
Prestiti obbligazionari	0	0
Tasso medio Prestiti obbligazionari	0	0
Altre passività consolidate	0	0
Finanziamenti a breve termine	0	0
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	0	0
Tasso medio Finanziamenti a breve termine	0	0
Altre passività correnti	23.479.935	22.108.201
Debiti tributari	1.385.621	1.772.245
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI	Anno 2024	Anno 2025
TFR	846.175	829.962
Fondo di quiescenza	0	0
Fondo rischi e oneri	3.575.185	3.582.168
Fondo rischi su crediti	0	0
Fondo svalutazione crediti	6.331.751	5.740.328
Valore Deposito cauzionale	3.352.487	3.286.581
Fondo imposte e tasse (anche differite)	195.169	119.585
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	1.091	8.855
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	Gestore	Penale	Delibera penale	Obblighi	Acc.to rilasciato per spesa su investimenti	Anno di utilizzo del fondo
M3	Stadio II	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Nuove acque	7.764	Del 225/25	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Nuove acque	1.091	Del 477/23	acc.to	NO	

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)	92.722.971	98.583.914	
MEZZI PROPRI RDT SII+AAI	92.722.971	98.583.914	
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)	43.651.633	38.606.429	
MEZZI di TERZI RDT SII+AAI	43.651.633	38.606.429	
Differenze RDT rispetto al bilancio	0	0	

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	18.786.078	14.725.984	
5) Debiti verso altri finanziatori	0	0	
D) Debiti Finanziari (da bilancio)	18.786.078	14.725.984	
Debiti finanziari RDT	18.786.078	14.725.984	
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)	1.343.943	1.022.475	
Interessi ed altri oneri finanziari (SII e AAI)	856.142	868.003	
Interessi su debiti finanziari di medio-lungo termine	670.073	562.863	
Interessi su debiti finanziari di breve termine	0	0	
Interessi su prestiti obbligazionari	0	0	
Altri interessi e oneri	186.068	305.140	contiene costo amm.to
Differenze RDT rispetto al bilancio	-487.801	-154.473	Interessi attivi IRS derivato

Verifica TFR	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO (da bilancio)	846.175	829.962	
TFR RDT (incluso TFM)	846.175	829.962	
Differenze RDT rispetto al bilancio	0	0	

Verifica FONDO RISCHI	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
B) Fondi rischi e oneri (Da bilancio)	3.771.445	3.710.608	
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	3.771.445	3.710.608	
Fondo rischi e oneri - RDT	3.575.185	3.582.168	
Differenze RDT rispetto al bilancio	-196.260	-128.440	2024: FONDO IMPOSTE 2025: FONDO IMPOSTE+ penalità Fondo rischi e oneri diversi

Verifica FONDO SVALUTAZIONE CREDITI	Anno 2024	Anno 2025	Motivare le differenze
Fondo rischi su crediti e svalutazione crediti (Da bilancio)	6.331.751	5.740.328	0
Fondo rischio crediti e svalutazione crediti RDT	6.331.751	5.740.328	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 previste 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	0
Rimborsi dagli utenti finali relativi alla gestione della morosità	476.869	546.386
Comor - comma 30.2-bis MTI-4 (ai fini del calcolo delle componenti 2026-2029)	NO	

IMPOSTE	Anno 2024	Anno 2025
IRES	2.004.614	3.263.607
IRAP	640.287	847.277
Imposte differite	87.175	-42.831
Imposte anticipate	-151.027	210.562
Aliquota media di tassazione, IRAP inclusa	0	0

ALTRI IMPORTI IN BOLLETTA (Inserire il dato comunicato a CSEA)	Anno 2024	Anno 2025
Ui1 (importo fatturato componente Ui1)	228.325	225.870
Ui2 (importo fatturato componente Ui2)	343.472	338.750
Ui3 (importo fatturato componente Ui3)	649.441	643.726
Componente $[(1+\gamma O P_{i,j}) \cdot \max\{0; \Delta O p_{ex}\}]$ (importo fatturato)	38.049	-17.633

ALTRI DATI PER CALCOLO RC	Anno 2024	Anno 2025
Contributo versato ad ARERA	16.870	18.142
Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali	450.695	450.695
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	8.136.539	9.758.801
Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) comma 28.3 lett. a) MTI-4	0	-172.161
Costi operativi e conguagli comma 28.3 lett. b-bis) MTI-4	0	25.403.681
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. Sebbene, a decorrere dal 2026, tali costi siano riconosciuti

nell'ambito della componente OpexendNew, destinata a garantire la copertura degli oneri che la Società sosterrà a partire dalla medesima annualità, gli stessi sono valorizzati anche a titolo di conguaglio al fine di assicurare il riconoscimento tariffario dei costi già sostenuti nel biennio 2024-2025. Diversamente, tali oneri rimarrebbero privi di copertura tariffaria, poiché il VRG 2025, pur ricomprendendo la variazione sistemica, è stato determinato sulla base dei dati contabili dell'esercizio 2023 (a-2) e ha pertanto assicurato il riconoscimento dei soli costi sostenuti in tale annualità, senza recepire quelli maturati negli esercizi successivi.

Tabella 9

Descrizione evento eccezionale o variazione sistemica	Importo (Euro)	Anno	Evento eccezionale variazione sistemica	Categoria CEE
Variazioni sistemiche approvate	450.695	2024	Variazione Sistemica	
Variazioni sistemiche approvate	450.695	2025	Variazione Sistemica	

- FONInoninv: risulta pari a zero nel caso del gestore in quanto tutto il Foni percepito nelle annualità precedenti è stato speso nella realizzazione degli interventi previsti nelle medesime annualità.
- FONIspea: 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 91 e Tabella 92 della presente relazione;
- Penalità RQTI e RQSI Per quanto riguarda le penalità afferenti alla qualità tecnica e contrattuale che comportano una decurtazione del VRG a conguaglio di pari valore della penale comminata, non rilevano importi per Nuove Acque.
- 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 dal gestore per il bonus integrativo (commi 19.10 lett. a, e 28.1 del MTI-4) e 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 dal gestore (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 DELLA COMPONENTE CAPEX	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028	Anno 2029
ΔCUI capex (dettagliare nella relazione le motivazioni della collocazione tra i capex)	0	0	42.555	29.717	24.990	19.335
Ammortamento finanziario ammissibile ai sensi del comma 11.8 lettera a) MTI-4	SI	546.386				

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)		500.164				
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)	360.134	360.134	360.134	360.134	360.134	360.134
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 ¹ _{OC} - 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)	0	0	0	0	0	0
Opex ¹ _{OC} - 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 ² _{OC} - 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)	326.239	326.239	326.239	326.239	326.239	326.239
Op _{social} per oneri bonus utenze indirette (commi 19.10 lett a-bis))	564	584	581	581	581	581
Op _{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII (commi 19.10 lettera b) e 28.1 MTI-4)	11.490	9.977	20.000	20.000	20.000	20.000
Op _{ris} (commi 19.11 e 28.1 MTI-4)	31.076	35.913	30.000	30.000	30.000	30.000
Op _{ws} ^{exp, a} - comma 22.2 MTI-4	0	0	0	0	0	0
CO _{Δfanghi} (rispetto condizionalità comma 23.2 MTI-4)	SI	SI				

Tabella 11

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)			1.200.000	0	0	0
Contributi in c/e (eventuale correzione double counting)			892.077	0		
ERC _{opex} da piano tariffario			2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148
Res _{opex} - comma 27.2 MTI-4			3.617.472	3.523.265	3.523.273	3.523.272

Sulle ulteriori specificazioni per i calcoli tariffari la Tabella 11 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. Il check non dà zero per le seguenti motivazioni:

- XXX
- XXX

Per quanto riguarda la spesa in ricerca e sviluppo, i bilanci 2024 e 2025 danno evidenza dei costi indicati nella seguente tabella.

Tabella 12

CONSISTENZA DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Dirigenti	5	5
Quadri	8	8
Impiegati	113	118
Operai	101	99
Collaboratori	0	0

COSTI DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Dirigenti	736.411	739.742
Quadri	745.182	781.824
Impiegati	5.533.314	5.988.059
Operai	4.537.274	4.686.962
Collaboratori	0	0

CHECK COSTO DEL PERSONALE	Anno 2024	Anno 2025
Totale COSTI DEL PERSONALE	11.552.181	12.196.587
B9) Per il personale (SII+AAI) - Fonte: Dati_conto_economico	11.581.316	12.202.621
Differenza rispetto al bilancio	-29.135	-6.034

SPESA IN RICERCA E SVILUPPO	Anno 2024	Anno 2025
Totale spesa in ricerca e sviluppo	4.000	10.170

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 13

DICHIARAZIONE delle MODALITA' di ISCRIZIONE dei COSTI e dei RICAVI	Anno 2024	Anno 2025
Il Gestore iscrive in bilancio i ricavi garantiti (VRG)	NO	NO
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 14

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	59.143.764	1.917.596	6.255	0	61.067.615	61.067.615	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)	3.681.884	0	0	0	3.681.884	3.681.884	0	0
A5) Altri ricavi e proventi	6.118.188	8.275	0	0	6.126.463	6.126.463	0	0
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	68.943.836	1.925.871	6.255	0	70.875.962	70.875.962	0	0

VALORE 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	58.002.675	1.458.817	9.432	0	59.470.924	59.470.924	0	0
B7) Per servizi	0	0	0	0	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	0	0	0	0	0	0	0	0
B9) Per il personale	4.136.278	0	0	0	4.136.278	4.136.278	0	0
B10) Ammortamenti e svalutazioni	14.637.164	9.303	0	0	14.646.467	14.646.467	0	0
B11) Variazione delle rimanenze	76.776.118	1.468.120	9.432	0	78.253.670	78.253.670	0	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 15

VALORE 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	4.274.224	167.994	0	0	4.442.218	4.442.218	0	0
B7) Per servizi	15.800.013	494.558	0	0	16.294.571	16.294.571	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	5.117.575	0	0	0	5.117.575	5.117.575	0	0
B9) Per il personale	11.500.110	81.206	0	0	11.581.316	11.581.316	0	0
B10) Ammortamenti e svalutazioni	23.481.092	0	0	0	23.481.092	23.481.092	0	0
B11) Variazione delle rimanenze	10.667	0	0	0	10.667	10.667	0	0
B12) Accantonamenti per rischi	0	0	0	0	0	0	0	0
B13) Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione	1.229.266	550	0	0	1.229.816	1.229.816	0	0
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	61.412.947	744.307	0	0	62.157.255	62.157.255	0	0

VALORE 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	4.602.028	94.843	0	0	4.696.871	4.696.871	0	0
B7) Per servizi	15.426.023	526.529	0	0	15.952.552	15.952.552	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	1.361.652	0	0	0	1.361.652	1.361.652	0	0
B9) Per il personale	12.111.587	91.034	0	0	12.202.621	12.202.621	0	0
B10) Ammortamenti e svalutazioni	28.339.801	0	0	0	28.339.801	28.339.801	0	0
B11) Variazione delle rimanenze	82.412	0	0	0	82.412	82.412	0	0
B12) Accantonamenti per rischi	0	0	0	0	0	0	0	0
B13) Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione	861.817	0	0	0	861.817	861.817	0	0
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	62.785.320	712.406	0	0	63.497.727	63.497.727	0	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 16

Verifica "ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)" - Anno 2024	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Totale	Note
A1+A5 Ricavi RDT (Euro)	65.261.953	1.925.871	6.255	67.194.078	0
TOTALE ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	58.363.551	1.925.871	6.255	60.295.676	0
RICAVI SII DA TARIFFA conguagli VRG	4.095.552	0	0	4.095.552	0
RCVOL a stomo crediti Rctot	-1.100.000	0	0	-1.100.000	0
CONGUAGLI RC VOL	-1.326.439	0	0	-1.326.439	0
UTILIZZO FONDO E CONTRIBUTI soggetti privati e pubblici	3.906.547	0	0	3.906.547	0
Altro	1.322.743	0	0	1.322.743	dal totale detratto i ricavi che vanno nei di cui di AAI e attività diverse
Totale ricavi A1+A5 (Rettificato Ricavi extra-RDT)	65.261.953	1.925.871	6.255	67.194.078	Modificata formula
Differenze	0	0	0	0	0 Modificata formula
A1+A5 Bilancio CEE	0	0	0	67.194.078	Non ci sono differenze
Differenze con dati di bilancio	0	0	0	0	0

Verifica "ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)" - Anno 2025	SII	AAI (b1 + b2)	Attività Diverse	Totale	Note
A1+A5 Ricavi RDT (Euro)	72.639.839	1.468.120	9.432	74.117.391	0
TOTALE ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	60.902.315	1.468.120	9.432	62.379.867	0
RICAVI SII DA TARIFFA conguagli VRG	1.495.227	0	0	1.495.227	0
RCVOL a stomo crediti Rctot	-1.640.000	0	0	-1.640.000	0
CONGUAGLI RC VOL	-2.337.795	0	0	-2.337.795	0
UTILIZZO FONDO E CONTRIBUTI soggetti privati e pubblici	6.216.831	0	0	6.216.831	0
Altro	8.003.260	0	0	8.003.260	220
Totale ricavi A1+A5 (Rettificato Ricavi extra-RDT)	72.639.839	1.468.120	9.432	74.117.391	Modificata formula
Differenze	0	0	0	0	0
A1+A5 Bilancio CEE	0	0	0	74.117.391	Non ci sono differenze
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 17

Verifica marginalità costi operativi endogeni (OPEXend)	Anno 2024	Anno 2025	Note
Costi della produzione	62.157.255	63.497.727	
IRAP	640.287	847.277	
Poste rettificative	27.313.875	32.758.785	
Costi esogeni	11.794.941	8.999.759	
Costi operativi efficientabili Coeffa (inclusi gli ERC)	23.688.726	22.586.459	
$Opex_{end}$	24.324.510	24.324.510	
Differenza rispetto ai costi di bilancio (assoluta €)	635.784	1.738.051	
Differenza rispetto ai costi di bilancio (relativa %)	2,68%	7,70%	

➤ **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 18

Costi ambientali ERC	Anno 2024			Anno 2025		
	ERC	ERCend	ERCal	ERC	ERCend	ERCal
Endogeni/Aggiornabili						
B6) Per materie prime	875.136	875.136	0	762.109	762.109	0
di cui per materiali per manutenzioni	0	0	0	0	0	0
di cui per reagenti	0	0	0	0	0	0
B7) Per servizi	0	0	0	0	0	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)	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	473.848	473.848	0	472.260	472.260	0
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	1.093.929	1.093.929	0	1.129.772	1.129.772	0
B14) Oneri diversi di gestione	127.246	127.246	0	127.171	127.171	0
Totale ERC per natura	2.570.159	2.570.159	0	2.491.312	2.491.312	0
canoni derivazione idrica	473.848	473.848	473.848	472.260	472.260	472.260
contributi per consorzi di bonifica	127.246	0	127.246	127.171	0	127.171
contributi a comunità montane	0	0	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0	0
oneri aree di salvaguardia	0	0	0	0	0	0
Totale ERCal per destinazione	601.094	0	601.094	599.431	0	599.431

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

Tabella 19

Costi ambientali ERC	Anno 2024			Anno 2025		
	ERC	RES	ENV	ERC	RES	ENV
Endogeni/Aggiornabili						
B6) Per materie prime	875.136	403.230	471.906	762.109	373.296	388.813
di cui per materiali per manutenzioni	0	0	0	0	0	0
di cui per reagenti	0	0	0	0	0	0
B7) Per servizi	0	0	0	0	0	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)	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	473.848	0	473.848	472.260	0	472.260
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	1.093.929	0	1.093.929	1.129.772	0	1.129.772
B14) Oneri diversi di gestione	127.246	0	127.246	127.171	0	127.171
Totale ERC per natura	2.570.159	403.230	2.166.929	2.491.312	373.296	2.118.016
canoni derivazione idrica	473.848	0	473.848	472.260	0	472.260
contributi per consorzi di bonifica	127.246	0	127.246	127.171	0	127.171
contributi a comunità montane	0	0	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0	0
oneri aree di salvaguardia	0	0	0	0	0	0
Totale ERCal per destinazione	601.094	0	601.094	599.431	0	599.431

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

Tabella 20

Costi ambientali ERC	Anno 2024					Anno 2025				
	ERCend	Stoccaggio approvvigionamento	Perdite rete	Potabilizzazione	Depurazione	ERCend	Stoccaggio approvvigionamento	Perdite rete	Potabilizzazione	Depurazione
B6) Per materie prime	875.136	0	0	403.230	471.906	762.109	0	0	373.296	388.813
di cui per materiali per manutenzioni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
di cui per reagenti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B7) Per servizi	0	0	0	0	0	0	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)	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	473.848	0	0	305.850	167.997	472.260	0	0	299.609	172.651
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	1.093.929	0	0	0	1.093.929	1.129.772	0	0	0	1.129.772
B14) Oneri diversi di gestione	127.246	0	0	0	127.171	127.171	0	0	0	127.171
Totale ERC per natura	2.570.199	0	0	709.080	1.861.079	2.491.312	0	0	672.904	1.818.407

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”;

Il dettaglio è indicato nelle tabelle seguenti.

Tabella 21

DETTAGLIO dei RICAVI DA ALTRE ATTIVITÀ indicati nelle ALTRE ATTIVITÀ IDRICHE	Anno 2024	Anno 2025	Note
N112200205 Parere facoltativo pozzi	294	239	
N120200002 Parere autorizzaz scarichi industriali	2.472	1.499	
N120100001 Smaltim fanghi c serbatoi imp depuraz	635.657	565.918	
N120100002 Smaltimento percolato di discarica	508.786	337.236	
N120100003 Smaltimento rifiuti	656.732	460.640	
N120100005 Smaltimento acqua lavaggio pozzet strad	5.988	5.780	
N120300101 Fornitura e prelievi acqua con autobotte non emergenziale	103.059	85.190	
N120300002 Altre prestazioni	1.400	1.950	
N120300005 LOTTIZZAZIONI	3.207	366	
N510600001 Altri ricavi e proventi	8.275	9.303	

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

Tabella 22

ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	Importo SII+AAI 2024	Voce Bilancio 2024	Importo SII+AAI 2025	Voce Bilancio 2025
Ricavi da articolazione tariffaria	55.043.830	A1	58.012.429	A1
Vendita di acqua all'ingrosso	15.025	A1	13.496	A1
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	0		0	
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0		0	
Vendita di acqua forfetaria	0		0	
Fornitura bocche antincendio	162.792	A1	168.202	A1
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo)	532.012	A1	555.660	A1
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	1.275.527	A1	1.380.615	A1
Contributi di allacciamento	0		0	
Prestazioni e servizi accessori (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	451.726	A1	499.316	A1
Vendita di acqua con autobotte (v. comma 1.1 All.A del 664/2015/R/idr)	103.059	A1	85.190	A1
Trattamento percolati	1.150.431	A1	908.935	A1
Trattamento bottini	656.732	A1	460.640	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	0		0	
Spurgo pozzi neri	0		0	
Rilascio autorizzazioni allo scarico	2.766	A1	1.738	A1
Lottizzazioni	3.207	A1	366	A1
Riuso delle acque di depurazione	0		0	
Casse dell'acqua	0		0	
Proventi straordinari	758.482	A1	252.573	A1
Contributi in conto esercizio	111.414	A5	3.000	A5
Rimborsi e indennizzi	14.143	A1	18.974	A1
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)	8.275	Voci Varie	9.303	Voci Varie

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, la premialità nel 2025 per la qualità tecnica del servizio idrico integrato riferita agli anni 2022 e 2023, pari ad euro 1.019.406, da considerarsi come ricavo di natura eccezionale e non ricorrente.

- 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 23

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	0		0	
Rettifiche di valori di attività finanziarie	0		0	
Costi connessi all'erogazione di liberalità	2.725	B14	4.020	B14
Costi pubblicitari e di marketing (incluse le imposte connesse)	98.735	B7	119.861	B7
Oneri per sanzioni, penali, risarcimenti automatici e simili	37.166	B14	11.263	B14
Oneri straordinari	-27.353	Voci Varie	99.575	Voci Varie
Spese processuali in cui la parte è risultata soccombente	0		0	
Contributi associativi	47.226	B14	45.814	B14
Spese di viaggio e di rappresentanza	23.209	B7	24.491	B7
Spese di funzionamento Ente d'Ambito	509.886	B14	500.211	B14
Canoni di affitto immobili non industriali	154.302	B8	154.775	B8
Costi di realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari	0		0	
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	25.482	B14	29.013	B14
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	998.373	B7	1.017.493	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	0		0	
altri corrispettivi a comuni, aziende speciali, società patrimoniali	1.870.757	B8	0	B8
corrispettivi a gestori preesistenti, altri proprietari	0		0	
Oneri locali				
canoni di derivazione/sottensione idrica	473.848	B8	472.260	B8
contributi per consorzi di bonifica	127.246	B14	127.171	B14
contributi a comunità montane	0		0	
canoni per restituzione acque	0		0	
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	15.600	B14	15.600	B14
Altri oneri locali (Canone unico, IMU, TARI)	119.758	B14	118.871	B14

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

Tabella 24

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	4.274.224	167.994	4.602.028	94.843
di cui per materiali per manutenzioni	1.195.381	0	1.216.435	0
di cui per reagenti	162.660	0	172.753	0
B7) Per servizi	15.800.013	494.558	15.426.023	526.529
energia elettrica da altre imprese del gruppo	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese	6.844.089	215.443	5.699.045	287.956
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	49.374	0	131.800	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	1.117.496	260.629	1.131.783	211.949
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	2.761.217	9.969	3.012.410	12.438
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	5.027.838	8.517	5.450.985	14.186
B8) Per godimento beni di terzi	5.117.575	0	1.361.652	0
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	11.500.110	81.206	12.111.587	91.034
di cui per salari e stipendi	0	0	0	0
di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)	0	0	0	0
B10) Ammortamenti e svalutazioni	23.481.092	0	28.339.801	0
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	0	0	0	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	10.667	0	82.412	0
B12) Accantonamenti per rischi	0	0	0	0
B13) Altri accantonamenti	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione	1.229.266	550	861.817	0
Totale	61.412.947	744.307	62.785.320	712.406

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" non è stata valorizzata alcuna attività.

Tabella 25

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	0	0	0	0

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.

Si rappresenta che poiché vari soggetti che svolgono l'attività di depurazione non risultano nell'anagrafica ARERA sul tool scatta un check di controllo con esito negativo nel foglio "Soggetti_Scambio.

Di seguito l'anagrafica degli operatori grossisti.

Tabella 26

IDGestore	Nome soggetto	Partita Iva
13744	PUBLIACQUA	05040110487
13656	Acquedotto del Fiora Spa	00304790538
5720	Ente Acque Umbre Toscane	02093350516
8054	Umbra Acque S.p.A.	02634920546

- 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 esercitano più il servizio, ovvero la presenza di nuovi soggetti grossisti;

Rispetto a quanto comunicato nell'ambito delle proposte tariffarie 2024-2029 predisposte ai sensi della deliberazione 639/2023/R/IDR, non sono intervenute variazioni nelle forniture all'ingrosso. I soggetti grossisti e i relativi rapporti di fornitura risultano invariati.

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

Tabella 27

Idgestore	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
13656	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	Adduzione	2024	1.025.295	0,282344			289.496	SI		1,180	1,180	
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Adduzione	2024	9.922.270	0,139640			1.385.546	SI				
13656	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	Adduzione	2025	1.014.255	0,287813			291.916	SI				
5720	ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Adduzione	2025	9.968.476	0,143800			1.433.467	SI				

- 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 28 – Anno 2023

Idgestore	Soggetto a cui si vende	ATO	Servizio	Volumi erogati / trattati (m3/anno)	QV (Euro/m3)	Utenze (numero)	QF (Euro/utente/anno)	Importo (Euro/anno)
13744	PUBBLACQUA	ATO 3 - MEDIO VALDARNO (FIRENZE)	Adduzione	12.097	0,373614			4.520
13656	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	Adduzione	11.498	0,904849			10.404
8054	Umbra Acque S.p.A.	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Adduzione	2.023	0,435096			880

Tabella 29 – Anno 2024

Idgestore	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
13744	PUBBLACQUA	ATO 3 - MEDIO VALDARNO (FIRENZE)	Adduzione	13.733	0,388559			5.336	SI	1,040	1,040	1,040	
13656	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	Adduzione	9.170	0,941043			8.629	SI	1,040	1,040	1,040	
8054	Umbra Acque S.p.A.	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Adduzione	2.626	0,452500			1.188	SI	1,040	1,040	1,040	

Tabella 30 – Anno 2025

Idgestore	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
13744	PUBBLACQUA	ATO 3 - MEDIO VALDARNO (FIRENZE)	Adduzione	12.667	0,404250			5.121	SI	1,082	1,082	1,082	
13656	ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA	ATO 6 - OMBRONE (GROSSETO)	Adduzione	7.926	0,979047			7.760	SI	1,082	1,082	1,082	
8054	Umbra Acque S.p.A.	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Adduzione	1.277	0,470774			601	SI	1,082	1,082	1,082	

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 cespiti 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 cespiti 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 cespiti 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 31

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	15.030.975	3.803.786	15.030.975	7.898.302	3.680.304	7.898.302
Saldo LICpos (al netto dei saldi invariati da più di 5 anni) - SII e AAI	15.030.975	3.803.786	15.030.975	7.898.302	3.680.304	7.898.302
Saldo LICpos con saldi invariati da più di 5 anni - SII e AAI	0	0	0	0	0	0

- 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 32

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	5.174.351	987.000	5.174.351	9.391.436	2.730.541	9.391.436
Saldo LICord (al netto dei saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	5.174.351	987.000	5.174.351	9.391.436	2.730.541	9.391.436
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2024	4.969.231	987.000	4.969.231	9.293.880	2.730.541	9.293.880
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2023	163.813	0	163.813	31.173	0	31.173
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2022	40.664	0	40.664	66.383	0	66.383
di cui LIC movimentate l'ultima volta nel 2021	644	0	644	0	0	0
Saldo LICord (con saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	0	0	0	0	0	0

- 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 33

Descrizione	2024	2025
Saldo LICord (al netto dei saldi invariati da più di 4 anni) - SII e AAI	5.174.351	9.391.436
Saldo LICpos (al netto dei saldi invariati da più di 5 anni) - SII e AAI	15.030.975	7.898.302
Saldo LICord,pos (solo saldi invariati da più di 4 e 5 anni) - SII e AAI	0	0
Oneri finanziari capitalizzati	0	0
Saldo LIC - Altre attività non idriche e attività diverse	0	0
Totale saldo LIC	20.205.327	17.289.738
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	22.143.664	17.802.207
Differenza RDT rispetto al bilancio	-1.938.337	-512.469

➤ **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 34

Categoria di cespiti	Anno 2024									
	Valorizzazione				Tipologia costo sotteso a IP			Categoria di Immobilizzazione IP		
	IP	CFP	CFP da Fon	CFP totale	Env	RES	Non ERC	Servizio idrico integrato	Fognatura bianca e pulizia / manutenzione caditoie stradali	Altri servizi idrici
Terreni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condotte di acquedotto	7.581.363	7.898.302	2.764.610	10.662.912	0	0	7.581.363	7.581.363	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	158.591	0	57.832	57.832	0	64.808	93.783	158.591	0	0
Serbatoi	422.781	0	154.171	154.171	0	4.784	417.997	422.781	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	369.048	0	134.577	134.577	0	4.032	365.016	369.048	0	0
Impianti di potabilizzazione	1.085.823	17.289.738	395.955	17.685.693	0	516.320	569.503	1.085.823	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	0	17.802.207	0	17.802.207	0	0	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	966.581	-512.469	352.472	-159.997	0	84.869	881.712	966.581	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	58.673	0	21.396	21.396	0	0	58.673	58.673	0	0
Condotte fognarie	2.339.637	0	853.169	853.169	0	0	2.339.637	2.339.637	0	0
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	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
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	179.755	0	65.549	65.549	0	0	179.755	179.755	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	8.924	0	3.254	3.254	0	0	8.924	8.924	0	0
Sistemi informativi di fognatura	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
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	128.910	0	47.008	47.008	6.939	0	121.971	128.910	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	2.405.112	0	877.045	877.045	167.823	0	2.237.289	2.405.112	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	5.099.668	0	1.859.639	1.859.639	5.099.668	0	0	5.099.668	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	71.585	0	26.104	26.104	18.352	0	53.233	71.585	0	0
Sistemi informativi di depurazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	44.418	0	16.197	16.197	0	0	44.418	44.418	0	0
Altri impianti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laboratori e attrezzature	4.705	0	1.716	1.716	0	0	4.705	4.705	0	0
Sistemi informativi	944.508	0	344.423	344.423	0	0	944.508	944.508	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autoveicoli - automezzi	5.641	0	2.057	2.057	0	0	5.641	5.641	0	0
Fabbricati non industriali	132.444	0	48.297	48.297	0	0	132.444	132.444	0	0
Fabbricati industriali	170.556	0	62.195	62.195	0	0	170.556	170.556	0	0
Costruzioni leggere	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
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	58.581	0	21.362	21.362	0	0	58.581	58.581	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	75.447	0	27.512	27.512	0	0	75.447	75.447	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
Totale	22.312.749	42.477.777	8.136.539	50.614.316	5.292.783	674.812	16.345.155	22.312.749	0	0

La tabella seguente riporta i cespiti entrati in esercizio nel 2025, rappresentati in forma aggregata per categoria di cespiti. 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 35

Categoria di cespiti	Anno 2025									
	Valorizzazione				Tipologia costo sotteso a IP			Categoria di Immobilizzazione IP		
	IP	CFP	CFP da Fon	CFP totale	Env	RES	Non ERC	Servizio idrico integrato	Fognatura bianca e pulizia / manutenzione caditoie stradali	Altri servizi idrici
Terreni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condotte di acquedotto	11.046.333	7.898.302	2.840.481	10.738.782	0	158.673	10.887.661	11.046.333	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	402.764	0	103.568	103.568	0	0	402.764	402.764	0	0
Serbatoi	2.124.615	0	546.329	546.329	0	2.374	2.122.241	2.124.615	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	325.188	0	83.620	83.620	0	0	325.188	325.188	0	0
Impianti di potabilizzazione	4.612.344	17.289.738	1.186.029	18.475.767	0	590.040	4.022.304	4.612.344	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	0	17.802.207	0	17.802.207	0	0	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	770.002	-512.469	198.000	-314.469	0	174.752	595.249	770.002	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	118.489	0	30.469	30.469	0	0	118.489	118.489	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condotte fognarie	9.726.554	0	2.501.110	2.501.110	0	0	9.726.554	9.726.554	0	0
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	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
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	121.857	0	31.334	31.334	0	0	121.857	121.857	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di fognatura	33.525	0	8.621	8.621	0	0	33.525	33.525	0	0
Sistemi informativi di fognatura	7.152	0	1.839	1.839	0	0	7.152	7.152	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	333.420	0	85.737	85.737	170.820	0	162.600	333.420	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	533.028	0	137.064	137.064	137.243	0	395.785	533.028	0	0
Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	6.264.435	0	1.610.852	1.610.852	6.264.435	0	0	6.264.435	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	105.065	0	27.017	27.017	65.617	0	39.448	105.065	0	0
Sistemi informativi di depurazione	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
Altri impianti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laboratori e attrezzature	25.255	0	6.494	6.494	0	0	25.255	25.255	0	0
Sistemi informativi	763.709	0	196.382	196.382	0	0	763.709	760.024	0	3.685
Telecontrollo e teletrasmissione	131.313	0	33.766	33.766	0	0	131.313	131.313	0	0
Autoveicoli - automezzi	2.759	0	710	710	0	0	2.759	2.759	0	0
Fabbricati non industriali	97.062	0	24.959	24.959	0	0	97.062	97.062	0	0
Fabbricati industriali	263.076	0	67.648	67.648	0	0	263.076	263.076	0	0
Costruzioni leggere	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
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	73.891	0	19.000	19.000	0	0	73.891	73.891	0	0
Grandi dighe (sbarramenti che superano i quindici metri di altezza o che determinano un invaso superiore a 1 milione di metri cubi)	69.124	0	17.775	17.775	0	0	69.124	69.124	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
Totale	37.950.961	42.477.777	9.758.801	52.236.579	6.638.115	925.838	30.387.008	37.947.276	0	3.685

➤ Le dismissioni

Per quanto riguarda le dismissioni, la tabella seguente riporta tutti i cespiti dismessi, aggregati per categoria di cespiti, 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 cespiti, 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 cespiti.

Tabella 36

Categoria di cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Terreni	0	0	0	0
Fabbricati non industriali	16.141	5.928	0	0
Fabbricati industriali	855.178	31.814	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0
Condotture e opere idrauliche fisse	162.409	30.687	0	0
Serbatoi	1.829	364	0	0
Impianti di trattamento	118.366	37.208	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio	329.921	65.855	0	0
Gruppi di misura meccanici	999.177	247.361	0	0
Gruppi di misura elettronici	0	0	0	0
Altri impianti	0	0	0	0
Laboratori	56.548	21.706	0	0
Telecontrollo	23.782	6.595	0	0
Autoveicoli	378.270	210.651	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	154.030	57.312	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	1.867.570	774.594	0	0
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	143.876	77.471	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	5.107.097	1.567.548	0	0

Per quanto riguarda le dismissioni, la tabella seguente riporta tutti i cespiti dismessi, aggregati per categoria di cespiti, 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 cespiti 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 37

Categoria di cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Terreni	0	0	0	0
Condotte di acquedotto	85.263	0	0	0
Opere idrauliche fisse di acquedotto	11.393	0	0	0
Serbatoi	575	0	0	0
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	2.180	0	0	0
Impianti di potabilizzazione	3.085	0	0	0
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	0	0	0	0
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.367	0	0	0
Sistemi informativi di acquedotto	0	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	0	0	0	0
Condotte fognarie	6.137	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	2.747	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	3.467	0	0	0
Tecniche naturali di depurazione (tra cui fitodepurazione e lagunaggio)	0	0	0	0
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	2.877	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	4.730	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	8.257	0	0	0
Sistemi informativi	33.031	0	0	0
Telecontrollo e teletrasmissione	0	0	0	0
Autoveicoli - automezzi	17.474	0	0	0
Fabbricati non industriali	0	0	0	0
Fabbricati industriali	110.531	0	0	0
Costruzioni leggere	0	0	0	0
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	0	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	735	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	298.849	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 38 – 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	

Verifiche di coerenza 2024	Anno 2023	Anno 2024	Differenze	Note a commento
Immobilizzazioni Immateriali (Totale B.I del bilancio)	47.355.071	44.767.051	-2.588.020	
Immobilizzazioni Materiali (Totale B.II del bilancio)	62.547.902	72.774.594	10.226.691	
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	15.502.546	22.143.664	6.641.118	
Totale immobilizzazioni	94.400.427	95.397.981	997.553	
Ammortamenti immateriali (B.10.a del bilancio)	0	9.810.007	9.810.007	
Ammortamenti materiali (B.10.b del bilancio)	0	11.074.114	11.074.114	
Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	1.213.494	1.213.494	
F.do Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	782.419	782.419	
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 esercizio ricostruiti da bilancio	94.400.427	116.713.176	22.312.749	
Totale cespiti dichiarati nella raccolta dati	0	0	22.312.749	
Differenze rispetto al bilancio	0	0	0	

Tabella 39 – 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	

Verifiche di coerenza 2025	Anno 2024	Anno 2025	Differenze	Note a commento
Immobilizzazioni Immateriali (Totale B.I del bilancio)	44.767.051	42.898.285	-1.868.766	
Immobilizzazioni Materiali (Totale B.II del bilancio)	72.774.594	82.530.761	9.756.167	
Immobilizzazioni in corso (B.I.6 e B.II.5 del bilancio)	22.143.664	17.802.207	-4.341.457	
Totale immobilizzazioni	95.397.981	107.626.839	12.228.858	
Ammortamenti immateriali (B.10.a del bilancio)	0	10.583.243	10.583.243	
Ammortamenti materiali (B.10.b del bilancio)	0	15.134.692	15.134.692	
Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	93.739	93.739	
F.do Cessioni/Dismissioni nell'anno	0	89.571	89.571	
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 esercizio ricostruiti da bilancio	95.397.981	133.348.942	37.950.961	
Totale cespiti dichiarati nella raccolta dati	0	0	37.950.961	
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.

Tabella 40

Descrizione	2023	2024	2025
Valore investimento annuo (lordo contributi)	23.494.819	28.102.864	35.035.372
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	21.906.047	22.312.749	37.950.961
Entrate in esercizio al lordo contributi - da foglio "Nuovi_Investimenti"	21.906.047	22.312.749	37.950.961
Check coerenza Entrate in esercizio	0	0	0
Contributi - da foglio "PdI-cronoprogramma_investimenti"	12.517.627	16.864.849	22.807.423
Contributi - da foglio "Nuovi Investimenti"	12.517.627	16.864.849	22.807.423
Check coerenza Contributi	0	0	0
LIC dell'anno	8.178.376	12.421.448	12.221.048

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 del gestore.

Tabella 41 – 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	
I contributi di allacciamento sono contabilizzati come ricavi di esercizio ?	SI/NO	SI	Si intende l'utilizzo c/allacci
I contributi in conto impianti sono contabilizzati per competenza ?	SI/NO	SI	
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)	18.360.370	24.858.564	6.498.193	
Quota annuale contributi conto impianti (Voce A5 del bilancio)	0	3.906.547	3.906.547	
Totale immobilizzazioni	18.360.370	28.765.110	10.404.740	
Contributi di allacciamento se contabilizzati come ricavi di esercizio	0	0	0	
Contributi in conto impianti non incassati se iscritti per competenza	0	1.722.538	1.722.538	
Contributi in conto impianti incassati non di competenza (già iscritti negli altri esercizi)	0	0	0	
FoNI se contabilizzato come contributo in conto impianti	0	0	0	
Quota annuale contributi conto Impianti FONI (A5 CEE)	0	0	0	
Contributi su attività diverse	0	0	0	
Totale contributi ricostruiti da bilancio	18.360.370	27.042.572	8.682.202	
Totale contributi dichiarati nella raccolta dati	0	0	8.728.310	
Differenze rispetto al bilancio	0	0	46.108	

Tabella 42 – 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	
I contributi di allacciamento sono contabilizzati come ricavi di esercizio ?	SI/NO	SI	Si intende l'utilizzo c/allacci
I contributi in conto impianti sono contabilizzati per competenza ?	SI/NO	SI	
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)	24.858.564	32.915.115	8.056.552	
Quota annuale contributi conto impianti (Voce A5 del bilancio)	0	6.216.831	6.216.831	
Totale immobilizzazioni	24.858.564	39.131.947	14.273.383	
Contributi di allacciamento se contabilizzati come ricavi di esercizio	0	0	0	
Contributi in conto impianti non incassati se iscritti per competenza	0	1.258.721	1.258.721	
Contributi in conto impianti incassati non di competenza (già iscritti negli altri esercizi)	0	0	0	
FoNI se contabilizzato come contributo in conto impianti	0	0	0	
Quota annuale contributi conto Impianti FONI (A5 CEE)	0	0	0	
Contributi su attività diverse	0	0	0	
Totale contributi ricostruiti da bilancio	24.858.564	37.873.226	13.014.662	
Totale contributi dichiarati nella raccolta dati	0	0	13.048.622	
Differenze rispetto al bilancio	0	0	33.960	

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

L'attribuzione delle immobilizzazioni alla componente ERC_{Capex}^a 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 43 – Anno 2025

Incidenza IMN ERC	Parametrico	Puntuale calcolata sul valore IMN			
	2026-2029	2026	2027	2028	2029
incidenza ENV (%)		11,59%	14,29%	20,14%	17,48%
incidenza RES (%)		1,23%	1,12%	1,05%	0,82%
incidenza NonERC (%)		7,73%	11,74%	15,31%	15,37%

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. I soggetti proprietari risultano invariati.

- 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.

- 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.

- esplicitare criteri e modalità di valorizzazione delle infrastrutture di proprietà di terzi utilizzate dal gestore 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 utilizza infrastrutture di proprietà di soggetti terzi, valorizzate secondo i criteri previsti dal MTI-4. Le predette infrastrutture non sono riconducibili né a opere improcrastinabili realizzate in contesti di limitata capacità di accesso al credito o di reperimento di competenze specialistiche, né a grandi infrastrutture upstream o a opere di rilievo sovra-ambito per il superamento delle criticità legate al Climate Change o per la sostenibilità ambientale. La valorizzazione delle relative componenti di costo è stata effettuata evitando fenomeni di doppio riconoscimento (*double counting*).

Tabella 44

New_Key_prop	Soggetto Proprietario	Tipologia di proprietario	ΔCUI			
			Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028	Anno 2029
904_13573-00862460151	BNP PARIBAS LEASING SOLUTIONS S.p.A.	Altra società privata				
904_13573-01483500524	MPS Leasing & Factoring S.p.A.	Altra società privata	17.994	11.560	7.747	3.006
904_13573-13193770156	Teleleasing S.p.A.	Altra società privata				
904_13573-502362	Dell Bank International D.A.C.	Altra società privata	5.490			
904_13573-9973940969	BNL Leasing S.p.A.	Altra società privata	19.071	18.157	17.243	16.329

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, $(IP_{2024}^{exp} + CFP_{2024}^{exp})$ e $(IP_{2025}^{exp} + CFP_{2025}^{exp})$ ($IP_{2023}^{exp} + CFP_{2023}^{exp}$), 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 45

Rendicontazione entrata in esercizio	2023	2024	2025	Totale	Note
Investimenti entrati in esercizio al lordo dei contributi		22.312.749	37.950.961	60.263.710	
Lavori in corso (LIC)	14.415.212	20.205.327	17.289.738	2.874.526	Delta 2025-2023
Totale investimenti realizzati lordo contributi				63.138.236	
Totale investimenti in entrata in esercizio previsti lordo contributi		25.347.693	37.864.290	63.211.983	
Tasso di realizzazione (Tau)				0,999	

Tabella 46

Rendicontazione spesa prevista	2023	2024	2025	Totale
Investimenti realizzati al lordo dei contributi		28.102.864	35.035.372	63.138.236
Totale investimenti previsti lordo contributi		28.537.377	33.140.763	61.678.141
Tasso di realizzazione (Tau)				1,024

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.8 del 2024.

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 n. 13 del 17 dicembre 2021.

➤ **Elenco bacini tariffari**

Il bacino tariffario servito dal gestore coincide con l'intero territorio di competenza del gestore ed è indicato nella tabella seguente.

Tabella 47

Elenco bacini tariffari
Ambito Territorio Ottimale nr. 4 Toscana - Alto Valdarno

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 48

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			54.240.090	54.707.530
Corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali			1.165.041	1.242.649
Prestazioni e servizi accessori (Ra)			450.326	497.366
Ricavi vendita ingrosso			14.571	12.460
Vendita di acqua di riuso			0	0
$\Sigma Tar^{2023} \cdot Vscal^{a-2}$ (include vendita all'ingrosso e prestazioni accessorie)	54.213.871	54.107.518	55.870.028	56.460.005
Ricavi Altre Attività Idriche (AAI) - Rb	1.703.100	1.803.188	1.925.871	1.468.120
Totale ricavi (SIL+AAI) per calcolo moltiplicatore tariffario	55.916.971	55.910.706	57.795.898	57.928.125

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 Nuove Acque spa per le tariffe relative all'anno 2025: [tariffe 2025](#)

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.

Inoltre, inserire eventuali commenti ai dati di utenza raggruppata/condominiale e di utenti indiretti³ riportati per ciascun bacino tariffario, anche in relazione ai volumi erogati per ciascun servizio, motivando eventuali imputazioni differenti dal dato, relativo al numero di utenti finali⁴, 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)**" 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 del Gestore 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

³ L'articolo 1, comma 1, dell'Allegato A alla deliberazione 218/2016/R/IDR e ss.mm.ii (di seguito: TMSII) 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".

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".

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 **single 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.

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 4226. La tabella seguente fa una sintesi di tutte le informazioni richieste da ARERA.

Tabella 49

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 TICSII	4.226
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali sono state fornite tali informazioni	20.875
Indicare la modalità utilizzata in via prevalente	cartacea
Indicare quante modalità sono state utilizzate	1
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	4.226
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali sono state fornite tali indicazioni	20.875
di cui utenti indiretti sottesi che hanno comunicato la numerosità del proprio nucleo familiare e la presenza o meno di contatori divisionali	393
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 dal gestore, indicando la modalità prescelta (cartacea, e-mail, telefono, messaggistica, altro)	4.226
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali è stato fornito tale modulo	20.875
di cui utenti indiretti sottesi che hanno espresso consenso ad essere contattati personalmente dal gestore	393
Indicare la modalità prescelta in via prevalente per essere contattati personalmente dal gestore	email
Indicare la seconda modalità prescelta in via prevalente per essere contattati personalmente dal gestore	cartacea
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 TICSII	4.226
Indicare il numero di utenti indiretti sottesi per i quali è stato fornito tale strumento di calcolo	20.875
Indicare la modalità di fruizione dello strumento resa disponibile dal gestore	sito internet
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 TICSII, 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	4.226
di cui utenze raggruppate/condominiali che hanno dato riscontro al gestore di tale richiesta	302

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 del gestore 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 gestore 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 al gestore.

- 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 del gestore (rinvenibili a partire dal 2024) tali da dar luogo al fabbisogno di oneri aggiuntivi.

Tabella 50

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 51

Colonna della matrice di schemi	MTI-4	MTI-4 agg
Aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative	NO	NO
VRG ²⁰²²	56.436.610	56.436.610
pop + 0,25pop _{ult}	275.693	275.693
VRG ²⁰²² / pop + 0,25pop _{ult}	205	205
VRG _{PM}	159	159
Colonna della matrice	2	2

Riga della matrice di schemi	MTI-4	MTI-4 agg
($\sum 2024-2029 Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp}$)	151.725.527	183.804.484
RAB MTI-3	72.407.723	72.407.723
($\sum 2024-2029 Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp}$) / RAB _{MTI-3}	2,10	2,54
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 cespiti).

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 52

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

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 ci sono cespiti afferenti alle categorie “Grandi dighe” per i cui approfondimenti si rimanda alla relazione di accompagnamento al PdI.

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).

Il soggetto competente si è avvalso della facoltà prevista dal comma 6.2 del MTI-4 di valorizzare la componente $FNI^{new,a}$, al fine di assicurare l’adeguata copertura del fabbisogno finanziario correlato agli investimenti programmati. La componente è stata determinata sulla base dei parametri consentiti dal MTI-4. Al fine di evitare eccessivi aggravii tariffari, vista comunque la buona solidità finanziaria del gestore, è stato deciso con l’assenso del gestore di apportare le opportune detrazioni di seguito illustrate.

Tabella 53

Descrizione	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Ip_a^{exp}			21.197.558	27.272.202	28.383.100	29.352.567
Capex ^a			14.688.570	14.155.561	13.756.245	13.313.714
$\psi [0,4 \div 0,8]$			0,4	0,4	0,4	0,4
$FNI^{new,a}$ da formula			2.603.595	5.246.656	5.850.742	6.415.541
$FNI^{new,a}$ rinunciato da soggetto compilante			846.644	5.246.656	1.965.277	1.539.268
FNI^a	1.698.996	1.219.597	1.756.951	0	3.885.465	4.876.273

Nel determinare l'importo della componente FNI_{FONI}^a 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 determinazione della componente FNI_{FONI}^a , nei limiti della componente $FNI^{new,a}$, non è stata destinata alcuna quota al finanziamento anticipato di nuovi investimenti relativi a opere pertinenti al settore idrico di interesse sovra-ambito. Pertanto, l'intera componente è stata valorizzata secondo i criteri ordinari previsti dal MTI-4.

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 54

Componente tariffaria	Specificazione componente	2026	2027	2028	2029	Note
Capex a	AMM a	8.603.971	7.740.964	7.436.629	7.073.651	
	OF a	2.520.662	2.677.549	2.433.551	2.831.722	
	Ofisc a	897.193	941.734	831.291	965.057	
	Delta CUIT capex a	42.555	29.717	24.990	19.335	
	Totale	12.064.380	11.389.964	10.726.461	10.889.765	
FoNI a	FNI FoNI	1.756.951	0	3.885.465	4.876.273	
	AMM FoNI	10.821.378	11.290.668	12.803.090	11.413.200	
	$\Delta\text{CUIT}_{\text{FoNI}}^a$	0	0	0	0	
	Totale	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473	
Opex a	Opex end netto ERC	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732	
	Opex al netto ERC	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658	
	Opex tel	376.820	376.820	376.820	376.820	
	Op new netto ERC	0	0	0	0	
	Opex QT netto ERC	0	0	0	0	
	Opex QC	0	0	0	0	
	OP social	346.820	346.820	346.820	346.820	
	Op mis	30.000	30.000	30.000	30.000	
	Totale	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210	
ERC a	ERC capex	2.624.190	2.765.597	3.029.784	2.423.949	
	ERC end	2.032.548	1.914.584	1.914.584	1.914.584	
	ERC al	601.094	599.431	599.431	599.431	
	ERC tel	360.134	360.134	360.134	360.134	
	Op ^{new,a} esplicitati come ERC	0	0	0	0	
	Opex QT esplicitati come ERC	360.134	360.134	360.134	360.134	
	Totale	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097	
Rc TOT a	Rc _{vol}	-1.528.608	-2.337.782	0	0	
	Rc _{EE}	744.982	-220.463	0	0	
	Rc _{WS}	56.406	169.823	0	0	
	Rc _{ERC}	777	-14.395	0	0	
	Rc _{ALTRO}	1.112.025	1.226.914	0	0	
	Rc Attività b	590.782	377.857	0	0	
	Co res	75.869	64.213	0	0	
	costi per variazioni sistemiche/eventi eccezionali	450.695	450.695	0	0	
	scostamento Opex _{QC}	0	0	0	0	
	scostamento Opex _{QT}	0	0	0	0	
	Op social	-7.946	-9.439	0	0	
	Op mis	1.076	5.913	0	0	
	decurtazione dei costi riconosciuti per applicazione penali di qualità tecnica e contrattuale	0	0	0	0	
	altre previste	1.549	337.675	0	0	
	Inflazione	-252	-14.111	0	0	
	Rimodulazione	2.074.153	6.484.200	2.397.095	5.332.547	
	Totale congruagli	2.459.483	5.294.186	2.397.095	5.332.547	
VRG	Totale	64.700.828	66.794.318	68.794.934	70.862.092	

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 55

Eventuali detrazioni	2026	2027	2028	2029
Capex ^a	0	0	151.927	229.936
FoNI ^a	846.644	5.815.377	1.965.277	1.539.268
Opex ^a	0	0	0	0
ERC ^a	0	0	0	0
Rc _{TOT} ^a	-2.061.470	-6.484.200	-2.397.095	-5.332.547

Le detrazioni operate ai fini della determinazione della proposta tariffaria, operate in accordo con il gestore, riguardano:

- la componente tariffaria FoNI e la correlata quota di ammortamento (AMMFoNI), ridotte per l'intero quadriennio 2026-2029 al fine di contenere gli incrementi tariffari entro livelli ritenuti sostenibili, confermare la dinamica tariffaria già approvata per il precedente biennio regolatorio 2024-2025 e, contestualmente, preservare le condizioni di equilibrio economico-finanziario della gestione;
- gli oneri finanziari e fiscali connessi all'acquisto della nuova sede, previsto per il biennio 2026-2027, determinati assumendo quale base di calcolo il costo di acquisizione dell'immobile pari a € 4.180.000, al netto della plusvalenza realizzata dalla cessione della precedente sede, pari a € 892.077.

Tabella 56

Costo nuova sede e plusvalenza vecchia sede	2026	2027	Totale
Valore acquisto nuova sede	3.180.000	1.000.000	4.180.000
Plusvalenza vendita vecchia sede	892.077		892.077
Valore acquisto nuova sede al netto della plusvalenza	2.287.923	1.000.000	3.287.923
Entrata in esercizio al lordo dei contributi	1.332.799	1.955.124	3.287.923

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

Tabella 57

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	2.074.153	6.484.200	2.397.095	5.332.547

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.

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

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.

L'Ente di governo dell'ambito, d'intesa con il gestore, ha ritenuto di non riconoscere integralmente alcune componenti di costo ammissibili ai sensi della disciplina tariffaria, preservando comunque l'equilibrio economico-finanziario della gestione. Le uniche componenti di costo, ammissibili ai sensi

della disciplina tariffaria, che l'Ente di governo dell'ambito non ha ritenuto necessario coprire integralmente, con l'accordo del gestore sono quelle indicate nella precedente Tabella 57.

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, d'intesa con il gestore, ha disposto una rimodulazione delle componenti tariffarie e/o il differimento del recupero dei conguagli al fine di garantire il rispetto del limite di crescita annuale del moltiplicatore tariffario previsto dal MTI-4. In particolare:

- a) sono state rimodulate tra le annualità 2026-2029 le seguenti componenti;
- b) non è stato differito alle annualità successive al 2029 il recupero dei conguagli;

Tabella 58

Conguagli calcolati per anno di competenza	2024	2025	2026	2027	Totale
Conguaglio ricavi fatturati	-1.528.608	-2.337.782	0	0	-3.866.391
Conguaglio costo energia elettrica	732.695	-220.463	0	0	512.232
Conguaglio costo acquisti all'ingrosso	56.406	169.823	0	0	226.229
Conguaglio costi ambientali	777	-14.395	0	0	-13.618
Altri conguagli	1.112.025	1.226.914	0	0	2.338.939
Rc Attività b	590.782	377.857	0	0	968.639
RCres	75.869	64.213	0	0	140.081
RCarera	1.549	1.762	0	0	3.311
RCip	0	0	0	0	0
di cui per variazioni di perimetro	450.695	450.695	0	0	901.391
Rimb335	0	0	0	0	0
RCappr	0	0	0	0	0
DeltaOpexQC	0	0	0	0	0
DeltaOpexQT	0	0	0	0	0
DeltaOpsocial	-7.946	-9.439	0	0	-17.385
DeltaOpmis	1.076	5.913	0	0	6.989
Penalità RQSI - 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	-172.161	0	0	-172.161
Conguaglio energia elettrica 2025	0	0	0	0	0
di cui per recupero inflazione 2025	0	508.074	0	0	508.074
Inflazione	12.035	-14.111	0	0	-2.076
Totale conguagli	385.330	-1.190.015	0	0	-804.684

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 59

Rimodulazione congruagli - anni tariffari	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Totale
Congruagli calcolati inflazionati	12.119.469	8.108.526	385.330	-1.190.015	0	0	19.423.311
Congruagli riconosciuti nel Piano Tariffario	2.000.000	1.940.000	2.459.483	5.294.186	2.397.095	5.332.547	19.423.311
eventuale rinuncia a congruagli RC MTI-4				0			
RC MTI-4 post 2029				0			
RC _{TOT} - verifica rispetto comma 28.2 MTI-4				SI			
RC _{TOT} - verifica rispetto 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 60

CAPEX NON ERC	2026	2027	2028	2029
Capex Piano tariffario	12.064.380	11.389.964	10.726.461	10.889.765
OF calcolati	2.520.662	2.677.549	2.545.772	3.005.176
Detrazioni input calcoli finali	0	0	112.221	173.454
OF Piano tariffario	2.520.662	2.677.549	2.433.551	2.831.722
OFisc calcolati	897.193	941.734	870.997	1.021.538
Detrazioni input calcoli finali	0	0	39.705	56.482
Ofisc Piano tariffario	897.193	941.734	831.291	965.057
AMM calcolati	8.603.971	7.740.964	7.436.629	7.073.651
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0
AMM Piano tariffario	8.603.971	7.740.964	7.436.629	7.073.651
ΔCUI _{capex}	42.555	29.717	24.990	19.335

CAPEX ERC	2026	2027	2028	2029
Capex Piano tariffario	2.624.190	2.765.597	3.029.784	2.423.949
OF calcolati	587.407	580.349	742.498	629.031
OFisc calcolati	203.092	199.877	247.621	209.974
AMM calcolati	1.833.691	1.985.371	2.039.665	1.584.944
Detrazioni input calcoli finali	0	0	0	0

Totale CAPEX	2026	2027	2028	2029
Capex	14.688.570	14.155.561	13.756.245	13.313.714
OF	3.108.069	3.257.898	3.288.270	3.634.207
OFisc	1.100.285	1.141.611	1.118.618	1.231.512
AMM	10.437.662	9.726.335	9.476.294	8.658.595
Detrazioni input calcoli finali	0	0	151.927	229.936
ΔCUI _{capex}	42.555	29.717	24.990	19.335

In particolare, con riferimento al valore del saldo delle immobilizzazioni in corso riferito ad opere strategiche (LIC_{POS}^a , LIC_{POS}^a), 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 61

Saldi LIC	2024	2025	2026	2027
Saldo LIC_{ord} (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 4 anni)	5.174.351	9.391.436	6.051.852	3.906.619
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a	4.969.231	9.293.880	5.988.987	3.866.038
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-1	163.813	31.173	20.088	12.967
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-2	40.664	66.383	42.777	27.614
di cui LIC movimentate l'ultima volta nell'anno a-3	644	0	0	0
Saldo LIC_{pos} (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 5 anni)	15.030.975	7.898.302	1.354.348	3.624.348
Saldo LIC Totale	20.205.327	17.289.738	7.406.200	7.530.966

Evidenziare, poi, l'accantonamento (nei casi previsti dal comma 29.1 della RQTI⁵) 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 *F_{Acc}^a*.

Nella tabella seguente si indicano gli importi accantonati relativi alle penali che non sono stati ancora oggetto di rilascio per mancato conseguimento dell'obiettivo stabilito dalla qualità tecnica RQTI.

Tabella 62

Macroindicatore Qualità tecnica o contrattuale	Stadio	ATO	Gestore	Penale	Delibera penale	Obblighi	Acc.to rilasciato per spesa su investimenti	Anno di utilizzo del fondo
M3	Stadio II	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Nuove acque	7.764	Del 225/25	acc.to	NO	
M3	Stadio II	ATO 4 - ALTO VALDARNO (AREZZO)	Nuove acque	1.091	Del 477/23	acc.to	NO	

3.1.2.1 Valorizzazione componente FoNI

Eslicitare 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 gestore, ai valori approvati nella proposta tariffaria presenti nel piano tariffario.

Tabella 63

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	13.424.973	17.106.045	18.653.832	17.828.741
AMM ^a _{FoNI}	10.821.378	11.859.388	12.803.090	11.413.200
FNI ^a	2.603.595	5.246.656	5.850.742	6.415.541
ΔCUIT ^a _{FoNI}	0	0	0	0

Detrazioni	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	846.644	5.815.377	1.965.277	1.539.268
AMM ^a _{FoNI}	0	568.721	0	0
FNI ^a	846.644	5.246.656	1.965.277	1.539.268
ΔCUIT ^a _{FoNI}	0	0	0	0

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
FoNI^a	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473
AMM ^a _{FoNI}	10.821.378	11.290.668	12.803.090	11.413.200
FNI ^a	1.756.951	0	3.885.465	4.876.273
ΔCUIT ^a _{FoNI}	0	0	0	0

Inoltre, indicare l'eventuale presenza di *FoNI_{non_inv}^a* dettagliando le motivazioni sottostanti.

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

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 64

Verifica dell'utilizzo del FoNI FoNI _{spesa}	2026	2027	2028	2029
FoNI ^{a-2} dal foglio "Dati anni precedenti"	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668
FoNI _{spesa} ai sensi del comma 36.3 del MTI-4	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668
FoNI _{noninv}	0	0	0	0
Σ FoNI _{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 gestore e, conseguentemente, i costi operativi definitivamente approvati ai fini della predisposizione tariffaria.

Tabella 65

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
Opex ^a	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
Opex _{end}	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732
Opex _{al}	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658
Opex _{el}	376.820	376.820	376.820	376.820

Detrazioni	2026	2027	2028	2029
Opex ^a	0	0	0	0
Opex _{end}	0	0	0	0
Opex _{al}	0	0	0	0
Opex _{el}	0	0	0	0

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
Opex ^a	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
Opex _{end}	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732
Opex _{al}	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658
Opex _{el}	376.820	376.820	376.820	376.820

○ Costi operativi endogeni

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

- esplicitare l'eventuale presenza della quota a decurtazione degli $Opex_{end}^{2022}$, ossia $[(1 + \gamma_{i,j}^{OP}) * \max\{0; \Delta Opex\}]$, 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 $Opex_{end}^{2022}$, 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 66

Opex _{end} - Costi endogeni	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Classe (i)	Cover	Cover	Cover	Cover	Cover	Cover
Cluster (j)	B	B	B	B	B	B
yOP	- 1/2	- 1/2	- 1/2	- 1/2	- 1/2	- 1/2
Opex _{end} 2020	20.575.011	20.575.011	20.575.011	20.575.011	20.575.011	20.575.011
Coeff 2020	21.683.624	21.683.624	21.683.624	21.683.624	21.683.624	21.683.624
ΔOpex	0	0	0	0	0	0
$\prod(1+i)$ (da 2022 ad a)	1,137	1,137	1,137	1,137	1,137	1,137
$(1+yOP_{i,j}) \cdot \max(0; \Delta Opex)$	0	0	0	0	0	0
Opex _{2025end, new}	0	0	500.164	500.164	500.164	500.164
$\prod(1+it)$ (da 2025 ad a)	0	0	1,012	1,012	1,012	1,012
Opexend al lordo degli ERCend	0	0	24.726.316	24.726.316	24.726.316	24.726.316
Opexend da formula	0	0	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732
Opexend (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0	0	0	0	0
Opexend al netto degli ERCend	21.165.928	21.092.479	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732

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
$(1+yOP_{i,j}) \cdot \max(0; \Delta Opex)$	0	0	0	0	0	0
Volumi	0	0	37.849.375	38.105.345	38.105.345	38.105.345
Acquedotto	0	0	14.033.960	13.972.949	13.972.949	13.972.949
Fognatura	0	0	11.851.028	11.909.724	11.909.724	11.909.724
Depurazione	0	0	10.497.892	10.721.349	10.721.349	10.721.349
Volumi utenze industriali di cui al Titolo 4 (TICSI)	0	0	1.466.495	1.501.323	1.501.323	1.501.323

- precisare la composizione della voce $Opex_{end,new}^{2025}$, 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 $Opex_{end,new}^{2025}$ comprende la quota parte, avente natura endogena e ricorrente, degli $Op^{new,a}$ e dei costi sostenuti per variazioni sistemiche nelle condizioni di erogazione del servizio, già ammessi a riconoscimento tariffario nelle predisposizioni del 2025. La relativa valorizzazione è stata effettuata evitando fenomeni di double counting ed è commisurata alle variazioni di perimetro e ai nuovi processi tecnici effettivamente implementati, che hanno dato concreta attuazione ai presupposti posti a base del riconoscimento degli oneri previsionali.

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

Tabella 67

Descrizione	Tipologia componente tariffaria	VRG 2025	Inflazione	Valore moneta 2025
Depurazione - Aumento di perimetro e abbattimento nutrienti	Variazione sistemica	127.964	1,1098	142.009
Potabilizzaione - Nuovi impianti di trattamento	Variazione sistemica	160.583	1,1098	178.209
Accreditamento laboratorio di analisi	Variazione sistemica	162.149	1,1098	179.946
Totale	Variazione sistemica	450.696	1,1098	500.164

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 68

Costi operativi aggiornabili	2026	2027	2028	2029
Opex_{al}^a calcolati	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658
Detrazione da "Input per calcoli finali"	0	0	0	0
Opex_{al}^a	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658
CO _{EE}	6.083.485	6.166.457	6.074.594	6.047.914
CO _{ws}	1.675.032	1.725.383	1.725.383	1.725.383
CO _{Δfanghi}	0	0	0	0
MT	0	0	0	0
AC	0	0	0	0
CO _{altri} ^a	1.151.566	2.099.364	2.090.361	2.090.361
CO _{ATO} ^a	526.325	506.214	500.211	500.211
CO _{ARERA} ^a	17.621	19.613	19.613	19.613
CO _{mor} ^a	1.364.339	1.439.066	1.439.066	1.439.066
CO _{res} ^a	-756.719	134.471	131.471	131.471
Oneri locali a-2 (esclusi ERC)	135.358	134.471	134.471	134.471
Contributi in c/e a-2	-892.077	0	-3.000	-3.000

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

- la quantificazione della componente tariffaria $CO_{Δfanghi}^a$, 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 69

CO _{Δfanghi} - Oneri aggiuntivi per lo smaltimento dei fanghi di depurazione	2026	2027	2028	2029
Co _{fanghi} ^{effettivo,2017}	1.419.248	1.419.248	1.419.248	1.419.248
Co _{fanghi} ^{effettivo,a-2}	1.378.125	1.343.731	1.343.731	1.343.731
F	0,02	0,02	0,02	0,02
$\prod(1+i)$ (da 2017 a a-2)	1,1714	1,1949	1,2092	1,2092
$\prod(1+i)$ (da 2017 ad a)	1,2092	1,2092	1,2092	1,2092
CO _{Δfanghi} (rispetto condizionalità)	SI	SI	SI	SI
CO _{Δfanghi}	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 $CO_{EE}^{effettivo,a-2}$ 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 un importo inferiore al massimo ammissibile previsto dalla regolazione, in accordo con il gestore. Tale scelta è finalizzata a contenere gli effetti tariffari sull'utenza e risulta compatibile con il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione, tenuto conto della complessiva sostenibilità del Piano Economico Finanziario.

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, quantificato in Delta 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 70

Co _{ee} - Costi di energia elettrica	2026	2027	2028	2029
$CO_{EE}^{eff,a-2}$ massimo ammissibile	7.059.532	5.987.001	5.987.001	5.987.001
Anticipazione trend di diminuzione costo energia	1.200.000	0	0	0
$CO_{EE}^{eff,a-2}$ al netto dell'anticipazione	5.859.532	5.987.001	5.987.001	5.987.001
kWh ^{a-2} (acquistati e consumati)	27.674.308	25.979.721	25.979.721	25.979.721
kWh _{aut} ^{a-2} (autoprodotti e consumati)	160.335	104.016	104.016	104.016
$\Sigma(kWh + kWh_{Aut})^{a-n}/4$	27.316.023	27.513.387	27.188.057	26.724.957
Assenza di double counting	SI	SI	SI	SI
Valorizzazione energia autoprodotta	33.948	23.970	23.970	23.970
$\Delta_{risparmio}^{new}$	-109.808	329.461	254.489	147.769
γ_{EE}^{new}	0,00	0,25	0,25	0,25
$\Delta_{risparmio}^{new}$	0	82.365	63.622	36.942
$\prod(1+i^t)$	1,032	1,012	1,000	1,000
CO_{EE}	6.083.485	6.166.457	6.074.594	6.047.914

- 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.

La componente CO_{ATO}^a è stata determinata nel rispetto del limite previsto dal comma 24.2 del MTI-4 e non è stata presentata alcuna istanza per il riconoscimento di costi ulteriori. Pertanto, non risultano oneri aggiuntivi riconducibili alle attività di verifica dei dati di qualità tecnica svolte dal pool di Enti di governo dell'ambito ai sensi della deliberazione 637/2023/R/IDR e della deliberazione 581/2025/R/IDR.

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. Nel caso di specie si tratta di una plusvalenza realizzata dalla cessione della precedente sede che viene restituita alla tariffa.

Tabella 71

Co_{res} - Oneri locali	2026	2027	2028	2029
Oneri locali ^{a-2} (esclusi ERC)	135.358	134.471	134.471	134.471
Contributi in c/e ^{a-2}	-892.077	0	-3.000	-3.000
Co_{res} - Oneri locali	-756.719	134.471	131.471	131.471

○ 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. Per ciascuna tipologia sono riportati gli importi richiesti, le motivazioni a supporto dell'istanza e la documentazione giustificativa comprovante la natura incrementale, l'ammissibilità regolatoria e l'assenza di duplicazioni con altre componenti tariffarie.

Tabella 72

Opex_{tel}^a - 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}	0	0	0	0
Op _{social}	346.820	346.820	346.820	346.820
Op _{mis}	30.000	30.000	30.000	30.000
Opex_{tel}	376.820	376.820	376.820	376.820

- $Op^{new,a}$ 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 giustificare 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 $Opex_{end}^a$.

Gli oneri aggiuntivi riconosciuti nell'annualità 2025, riferiti a cambiamenti sistematici verificatisi negli anni precedenti al 2024, sono stati riclassificati nella componente $Opex_{end}^a$ in quanto hanno assunto carattere ricorrente e strutturale. La riclassificazione è stata effettuata in conformità alle disposizioni del MTI-4, assicurando la continuità del riconoscimento tariffario ed evitando fenomeni di duplicazione delle componenti di costo.

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;

Nella componente $Op^{new,a}$ non sono ricompresi costi operativi conseguenti alla realizzazione di impianti gestiti da soggetti terzi in relazione a opere non ulteriormente procrastinabili. Pertanto, la presente fattispecie non trova applicazione.

Tabella 73

$Op^{new,a}$ - Costi per cambiamenti sistematici	2026	2027	2028	2029
Integrazione di gestioni significative comma 19.3 sub a)	0	0	0	0
Integrazione di gestioni d'ambito con corredo informativo completo in ATO diversi comma 19.3 sub b)	0	0	0	0
Presenza di nuovi processi tecnici gestiti comma 19.3 sub c)	0	0	0	0
Associati a impianti non ulteriormente procrastinabili comma 19.6-bis	0	0	0	0
Op^{new} - da comma 19.2 a comma 19.7	0	0	0	0
ERC ^a _{tel} - di cui Op^{new}	0	0	0	0
$Op^{new,a}$ da foglio "Input per calcoli finali" (al netto della quota ERC)	0	0	0	0

- $Opex_{qr}^a$ 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'uso 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.

Tabella 74

$Opex_{QT}$ - Costi per gli adeguamenti agli standard di qualità tecnica - Esclusi ERC_{QT}	2026	2027	2028	2029
$Opex_{QT}^a$ lett. a)	0	0	0	0
$Opex_{QT}^a$ lett. b)	0	0	0	0
$Opex_{QT}^a$ lett. c) 477/2023/R/IDR	0	0	0	0
$Opex_{QT}^a$ lett. c) 225/2025/R/IDR	0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al netto della componente ERC_{QT})	0	0	0	0

- $Opex_{QC}^a$ di cui al comma 19.9 del MTI-4 (connessi all'adeguamento agli standard o agli obiettivi di qualità contrattuale di cui alla RQSII⁶), 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 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'uso 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/IDR⁷, 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;

Il soggetto competente non ha richiesto il riconoscimento della componente $Opex_{QC}^a$ di cui al comma 19.9 del MTI-4. Pertanto, non risultano oneri riconducibili all'adeguamento agli standard o agli obiettivi di qualità contrattuale della RQSII da valorizzare nella presente predisposizione tariffaria.

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

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

Tabella 75

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)	0	0	0	0
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}	0	0	0	0

- *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 REMSI⁸;

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.

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

Tabella 76

Op_{social}	2026	2027	2028	2029
Op ^a _{social} - lett. a)	326.239	326.239	326.239	326.239
Op ^a _{social} - lett. a-bis)	581	581	581	581
Op ^a _{social} - lett. b)	20.000	20.000	20.000	20.000
Op_{social}	346.820	346.820	346.820	346.820

- *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 fornitura⁹. 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

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.

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.

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_{mis}^a per la copertura degli oneri connessi a [implementazione dei sistemi di misura / superamento degli impedimenti tecnici alla limitazione o disalimentazione selettiva delle utenze condominiali / interventi di individualizzazione della fornitura / incentivi all'utenza]. La richiesta è corredata dal Piano di attività previsto dal comma 19.11 del MTI-4, nel quale sono illustrati la casistica regolatoria di riferimento, il progetto, il cronoprogramma di attuazione, gli obiettivi attesi e i risultati quantitativi previsti, al fine di consentire la successiva verifica del conseguimento degli obiettivi.

Tabella 77

Op_{mis}	2026	2027	2028	2029
Op_{mis}	30.000	30.000	30.000	30.000
Op_{mis}	30.000	30.000	30.000	30.000

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

- 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, $Opex_{QT}^a$ e $Opex_{QC}^a$, 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, $Opex_{QT}^a$, $Opex_{QC}^a$, Op^{new} riconducibili all'offerta economica dell'aggiudicatario.

3.1.2.3 Valorizzazione componente ERC

Esplicitare e argomentare

La componente ERC è stata valorizzata come segue:

Tabella 78

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
ERC	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
ERC _{capex}	2.624.190	2.765.597	3.029.784	2.423.949
ERC _{opex}	2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148

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	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
ERC _{capex}	2.624.190	2.765.597	3.029.784	2.423.949
ERC _{opex}	2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148

In particolare:

- con riferimento alla componente ERC_{Capex}^a , illustrare brevemente le modalità di attribuzione delle immobilizzazioni del gestore alla componente ERC , indicando la suddivisione tra le componenti Env_{Capex}^a e Res_{Capex}^a ai sensi del comma 26.1 del MTI-4, ed evidenziando in particolare gli oneri ricondotti ai costi della risorsa (Res_{Capex}^a) 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_{Capex}^a e Res_{Capex}^a 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 Env_{Capex}_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 Res_{Capex}_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 79

Env_{capex}	2026	2027	2028	2029
Incidenza Env_{capex}	38,36%	39,93%	42,53%	39,17%
Env_{capex}	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
AMM_{env}	1.051.456	1.143.962	1.273.383	1.050.755
OF_{env}	373.445	389.602	588.568	487.036
$OFisc_{env}$	129.294	135.010	196.601	162.930

Res_{capex}	2026	2027	2028	2029
Incidenza Res_{capex}	7,31%	7,77%	7,00%	5,35%
Res_{capex}	1.069.994	1.097.023	971.232	723.228
AMM_{res}	782.235	841.409	766.281	534.189
OF_{res}	213.962	190.746	153.930	141.994
$OFisc_{res}$	73.798	64.867	51.020	47.045

ERC_{capex}	2026	2027	2028	2029
Incidenza Res_{capex}	45,66%	47,69%	49,52%	44,52%
ERC	6.687.960	6.736.768	6.875.164	6.021.325
AMM_{env}	1.833.691	1.985.371	2.039.665	1.584.944
OF_{env}	587.407	580.349	742.498	629.031
$OFisc_{env}$	203.092	199.877	247.621	209.974

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

Tabella 80

Sviluppo della componente ERC_{opex}	2026	2027	2028	2029
ERC_{end}	2.032.548	1.914.584	1.914.584	1.914.584
ERC_{al}	601.094	599.431	599.431	599.431
ERC_{tel}	360.134	360.134	360.134	360.134
ERC_{opex} da calcolo	2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148
ERC_{opex} (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")	0	0	0	0
ERC_{opex}	2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148

- e in aggiunta:

- i) specificare le voci di costo operativo del bilancio che sono state imputate, nei limiti del valore $Opex_{end}^a$, 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 81

ERC_{end} - ERC endogeni	2026	2027	2028	2029
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	875.136	762.109	762.109	762.109
B7) Per servizi	0	0	0	0
B8) Per godimento beni di terzi	473.848	472.260	472.260	472.260
B9) Per il personale	1.093.929	1.129.772	1.129.772	1.129.772
B14) Oneri diversi di gestione	-473.848	-472.260	-472.260	-472.260
$\prod(1+I^t)$	1,032	1,012	1,012	1,012
ERC_{end}^a	2.032.548	1.914.584	1.914.584	1.914.584

- 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 82

ERC_{al} - ERC aggiornabili	2026	2027	2028	2029
Canoni di derivaz/sottens idrica (quota ERC)	473.848	472.260	472.260	472.260
contributi per consorzi di bonifica	127.246	127.171	127.171	127.171
Comunità Montane (quota ERC)	0	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	0	0	0	0
ERC_{al}^a	2.032.548	1.914.584	1.914.584	1.914.584

- iii) esplicitare la quota di $Opex_{OT}^a$ 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_{tel}^a).

Il soggetto competente richiede il riconoscimento della componente ERC_{tel}^a , senza esplicitare la quota della componente $Op^{new,a}$ attribuibile ai costi ambientali e della risorsa.

Tabella 83

ERC_{tel} - specifiche finalità	2026	2027	2028	2029
ERC_{QT} comma 19.8 lett. a) - dati anni precedenti	360.134	360.134	360.134	360.134
ERC_{QT} comma 19.8 lett. b)	0	0	0	0
ERC_{QT} comma 19.8 lett. c) 477/2023/R/IDR	0	0	0	0
ERC_{QT} comma 19.8 lett. c) 225/2025/R/IDR	0	0	0	0
ERC_{tel}^a - di cui ERC_{QT}	360.134	360.134	360.134	360.134
ERC_{tel}^a - di cui Op^{new}	0	0	0	0
ERC_{tel}^a	360.134	360.134	360.134	360.134

Tabella 84

ID intervento gestionale	Titolo Intervento pianificato	Criticità ex foglio PdI-legenda	Macro-indicatore di qualità tecnica sotteso all'intervento	Tipologia di costo sotteso	Tipologia di oneri ai sensi del comma 19.8 del MTI-4	Opex qt 2024	Opex qt 2025	Opex qt 2026	Opex qt 2027	Opex qt 2028	Opex qt 2029
GEST_01	Sviluppo ed implementazione struttura tecnica & Performance (ricerca perdite, ottimizzazione sistemi idrici, reportistica ed indicatori QT, sviluppo WFM)	DIS1.2	M1	RES	lettera a)	304.484	304.484	304.484	304.484	304.484	304.484
GEST_02	Incremento attività preventiva su reti fognarie	FOG2.1	M4a	ENV	lettera a)	55.650	55.650	55.650	55.650	55.650	55.650

- 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 85

Conguagli calcolati per anno di competenza	2024	2025	2026	2027	Totale
Conguaglio ricavi fatturati	-1.528.608	-2.337.782	0	0	-3.866.391
Conguaglio costo energia elettrica	732.695	-220.463	0	0	512.232
Conguaglio costo acquisti all'ingrosso	56.406	169.823	0	0	226.229
Conguaglio costi ambientali	777	-14.395	0	0	-13.618
Altri conguagli	1.112.025	1.226.914	0	0	2.338.939
Rc Attività b	590.782	377.857	0	0	968.639
RCres	75.869	64.213	0	0	140.081
RCarera	1.549	1.762	0	0	3.311
RCip	0	0	0	0	0
di cui per variazioni di perimetro	450.695	450.695	0	0	901.391
Rimb335	0	0	0	0	0
RCappr	0	0	0	0	0
DeltaOpexQC	0	0	0	0	0
DeltaOpexQT	0	0	0	0	0
DeltaOpsocial	-7.946	-9.439	0	0	-17.385
DeltaOpmis	1.076	5.913	0	0	6.989
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	-172.161	0	0	-172.161
Conguaglio energia elettrica 2025	0	0	0	0	0
di cui per recupero inflazione 2025	0	508.074	0	0	508.074
Inflazione	12.035	-14.111	0	0	-2.076
Totale conguagli	385.330	-1.190.015	0	0	-804.684

Esplicitare e argomentare, in particolare, con riferimento:

- ai ricavi e ai costi delle “Altre attività idriche”, da utilizzare ai fini del calcolo della componente $Rc_{Attività\ b}^a$, 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_{b2}^{a-2} e $C_{b2}^{a-2} (R_{b1}^{a-2} - C_{b1}^{a-2}) + [\%b * (1 + \gamma_b)] * (R_{b2}^{a-2} - C_{b2}^{a-2})$;

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 $R_b < C_b$. Nel seguito i valori riportati nel tool.

Tabella 86

$RC_{attività\ b}$	2024	2025
$\%b_{reg}$	0,50	0,50
R_{b1}^{a-2}	1.925.871	1.468.120
C_{b1}^{a-2}	744.307	712.406
Y_b	0,5	0,5
Y_{b1com}	0,00%	0,00%
R_{b2}^{a-2}	0	0
C_{b2}^{a-2}	0	0
Rc_{b1}^a	590.782	377.857
Rc_{b2}^a	0	0
$Rc_{Attività\ b}^a$	590.782	377.857

- 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 87

$RC_{ERC} - \text{recupero scostamento componente ERC}$	2024	2025
$ERC_{al}^{a-2} \text{ effettivo}$	601.094	599.431
ERC_{al}^{a-2}	600.317	613.825
$Rc_{ERC\ al} \text{ da calcolo}$	777	-14.395
$ERC_{QT}^{a-2} \text{ effettivo}$	360.134	360.134
ERC_{QT}^{a-2}	360.134	360.134
$Rc_{ERC\ QT} \text{ da calcolo}$	0	0
$Rc_{ERC} \text{ (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")}$	0	0
Rc_{ERC}^a	777	-14.395

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

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

- all'eventuale recupero dello scostamento tra la quantificazione della componente Op_{Social}^a e Op_{Social}^{a-2} 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 congruaggio 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_{social}^{a-2} afferente alle richiamate annualità);

Tabella 88

ΔOp_{social} - Recupero Op_{social}	2024	2025
Op_{social} per bonus integrativo - Effettivo	326.239	326.239
Op_{social} per bonus integrativo - Previsto	326.239	326.239
RC Op_{social} per bonus integrativo - Conguaglio	0	0
Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Effettivo	564	584
Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Previsto		
RC Op_{social} per oneri bonus utenze indirette - Conguaglio	564	584
Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Effettivo	11.490	9.977
Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Previsto	20.000	20.000
RC Op_{social} ex comma 7.3 lett. a), REMSII - Conguaglio	-8.510	-10.023
RC Op_{social} - Totale conguaglio	-7.946	-9.439

- all'eventuale recupero degli scostamenti tra la quantificazione della OP_{mis}^{a-2} 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_{mis}^{a-2} : 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 89

ΔOp_{mis} - Recupero Op_{mis}	2024	2025
Op_{mis} - Effettivo	31.076	35.913
Op_{mis} - Previsto	30.000	30.000
Op_{mis} - Conguaglio	1.076	5.913

- 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 RQTI¹⁰.

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

Tabella 90

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 2025, 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 91

Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) - comma 28.3 lett. a) MTI-4	Anno 2025
$g^{a-2} \cdot \text{tarif}^{2019} / \text{vscal}^{a-4}$ (minuendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	55.592.712
$(\text{tarif}^{a-2} \cdot \text{vscal}^{a-2})$ (sottraendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 Agg	53.723.131
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	1.869.581
$g^{a-2} \cdot \text{tarif}^{2019} / \text{vscal}^{a-4}$ (minuendo, include dettaglio, ingrosso, ind)	53.723.131
$(\text{tarif}^{a-2} \cdot \text{vscal}^{a-2})$ (sottraendo, include dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 Agg	53.895.292
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4	-172.161
Rc_{vol} (per dettaglio, ingrosso, ind) MTI-4 + MTI4 agg	1.697.421

Tabella 92

Scostamento in ordine ai volumi fatturati (a-2) - comma 28.3 lett. a) MTI-4	Anno 2025
Co _{ee,consuntivo 2023}	7.764.506
Kwh _{consuntivo 2023}	26.683.016
minuendo ^{a-2}	7.149.981
Co _{ee,preconsuntivo 2023}	7.629.110
Kwh _{preconsuntivo 2023}	26.683.016
sottraendo ^{a-2}	7.149.981
Recupero energia elettrica 2023	0

Tabella 93

Costi operativi e conguagli - comma 28.3 lett. b-bis) MTI-4	Anno 2025
Costi operativi endogeni al netto degli ERCend	21.092.479
Costi operativi endogeni ambientali ERCend	2.371.202
Co delta fanghi	0
Conguagli rimodulati 2025 da piano tariffario	1.940.000
Totale	25.403.681
Inflazione 2025	2,00%
Recupero straordinario inflazione	508.074

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.

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:

- $\sum_u \text{tarif}_u^{2019} \cdot (\text{vscal}_u^{a-2})^T \sum_u \text{tarif}_u^{2023} \cdot (\text{vscal}_u^{a-2})^T$, 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 94

Ricavi alla base del moltiplicatore tariffario	Tar2023*Vscal2024	Tar2023*Vscal2025
	per calcolo Theta 2026	per calcolo Theta 2027-2029
Ricavi utenti finali civili da struttura corrispettivi	54.240.090	54.707.530
Corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali	1.165.041	1.242.649
Prestazioni e servizi accessori (Ra)	450.326	497.366
Ricavi vendita ingrosso	14.571	12.460
Vendita di acqua di riuso	0	0
$\Sigma \text{Tar}^{2023} \cdot \text{Vscal}^{a-2}$	55.870.028	56.460.005
Ricavi Altre Attività Idriche (AAI) - Rb	1.925.871	1.468.120
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0	0
Prestazioni e servizi accessori	1.400	1.950
Vendita di acqua con autobotte	103.059	85.190
Trattamento percolati	1.150.431	908.935
Trattamento bottini	656.732	460.640
Installazione/manutenzione bocche antincendio	0	0
Vendita di servizi a terzi	0	0
Lavori conto terzi	0	0
Spurgo pozzi neri	0	0
Rilascio autorizzazioni allo scarico	2.766	1.738
Lottizzazioni	3.207	366
Riuso delle acque di depurazione	0	0
Case dell'acqua	0	0
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)	8.275	9.303
Totale ricavi (SII+AAI) per calcolo moltiplicatore tariffario	57.795.898	57.928.125

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_{mor}^a) 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_{mor}^a) 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. Nel determinare i valori aggiornati del moltiplicatore tariffario sopra esposti, la componente di costo afferente ai costi di morosità è stata valorizzata nel rispetto dei limiti fissati dal comma 30.2 del MTI-4. Il fattore UR adottato è stato calcolato nella misura del valore effettivo di UR rilevato nel 2024 e del 2025.

Tabella 95

Co _{mor} - Costi della morosità	2026	2027	2028	2029
fatturato ^{a-2}	63.227.462	66.690.546	66.690.546	66.690.546
Unpaid Ratio [UR] reale	2,16%	1,59%	1,59%	1,59%
Unpaid Ratio [UR] comma 30.2 / 30.2 bis MTI-4	3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
Unpaid Ratio [UR] indicato	2,16%	2,16%	2,16%	2,16%
CO _{mor} ^a	1.364.339	1.439.066	1.439.066	1.439.066

- Attestare che le spese di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito (CO_{ATO}^a) 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.

La presente attestazione è resa dando atto che, nel periodo di riferimento, non ricorrono fattispecie di esercizio dei poteri sostitutivi ai sensi dell'articolo 172, comma 4, del D.Lgs. 152/2006. Conseguentemente, le spese di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito (CO_{ATO}^a) sono state determinate nel rispetto dei criteri previsti dall'articolo 24 del MTI-4.

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

Tabella 96

Co _{ATO} - Costi dell'ATO	2026	2027	2028	2029
CO ^{a-2} _{ATO}	509.886	500.211	500.211	500.211
Produttoria(1+I ^b) 2014 - anno a	1,2395	1,2395	1,2395	1,2395
Produttoria(1+I ^b) mobile di 2 anni	1,0322	1,0120	1,0000	1,0000
CO ^a _{ATO}	526.325	506.214	500.211	500.211

- 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.

I valori del moltiplicatore tariffario sopra riportati sono coerenti con il VRG risultante dal Piano Economico-Finanziario approvato dal soggetto competente, redatto tenendo conto delle rinunce e/o rimodulazioni delle componenti di costo ammissibili concordate con il gestore e descritte nel precedente paragrafo 4.1.2.

Le detrazioni operate ai fini della determinazione della proposta tariffaria, operate in accordo con il gestore, riguardano:

- la componente tariffaria FoNI e la correlata quota di ammortamento (AMMFoNI), ridotte per l'intero quadriennio 2026-2029 al fine di contenere gli incrementi tariffari entro livelli ritenuti sostenibili, confermare la dinamica tariffaria già approvata per il precedente biennio regolatorio 2024-2025 e, contestualmente, preservare le condizioni di equilibrio economico-finanziario della gestione;
- gli oneri finanziari e fiscali connessi all'acquisto della nuova sede, previsto per il biennio 2026-2027, determinati assumendo quale base di calcolo il costo di acquisizione dell'immobile pari a € 4.180.000, al netto della plusvalenza realizzata dalla cessione della precedente sede, pari a € 892.077, già scorporata come contributo in conto esercizio.

Tabella 97

Costo nuova sede e plusvalenza vecchia sede	2026	2027	Totale
Valore acquisto nuova sede	3.180.000	1.000.000	4.180.000
Plusvalenza vendita vecchia sede	892.077		892.077
Valore acquisto nuova sede al netto della plusvalenza	2.287.923	1.000.000	3.287.923
Entrata in esercizio al lordo dei contributi	1.332.799	1.955.124	3.287.923

Tabella 98

Componenti calcolate	2026	2027	2028	2029
Capexa	12.071.342	11.389.964	10.878.388	11.119.701
FoNla	13.422.188	17.106.045	18.653.832	17.828.741
Opexa	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
ERCa	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
RcTOTa	398.013	-1.190.015	0	0
VRGa	63.490.180	66.125.495	68.515.043	67.298.749

Eventuali detrazioni	2026	2027	2028	2029
Capexa	0	0	151.927	229.936
FoNla	846.644	5.815.377	1.965.277	1.539.268
Opexa	0	0	0	0
ERCa	0	0	0	0
RcTOTa	-2.061.470	-6.484.200	-2.397.095	-5.332.547

Componenti post detrazioni	2026	2027	2028	2029
Capexa	12.071.342	11.389.964	10.726.461	10.889.765
FoNla	12.575.544	11.290.668	16.688.556	16.289.473
Opexa	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
ERCa	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
RcTOTa	385.330	-1.190.015	0	0
VRGa	62.630.853	60.310.118	66.397.839	65.529.545

Componenti nel Piano Tariffario	2026	2027	2028	2029
Capexa	12.071.342	11.389.964	10.726.461	10.889.765
FoNla	12.575.544	11.290.668	16.688.556	16.289.473
Opexa	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
ERCa	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
RcTOTa	2.459.483	5.294.186	2.397.095	5.332.547
di cui rctot anticipi	0	0	2.344.206	0
di cui rctot credito conguagli	2.459.483	5.294.186	52.889	5.332.547
VRGa	64.705.005	66.794.318	68.794.934	70.862.092

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

Tabella 99

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	1,119	1,153	1,188	1,223
Incrementi annuali	3,50%	3,00%	3,00%	3,00%

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 100

Moltiplicatore applicabile	2026	2027	2028	2029
θ applicabile	1,119	1,153	1,188	1,223
Incrementi annuali	3,50%	3,00%	3,00%	3,00%

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 101

Moltiplicatore applicabile	θ	Note
Applicato dal gestore nell'ultima fatturazione dell'anno 2025	1,082	
Applicato dal gestore nella prima fatturazione dell'anno 2026	1,119	

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.

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».

Con riferimento alla simulazione del piano tariffario e del Piano Economico Finanziario (PEF) sviluppata fino al 2029, si evidenzia che, ai soli fini modellistici, tutti i valori relativi all'annualità 2029 sono rappresentati su base annua, nonostante l'attuale affidamento a Nuove Acque abbia scadenza al 31 maggio 2029.

La simulazione assume pertanto, in via convenzionale, che l'intera annualità 2029 sia di competenza del gestore uscente, attribuendo a Nuove Acque la totalità dei costi e dei ricavi previsti per l'anno,

nonché la completa realizzazione degli investimenti programmati nel medesimo esercizio. Nell'assenza di una proroga al 31 maggio la quota di opex del VRG sarà riproporzionata ai 5 mesi mentre la quota di Capex e Foni per tutto quanto riferibile agli investimenti pregressi già realizzati sarà attribuita alla competenza dei primi 5 mesi.

Coerentemente con tale ipotesi, anche il calcolo del valore di subentro è stato effettuato assumendo che la quota di ammortamento riferita all'intero anno 2029 sia integralmente recuperata da Nuove Acque attraverso i ricavi tariffari e, pertanto, non debba essere riconosciuta dal gestore subentrante nell'ambito del valore di subentro, in ugual modo la componente Foni attribuita nel VRG 2029 è considerata attribuibile al gestore per l'intera annualità essendo stata conteggiata per la totalità in decurtazione del valore di subentro conteggiato con riferimento al 31/12/2029. Per contro, il valore di subentro include l'integrale riconoscimento degli investimenti programmati nel 2029, assumendo che gli stessi siano interamente realizzati dal gestore uscente e debbano conseguentemente essere liquidati dal gestore subentrante al momento del trasferimento della gestione.

3.3 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 stanziati nell'ambito degli strumenti del *Next Generation EU*.

3.4 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" e non tiene conto di informazioni di budget di Rendiconto finanziario cui solo il gestore dispone e che non è tenuto a mettere a disposizione dell'Ente di Ambito perché relative anche a decisioni strategiche. In presenza di un finanziamento strutturato il Gestore predispone solitamente un "Conto Economico Banche" che mostra ai soggetti creditori la probabile evoluzione del Conto Economico nel periodo di affidamento.

3.5 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" e non tiene conto di informazioni di budget di cui solo il gestore dispone e che non è tenuto a mettere a disposizione dell'Ente di Ambito perché relative anche a decisioni strategiche. In presenza di un finanziamento il Gestore predispone solitamente un "Rendiconto finanziario Banche" che mostra ai soggetti creditori la probabile evoluzione del Rendiconto finanziario nel periodo di affidamento.

3.6 Stato patrimoniale

EsPLICITARE sinteticamente le principali ipotesi utilizzate per le previsioni elaborate.

Lo schema di Stato Patrimoniale è stato compilato solo laddove già presenti informazioni rese disponibili per la predisposizione tariffaria e il piano tariffario approvato. In tal senso lo Stato patrimoniale approvato si può definire uno "Stato patrimoniale Regolatorio" e non tiene conto di informazioni di budget di cui solo il gestore dispone e che non è tenuto a mettere a disposizione dell'Ente di Ambito perché relative anche a decisioni strategiche.

4 Eventuali istanze specifiche

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

5 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. Questa operazione è stata necessaria perché non sono stati forniti dall'Autorità i fogli dati storici dato che il Gestore non è ancora stato approvato.

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.

6 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_{conv}^a) 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.

7 Tabelle del PEF

Tabella 102

PIANO TARIFFARIO

SCHEMI REGOLATORI					
	UdM	Del. 639/2023/R/IDR		Del. 582/2025/R/IDR	
VRG ²⁰²²	euro	56.436.610		56.436.610	
pop + 0,25 pop _{ult}	n. abitanti	275.693		275.693	
$\frac{VRG^{2022}}{pop+0,25pop_{ult}} \leq VRG_{PM}^{(SI)}$ oppure $\frac{VRG^{2022}}{pop+0,25pop_{ult}} > VRG_{PM}^{(NO)}$	SINO	NO		NO	
Nessuna aggregazione o variazione dei processi tecnici significativa: (NO) oppure Presenza di aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative: (SI)	SINO	NO		NO	
$\sum_{2022} IP_a^{EXP} + CFP_a^{EXP}$	euro	151.725.527		183.804.484	
RAB _{MTI-3}	euro	72.407.723		72.407.723	
$\frac{\sum_{2022} IP_a^{EXP} + CFP_a^{EXP}}{RAB_{MTI-3}} \leq \omega$ (SI) oppure $\frac{\sum_{2022} IP_a^{EXP} + CFP_a^{EXP}}{RAB_{MTI-3}} > \omega$ (NO)	SINO	NO		NO	
SCHEMA REGOLATORIO (A)	A/B	Schema regolatorio		Schema regolatorio	
SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA (B)					
ψ	(0,4-0,8)	0,80		0,40	
SCHEMA REGOLATORIO	(I, II, III, IV, V, VI)	V		V	

COMPONENTI DI COSTO Opex, Capex , FNnew, ERC							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Opex _{cond}	euro	21.165.928	21.092.479	22.693.768	22.811.732	22.811.732	22.811.732
Opex _{ai}	euro	9.258.786	8.784.860	8.910.083	9.991.204	9.890.338	9.863.658
Op _{res,3}	euro	0	0	0	0	0	0
Opex _{GT}	euro	0	0	0	0	0	0
Opex _{TC}	euro	0	0	0	0	0	0
Op ₂₀₂₅	euro	346.239	346.239	346.820	346.820	346.820	346.820
Op _{res}	euro	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
Opex* (al netto degli ERC)	euro	30.800.953	30.253.578	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
AMM ⁸	euro	8.172.225	9.250.534	8.603.971	7.740.964	7.436.629	7.073.651
OF ⁹	euro	2.688.326	2.794.110	2.520.662	2.677.549	2.433.551	2.831.722
OFisc ⁹	euro	988.175	1.028.380	897.193	941.734	831.291	965.057
ACUIT ⁸ Capex	euro	58.049	55.217	42.555	29.717	24.990	19.335
Capex* (al netto degli ERC)	euro	11.906.775	13.128.242	12.064.380	11.389.964	10.726.461	10.889.765
IP ¹⁰	euro	19.661.412	20.281.958	21.197.558	27.272.202	28.383.100	29.352.567
Capex ⁸	euro	13.959.103	15.176.285	14.688.570	14.155.561	13.756.245	13.313.714
FN ^{new,8}	euro	1.698.996	1.219.597	1.756.951	0	3.885.465	4.876.273
ERC ⁸	euro	2.052.329	2.048.043	2.624.190	2.765.597	3.029.784	2.423.949
ERC ⁸ Capex	euro	3.258.204	3.345.162	2.993.776	2.874.148	2.874.148	2.874.148
ERC ⁸	euro	5.310.532	5.393.205	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097

FONDO NUOVI INVESTIMENTI							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
FN ¹ F _{0,80}	euro	1.698.996	1.219.597	1.756.951	0	3.885.465	4.876.273
AMM ¹ F _{0,80}	euro	6.437.543	8.539.205	10.821.378	11.290.668	12.803.090	11.413.200
ACUIT ¹ F _{0,80}	euro	0	0	0	0	0	0
F _{0,80} ¹	euro	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473

SVILUPPO DEL VRG predisposto dal soggetto competente (include eventuali rimodulazioni)							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Opex ⁸	euro	30.800.953	30.253.578	31.980.671	33.179.756	33.078.890	33.052.210
Capex ⁸	euro	11.906.775	13.128.242	12.064.380	11.389.964	10.726.461	10.889.765
F _{0,80} ¹	euro	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473
RC ⁸ TOT	euro	2.000.000	1.940.000	2.459.483	5.294.186	2.397.095	5.332.547
ERC ⁸	euro	5.310.532	5.393.205	5.617.966	5.639.745	5.903.933	5.298.097
VRG ⁸ predisposto dal soggetto competente	euro	58.154.798	60.473.826	64.700.828	66.794.318	68.794.934	70.862.092

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO predisposto dal soggetto competente							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
VRG ⁸ predisposto dal soggetto competente	euro	58.154.798	60.473.826	64.700.828	66.794.318	68.794.934	70.862.092
R ² _{0,80}	euro	1.703.100	1.803.188	1.925.871	1.468.120	1.468.120	1.468.120
1. tariff ²⁰²⁴ vs cal ²	euro	54.213.871	54.107.518	55.870.028	56.460.005	56.460.005	56.460.005
9 ⁸ predisposto dal soggetto competente	n. (3 cifre decimali)	1,040	1,082	1,119	1,153	1,188	1,223
		4,00%	4,00%	3,50%	3,00%	3,00%	3,00%

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO applicabile (nelle more dell'approvazione ARERA)							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Limite al moltiplicatore tariffario	n. (3 cifre decimali)	1,085	1,128	1,164	1,205	1,241	1,278
VRG ⁸ (coerente con 9 applicabile)	euro	58.154.798	60.473.826	64.700.828	66.794.318	68.794.934	70.862.092
9 ⁸ applicabile	n. (3 cifre decimali)	1,040	1,082	1,119	1,153	1,188	1,223

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
Quota da recupero efficienza (€/mc)	€/mc	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
(1+γ ^{OP})*γ ^{max} (0,ΔOpex)		0	0	0	0	0	0

INVESTIMENTI							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Investimenti al lordo dei contributi	euro	28.537.377	33.140.763	31.151.353	28.661.261	30.672.131	31.641.598
Contributi	euro	8.875.965	12.858.805	9.953.795	1.389.059	2.289.032	2.289.032
Investimenti al netto dei contributi	euro	19.661.412	20.281.958	21.197.558	27.272.202	28.383.100	29.352.567
CIN	euro	99.265.526	106.096.231	112.288.681	126.678.872	136.105.585	142.487.462
CIN ₀	euro	35.065.320	40.701.974	48.887.625	60.896.479	71.648.103	71.524.739
OFF/CIN	%	3,21%	3,05%	2,77%	2,57%	2,33%	2,43%

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 aggiornati oggetto di condanne UE del 19/07/2012 e 10/04/2014	euro	1.625.000
Fabbisogno di investimenti coperto da tariffa	euro	1.625.000
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
U _{0,80}	euro	501.384.856
FA _{IP,0,80}	euro	343.782.562
CFP _{0,80}	euro	204.009.582
FA _{CFP,0,80}	euro	106.420.840
LIC	euro	19.971.714
VR a fine concessione	euro	79.985.266

Tabella 103

Voce_Conto_Economico	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Ricavi da tariffe	euro	45.892.447	46.420.045	59.588.023	59.309.943	64.156.946	63.236.262
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	9.996.732	11.754.735	8.029.691	8.450.245	8.449.370	8.280.659
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	1.771.259	1.950.354	1.925.871	1.925.871	1.925.871	1.925.871
Totale Ricavi	euro	57.660.438	60.125.134	69.543.584	69.686.059	74.532.187	73.442.792
Costi Operativi (al netto del costo del personale)	euro	21.781.666	21.321.249	21.375.929	21.079.722	21.944.703	22.600.711
Costo del personale	euro	12.277.491	12.277.491	11.363.055	11.205.596	11.665.404	12.014.126
Totale Costi	euro	34.059.157	33.598.740	32.738.984	32.285.318	33.610.108	34.614.838
MOL	euro	23.601.282	26.526.394	36.804.600	37.400.741	40.922.079	38.827.954
Ammortamenti	euro	21.099.390	22.973.562	30.889.818	33.471.823	34.356.467	35.505.312
Reddito Operativo	euro	2.501.892	3.552.832	5.914.782	3.928.917	6.565.612	3.322.642
Interessi passivi	euro	645.754	383.722	-	-	-	-
Risultato ante imposte	euro	1.856.137	3.169.110	5.914.782	3.928.917	6.565.612	3.322.642
IRES	euro	445.473	760.586	1.419.548	942.940	1.575.747	797.434
IRAP	euro	128.097	181.905	301.654	200.375	334.846	169.455
Totale imposte	euro	573.570	942.491	1.721.202	1.143.315	1.910.593	966.889
Risultato di esercizio	euro	1.282.568	2.226.619	4.193.581	2.785.602	4.655.019	2.355.753

Tabella 104

Voce Rendiconto Finanziario	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Ricavi da Tariffa SII (al netto del FONI)	euro	47.892.447	48.360.045	49.469.177	53.313.461	49.865.486	52.279.337
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	354.553	404.626	-	-	-	-
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	1.771.259	1.950.354	2.423.237	2.423.237	2.423.237	2.423.237
RICAVI OPERATIVI	euro	50.018.260	50.715.025	51.892.414	55.736.698	52.288.723	54.702.574
Costi operativi	euro	34.059.157	33.598.740	32.177.846	31.731.956	33.034.038	34.021.548
COSTI OPERATIVI MONETARI	euro	34.059.157	33.598.740	32.177.846	31.731.956	33.034.038	34.021.548
Imposte	euro	573.570	942.491	8.524.471	- 819.832	3.106.462	2.677.872
IMPOSTE	euro	573.570	942.491	8.524.471	- 819.832	3.106.462	2.677.872
FLUSSI DI CASSA ECONOMICO	euro	15.385.533	16.173.793	11.190.098	24.824.575	16.148.222	18.003.155
Variazioni circolante commerciale	euro	849.749	849.749	976.301	- 6.985.364	- 1.308.057	- 1.693.484
Variazione credito IVA	euro	-	-	529.897	21.013	16.027	16.560
Variazione debito IVA	euro	-	-	-	-	-	-
FLUSSI DI CASSA OPERATIVO	euro	16.235.282	17.261.436	12.696.295	17.860.225	14.856.192	16.326.231
Investimenti con utilizzo del FONI	euro	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473
Altri investimenti	euro	20.400.839	23.381.962	18.573.024	17.370.593	13.983.576	15.352.126
FLUSSO DI CASSA ANTE FONTI FINANZIAMENTO	euro	- 12.302.095	- 15.879.327	- 18.455.057	- 10.801.036	- 15.815.939	- 15.315.368
FONI	euro	8.136.539	9.758.801	12.578.328	11.290.668	16.688.556	16.289.473
Eventuale anticipazione da CSEA	euro	-	-	-	-	-	-
Erogazione debito finanziario a breve	euro	-	-	-	-	-	-
Erogazione debito finanziario medio - lungo termine	euro	3.435.346	4.145.442	-	-	-	-
Erogazione contributi pubblici	euro	8.875.965	12.858.805	9.953.795	1.389.059	2.289.032	2.289.032
Apporto capitale sociale	euro	-	-	11.118.177	469.259	2.347.950	5.509.598
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE PER RIMBORSI	euro	8.145.754	10.883.722	15.195.243	2.347.950	5.509.598	8.772.734
Rimborso quota capitale per finanziamenti pregressi	euro	7.500.000	10.500.000	14.725.984	-	-	-
Rimborso quota interessi per finanziamenti pregressi	euro	645.754	315.015	-	-	-	-
Rimborso quota capitale per nuovi finanziamenti	euro	-	-	-	-	-	-
Rimborso quota interessi per nuovi finanziamenti	euro	-	68.707	-	-	-	-
Eventuale restituzione a CSEA	euro	-	-	-	-	-	-
TOTALE SERVIZIO DEL DEBITO	euro	8.145.754	10.883.722	14.725.984	-	-	-
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE POST SERVIZIO DEL DEBITO	euro	-	-	469.259	2.347.950	5.509.598	8.772.734
Valore residuo a fine concessione	euro	-	-	-	-	-	79.985.266
Stock di debito non rimborsato a fine affidamento (capitale + interessi)	euro	-	-	-	-	-	-

INDICATORI DI REDDITIVITA' E LIQUIDITA'

Indicatore	Udm	
TIR unlevered	%	32,208%
TIR levered	%	18,413%
ADSCR	n.	1,032
DSCR minimo	n.	1,032
LLCR	n.	0,000

Tabella 105

	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
ATTIVO						
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	0	0	0	0	0	0
B) Immobilizzazioni, con separata indicazione di quelle concesse in locazione finanziaria	114.070.404	124.237.605	126.052.597	121.242.034	117.557.699	113.693.986
I - Immobilizzazioni immateriali	0	0	42.898.285	42.898.285	42.898.285	42.898.285
II - Immobilizzazioni materiali	0	0	82.792.296	77.981.733	74.297.398	70.433.685
III - Immobilizzazioni finanziarie	0	0	362.016	362.016	362.016	362.016
C) Attivo circolante	60.360.401	58.592.206	39.859.413	42.607.170	46.693.845	48.482.293
I - Rimanenze	0	0	441.096	441.096	441.096	441.096
II - Crediti	60.360.401	58.592.206	38.949.058	39.818.124	40.743.152	39.268.463
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0	0	0	0	0
IV - Disponibilità liquide	0	0	469.259	2.347.950	5.509.598	8.772.734
D) Ratei e risconti	0	0	366.389	366.389	366.389	366.389
PASSIVO						
A) Patrimonio netto	89.337.438	91.564.056	102.777.495	105.563.097	110.218.116	112.573.870
I - Capitale	0	0	34.450.389	34.450.389	34.450.389	34.450.389
II - Riserva da sovrapprezzo delle azioni	0	0	0	0	0	0
III - Riserve di rivalutazione	0	0	0	0	0	0
IV - Riserva legale	0	0	0	0	0	0
V - Riserve statutarie	0	0	0	0	0	0
VI - Altre riserve	0	0	68.327.106	71.112.708	75.767.727	78.123.481
VII - Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	0	0	0	0	0	0
VIII - Utile (perdita) portato a nuovo	88.054.870	89.337.438	0	0	0	0
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	1.282.568	2.226.619	0	0	0	0
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	0	0	0	0	0	0
B) Fondi per rischi e oneri	1.458.343	1.458.343	3.710.608	3.710.608	3.710.608	3.710.608
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	661.008	898.902	1.391.101	1.944.463	2.520.533	3.113.823
D) Debiti	34.772.606	29.439.603	23.052.129	24.214.178	25.048.402	25.518.354
1) obbligazioni	0	0	0	0	0	0
2) obbligazioni convertibili	0	0	0	0	0	0
3) debiti verso soci per finanziamenti	0	0	0	0	0	0
4) debiti verso banche	18.935.346	12.580.788	0	0	0	0
5) debiti verso altri finanziatori	0	0	0	0	0	0
6) acconti	3.429.825	3.429.825	0	0	0	0
7) debiti verso fornitori	12.407.435	13.428.989	23.052.129	24.214.178	25.048.402	25.518.354
8) debiti rappresentati da titoli di credito	0	0	0	0	0	0
9) debiti verso imprese controllate	0	0	0	0	0	0
10) debiti verso imprese collegate	0	0	0	0	0	0
11) debiti verso controllanti	0	0	0	0	0	0
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	0	0	0	0	0	0
12) debiti tributari	0	0	0	0	0	0
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	0	0	0	0	0	0
14) altri debiti	0	0	0	0	0	0
E) Ratei e risconti	48.201.410	59.468.907	35.347.067	28.783.247	23.120.275	17.626.014
Dividend Payout Ratio	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%