Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

ATO 7 - RAVENNA

Gestore HERA S.P.A.

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

Indice

Elenco Allegati **3**

1 Informazioni sulla gestione **4**

1.1 Perimetro della gestione e servizi forniti 4

1.2 Precisazioni su servizi SII e altre attività idriche 4

1.3 Altre informazioni rilevanti 5

2 Dati relativi alla gestione nell'ambito territoriale ottimale **5**

2.1 2.1 Dati tecnici 5

2.2 Dati patrimoniali 6

2.2.1 Fonti di finanziamento 6

2.2.2 Altri dati economico-finanziari 7

2.2.3 Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali 8

2.2.3.1 Altri dati per il calcolo della componente CAPEX 9

2.3 Dati di conto economico 10

2.3.1 Dati di conto economico 10

2.3.1 Focus sugli scambi all'ingrosso 17

2.4 Dati relativi alle immobilizzazioni 18

2.4.1 Investimenti e dismissioni 18

2.5 Corrispettivi applicati all'utenza finale 30

3 Predisposizione tariffaria **31**

3.1 Posizionamento nella matrice di schemi regolatori 31

3.2 Moltiplicatore tariffario 40

4 Piano economico-finanziario (PEF) **44**

4.1 Piano tariffario 44

4.2 Schema di conto economico 46

4.3 Rendiconto finanziario 48

4.4 Stato patrimoniale 51

5 Eventuali istanze specifiche **53**

6 Note e commenti sulla compilazione del file RDT2026 ..... **72**

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Elenco Istanze Specifiche

1. Istanza ATERSIR ai sensi dell'articolo 14.2 della Delibera 639/2023/R/Idr per il riconoscimento nella tariffa del gestore HERA S.p.A. nell'Ambito di Ravenna delle stratificazioni delle società pubbliche patrimoniali quale componente "DELTA CUIT Capex";
2. Istanza ATERSIR per il riconoscimento dei costi per la gestione delle idrovore nel comune di Faenza (RA).

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

1 Informazioni sulla gestione

1.1 Perimetro della gestione e servizi forniti

- **Ente di Governo d'Ambito**: ATERSIR – Ambito 7 Ravenna;
- **Gestore**: HERA S.p.A. - Il gestore è una società multiservizio;
- **Servizi forniti**: Acquedotto, Fognatura e Depurazione;
- **Bacino territoriale di riferimento per il calcolo del moltiplicatore tariffario**: 18 Comuni della Provincia di Ravenna, il bacino di riferimento copre l'intero ambito provinciale;
- **Durata affidamento**: 01/01/2005 - 31/12/2028 (istanza di proroga quinquennale CAMB 18/2021 del 07/06/2021).

1.2 Precisazioni su servizi SII e altre attività idriche

Il Gestore HERA S.p.A. svolge le seguenti attività.

Servizio Idrico Integrato	Altre attività Idriche
Distribuzione acqua potabile usi civili e industriali	Trattamento di percolati e bottini
Fognatura civile e industriale	Rilascio di autorizzazioni allo scarico in fognatura
Depurazione civile e industriale	Altri ricavi
Vendita di acqua all'ingrosso	
Allacciamenti idrici e fognari	
Attivazione/chiusura contatore, sostituzione contatore, verifica contatore, subentri (Prestazioni e servizi accessori - comma 1.1 All. A Del 580/2019/R/IDR)	
Gestione della morosità: chiusura per morosità, riattivazione contatore, limitazione fornitura	
Fognature bianche (L.R. n. 4/2006)	

Si precisa che le attività del SII includono anche:

- La gestione delle fognature bianche, limitatamente alle attività svolte da Hera S.p.A. e già considerate facenti parte del servizio idrico ai sensi della legge della Regione Emilia-Romagna nr. 4 del 6 marzo 2006;
- Le quote di risconto annuale dei contributi in conto capitale ricevuti sugli investimenti realizzati (ad eccezione degli allacciamenti in quanto in bilancio i relativi ricavi sono già contabilizzati fra le poste economiche). Tali importi di risconto, rendicontati nella voce A5, sono stati inseriti nella voce di dettaglio dei ricavi "proventi straordinari".

Riguardo le modalità di contabilizzazione degli allacciamenti idrici, HERA ha mantenuto i criteri adottati nelle annualità precedenti. In particolare, la contabilizzazione è stata la seguente:

- I ricavi sono stati imputati nel conto economico (ricavi d'esercizio);
- I costi sono stati capitalizzati iscrivendoli nelle immobilizzazioni materiali.

Nella validazione dei dati contabili il ricavo relativo agli allacciamenti è stato considerato "CFP" e figura ancora nel conto economico solo per la quadratura dei dati contabili.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

1.3 Altre informazioni rilevanti

Riguardo alla gestione si precisa quanto segue:

- Non sono presenti cause di esclusione dall'aggiornamento tariffario per gli anni 2024 e 2025, ai sensi dell'art. 9 della deliberazione 639/2023/R/IDR, in quanto:
  - la Carta dei servizi risulta adottata dal Gestore
  - non è prevista fatturazione del consumo minimo impegnato
  - è stato verificato il versamento alla Cassa per i servizi energetici (CSEA) delle componenti tariffarie perequative;
  - non sono presenti 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 in quanto non si è riscontrata la mancanza di prerequisiti;

- Non sono presenti procedure di crisi di impresa (es. procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- Non sono presenti ricorsi pendenti;
- Non sono presenti sentenze passate in giudicato nell'ultimo biennio.

2 Dati relativi alla gestione nell'ambito territoriale ottimale

In riferimento all'annualità 2024 il gestore ha provveduto a fornire i dati consuntivi economici, tecnici e patrimoniali, integrati da alcuni dati di preconsuntivo per l'anno 2025, meglio dettagliati nel seguito, per i quali è stata eseguita una attività di validazione speditiva in assenza delle fonti contabili definitive in esito all'attività di unbundling.
Per dati 2025 non disponibili, sono stati riportati i corrispondenti valori dell'anno 2024.
I dati relativi al 2023 sono stati oggetto di verifica e validazione in un separato procedimento.

L'Agenzia provvederà pertanto nei prossimi mesi a richiedere la trasmissione dei rispettivi dati consuntivi di Bilancio unitamente alle relative fonti contabili, necessarie per la validazione. In tale sede l'Agenzia calcolerà i conguagli effettivi di competenza 2025 e il relativo scostamento rispetto ai conguagli preconsuntivi 2025 confluiti nei VRG della presente manovra tariffaria: tali scostamenti, come da prassi consolidata dell'Agenzia saranno recepiti nel successivo aggiornamento tariffario.

Sono state altresì trasmesse dal gestore HERA S.p.A. le seguenti istanze allegate alla presente relazione:

- *Istanza HERA per il riconoscimento dei costi afferenti agli adempimenti sulla qualità dell'acqua (requisiti previsti dal D.Lgs.n.18/2023);*
- *Istanza HERA per il riconoscimento degli Opex New relativi alla gestione delle acque meteoriche;*
- *Istanza HERA per il riconoscimento dei costi per la gestione delle idrovore nel comune di Faenza (RA)*

2.1 2.1 Dati tecnici

Il valore dei costi e dei consumi di Energia Elettrica è il seguente:

FORNITURA ELETTRICA		ANNO 2024	ANNO 2025
Totale consumo di energia elettrica	kWh	29.747.260	29.736.467
di cui, in salvaguardia	kWh	0	0
Energia elettrica, quantità acquistata e consumata	kWh	29.747.260	29.736.467
Energia elettrica, quantità autoprodotta e consumata	kWh	0	0

I costi di produzione dell'energia elettrica autoprodotta e consumata, ivi compresi quelli di capitale, non sono coperti da altre componenti tariffarie	SI/NO		
Costo energia elettrica a bilancio	Euro	6.826.668	6.955.710
di cui, in salvaguardia	Euro	0	0
Costo medio della fornitura elettrica	Euro/kWh	0,22949	0,23391
Costo medio della fornitura elettrica per l'acquisto in regime di salvaguardia	Euro/kWh	0,00000	0,00000
Si esclude di avere acquistato energia elettrica in regime di salvaguardia per almeno 4 mesi	SI/NO	SI	SI

I dati relativi al territorio ed ai servizi gestiti sono i seguenti:

SERVIZIO ACQUEDOTTO

Numero di comuni serviti (ComA)	N	18
Popolazione residente servita (PRA)	N	388.422
Volume di acqua fatturato (A20)	m3	30.181.884
Utenze totali (UtT)	N	191.508
Popolazione fluttuante (PFA)	N	68.160
Superficie (SUA)	km2	1.859
Lunghezza rete (L)	km	3.802

SERVIZIO FOGNATURA

Numero di comuni serviti (ComF)	N	18
Popolazione residente servita (PRF)	N	388.422
Lunghezza rete fognaria (LL)	km	2.948
Popolazione fluttuante (PFF)	N	68.160
Superficie (SUF)	km2	130

SERVIZIO DEPURAZIONE

Numero di comuni serviti (ComD)	N	18
Popolazione residente servita (PRD)	N	388.422
Popolazione fluttuante (PFD)	N	68.160
Superficie (SUD)	km2	130
Abitanti Equivalenti serviti da depurazione	A.E.	391.432

I dati 2024 e 2025 sono stati verificati rispettivamente sulla base della Raccolta dati RQTI2025 (dati 2024) condotta ai sensi della Deliberazione 637/23/R/ IDR e della Raccolta dati RQTI2026 (dati 2025) condotta ai sensi della Deliberazione 581/25/R/ IDR. I dati risultano corrispondenti.

2.2 Dati patrimoniali

2.2.1 Fonti di finanziamento

La politica finanziaria è gestita a livello di Gruppo e pertanto non esistono linee di finanziamento dedicate al servizio idrico.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Al fine di redigere i 6 PEF della presente manovra tariffaria, ATERSIR ha recepito i dati del debito comunicati nel dettaglio delle fonti di finanziamento 2024, considerando esclusivamente i finanziamenti a medio-lungo termine verso istituti di credito ed escludendo i prestiti obbligazionari. La seguente tabella espone il dettaglio del debito al 31/12/2024 riconosciuto da ATERSIR nei 6 ambiti gestiti da Hera S.p.A. ed allocato in ogni territorio dalla stessa società.

Ambito	Debito residuo al 31/12/2024
ATO BOLOGNA	293.107.201
ATO FERRARA	84.107.817
ATO FORLI-CESENA	101.514.038
ATO MODENA	148.287.496
ATO RAVENNA	96.898.261
ATO RIMINI	130.814.995
Totale debito	1.045.589.000

Il valore del Fondo Ripristino Beni di Terzi (FRBT) al 31/12/2024 è pari ad € 29.929.945. Il fondo è stato attivato nel 2002 e ha scadenza al termine dell'affidamento, proposto al 31/12/2027 dalla L.R. 14/2021.
Il valore al 31/12/2025 è stato posto pari al valore 2024.

2.2.2 Altri dati economico-finanziari

Si riportato di seguito i dati economici-finanziari rendicontati per l'ATO-7 Ravenna:

FONTI DI FINANZIAMENTO

			ANNO 2024	ANNO 2025
	Mezzi Propri	Euro	256.422.147	256.422.147
MEZZI DI TERZI				
	Finanziamenti a medio-lungo termine	Euro	101.514.038	101.514.038
	di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	0	0
	Tasso medio finanziamenti a medio-lungo termine	%	0,00%	0,00%
	Prestiti obbligazionari	Euro	331.493.034	331.493.034
	Tasso medio Prestiti obbligazionari	%	0,00%	0,00%
	Altre passitivtà consolidate	Euro	6.263.820	6.263.820
	Finanziamenti a breve termine	Euro	49.546.964	49.546.964
	di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	33.586.490	33.586.490
	Tasso medio Finanziamenti a breve termine	%	0,00%	0,00%
	Altre passività correnti	Euro	30.418.003	30.418.003
	Debiti tributari	Euro	0	0
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI				
	TFR	Euro	845.088	845.088
	Fondo di quiescenza	Euro	0	0
	Fondo rischi e oneri	Euro	5.230.463	5.230.463
	Fondo rischi su crediti	Euro	0	0
	Fondo svalutazione crediti	Euro	8.595.430	8.595.430
	Valore Deposito cauzionale	Euro	0	0

Fondo imposte e tasse (anche differite)	Euro	-4.157.910	-4.157.910
Fondo sentenza Corte Costituzionale 335/2008	Euro	0	0
Fondo per il ripristino di beni di terzi	Euro	29.929.945	29.929.945
Fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti *comma 10.1 lett. f) MTI-4*	Euro		
Fondo per il finanziamento di tariffe sociali o di solidarietà	Euro	0	0

In merito ai dati riferiti alla morosità, HERA ha comunicato il tasso di mancato incasso, dopo 24 mesi, delle fatture emesse al 31/12/2024 – c.d. Unpaid Ratio (UR) 24. Tale percentuale è pari a 0,70% per l'anno 2024 e, in mancanza del dato, il valore 2025 è stato posto uguale a quello del 2024.

Si sottolinea come l'attività di recupero credito implementata dal gestore negli anni, abbia condotto il gestore ad un valore medio di UR che si attesta sul 1,11% e a valori di UR, in tutti i territori, inferiori al tetto massimo del 2,4% ammissibile in tariffa (per i gestori siti nelle regioni del Nord).

In merito alla componente OP Social per agevolazioni tariffarie, nel prospetto che segue si dà riscontro dei dati consuntivi comunicati da HERA e dei conguagli per il 2024 e 2025:

	2024	2025	Totale
Op Social previsto da ATERSIR	424.000	424.000	848.000
Opsocial per bonus integrativo (commi 19.10 lett a) e 28.1 MTI-4)	735.816	866.985	1.602.801
"Opsocial per oneri bonus utenze indirette (commi 19.10 lett a-bis))"	0	0	0
Opsocial ex comma 7.3 lett. a), REMSII (commi 19.10 lettera b) e 28.1 MTI-4) (Solo costi per utenze che non hanno ottenuto il bonus idrico)	2.600	2.600	5.200
RECUPERO Opsocial	314.416	445.585	760.001

Infine, ATERSIR; nella compilazione dei dati storici ha riportato l'importo della penale di qualità tecnica per il biennio 2022-2023, calcolata dall'ARERA nella Delibera 225/2025/R/idr.

La penalità di Stadio I, relativa al macro-indicatore M3 ha determinato la decurtazione del VRG per un importo di euro 19.093, riduzione interamente attribuita alla annualità 2025.

Non sono presenti Penalità RQSII - Delibera 277/2025/R/IDR (decurtazione VRG).

2.2.3 Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali

Sono presenti per le annualità 2026 e 2027 costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali, determinati dal delta costi di gestione delle acque meteoriche. Infatti, i costi a consuntivo 2024 e 2025 sono stati inferiori agli OPnew previsti per le medesime annualità e di conseguenza è stato valorizzato il recupero (che ATERSIR ha considerato ammissibile solo se a vantaggio utenza).

Gestione acque meteoriche	**2024**	**2025**
OPnew previsti	1.861.361	1.861.361
Consuntivo	1.150.794	986.948

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Delta a favore utenza (costi per variaz. Sistemiche eventi eccezionali)	-710.567	-874.413

Non è presente $FoNI_{non\ inv}$ in quanto la componente $FoNI_{spesa}$ risulta nulla a causa dell'azzeramento per detrazioni dell'intera componente *FoNI* effettuata nella precedente predisposizione tariffaria.

Lo scostamento in ordine ai volumi fatturati 2023 è stato determinato con una precedente istruttoria, ed aggiornato a moneta 2025.

		2024	2025
Scostamento in ordine ai volumi fatturati comma 28.3 lett. a) MTI-4	Euro		1.298.581

La componente "Costi operativi e conguagli comma 28.3 lett. b-bis) MTI-4" è stata determinata in base ai dati presenti nella RDT2024 approvata.

	2025
Opexend	36.145.945
ERCend	0
CoΔfanghi	1.216.219
COato	257.977
RcTOTa	419.934
Totale	**41.819.485**

2.2.3.1 Altri dati per il calcolo della componente CAPEX

I dati relativi alla componente ΔCUIT capex sono stati determinati considerando gli investimenti realizzati dalle società patrimoniali, con determinazione della quota DCuit per:

- Romagna Acque S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006 Ravenna, operando le opportune detrazioni peri al 50% della componente OFisc (no LIC).
- Consorzio CON.AMI – Ambito Ravenna (Quota finanziatore investimenti SII post 2006), operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC)
- Ravenna Holding S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006) operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC))
- Ravenna Holding S.p.A. (Corrispettivi motivata istanza 2021 ACist)
- Ravenna Holding S.p.A. (Convenzione - Quota finanziatore investimenti SII con canone motivata istanza 2021 ACist) con riconoscimento della sola quota AMM (no LIC)
- Team Lugo S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006) operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC))
- Team Lugo S.p.A. (Corrispettivi motivata istanza 2021 ACist)
- Team Lugo S.p.A. (Convenzione - Quota finanziatore investimenti SII con canone motivata istanza 2021 ACist) con riconoscimento della sola quota AMM (no LIC).

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

I ΔCUIT capex sono valorizzati come da tabella seguente:

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLA COMPONENTE CAPEX		ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
ΔCUIT capex (dettagliare nella relazione le motivazioni della collocazione tra i capex)	Euro			8.738.379	9.270.395	9.135.801	9.008.659
Ammortamento finanziario ammissibile ai sensi del comma 11.8 lettera a) MTI-4	SI/NO	NO					

Non è previsto l'utilizzo dell'ammortamento finanziario.

2.3 Dati di conto economico

2.3.1 Dati di conto economico

Ai fini della predisposizione della rendicontazione tariffaria, sono stati raccolti e verificati i dati economici della società con riferimento alle componenti di costo e di ricavo rilevanti ai fini della determinazione tariffaria.
Per l'esercizio **2024**, i dati economici e le relative voci di dettaglio sono stati desunti dalle **rendicontazioni di Unbundling e dai prospetti forniti dal gestore** e successivamente sottoposti alle necessarie attività di verifica al fine di determinare una rappresentazione economica complessiva.

Per l'esercizio **2025**, in assenza, alla data di predisposizione della rendicontazione, dei relativi CAS – Unbundling, i dati sono stati determinati **assumendo come base di riferimento i valori dell'esercizio 2024**, con specifici aggiornamenti delle principali poste per le quali erano disponibili informazioni desunte dalla contabilità 2025, in particolare con riferimento ai **costi aggiornabili e agli acquisti e vendite all'ingrosso**. I dati 2025 sono pertanto da considerarsi di natura **preconsuntiva** e suscettibili di aggiornamento a seguito della disponibilità dei relativi CAS 2025.

Si riportano di seguito i prospetti del conto economico relativi ai ricavi ed ai costi per il 2024 e il 2025.

	ANNO 2024				
	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse
VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	**115.818.366**		**115.818.366**	**5.159.310**	**0**
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	85.766.033		85.766.033	4.698.561	0
di cui da altre imprese del gruppo	*0*		0	*0*	*0*
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0		0	0	0

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2024				
	Totale SII	**di cui ERC**	**SII escluso ERC**	**Altre attività idriche (c.d. Attività b)**	**Attività diverse**
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0		0	-12.925	0
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (inclusi costi del personale)	29.193.086		29.193.086	24.777	0
di cui per realizzazione allacciamenti idrici e fognari	*186.656*		186.656	*0*	*0*
A5) Altri ricavi e proventi	859.247		859.247	448.897	0
di cui da altre imprese del gruppo	*0*		0	*0*	*0*
	86.625.281		**86.625.281**	**5.147.458**	**0**
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)					
Ricavi da articolazione tariffaria	78.335.094		78.335.094		
Vendita di acqua all'ingrosso	0		0		
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	0		0		
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0		0	1.851.208	
Vendita di acqua forfetaria	0		0		
Fornitura bocche antincendio	0		0		
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo)	0		0		
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	5.360.424		5.360.424		
Contributi di allacciamento	1.721.332		1.721.332		
Prestazioni e servizi accessori	349.183		349.183	0	
Vendita di acqua con autobotte	0		0	0	
Trattamento percolati				426.896	
Trattamento bottini				1.818.702	
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		0
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		0
Installazione/gestione bocche antincendio				0	
Vendita di servizi a terzi				0	0
Lavori conto terzi	0		0	0	0
Spurgo pozzi neri				0	
Rilascio autorizzazioni allo scarico				11.291	
Lottizzazioni				0	0
Riuso delle acque di depurazione	0		0		
Case dell'acqua				0	
Proventi straordinari	851.238		851.238	0	0
Contributi in conto esercizio	0		0	0	0

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2024				
	Totale SII	**di cui ERC**	**SII escluso ERC**	**Altre attività idriche (c.d. Attività b)**	**Attività diverse**
Rimborsi e indennizzi	8.009		8.009	4.749	0
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)				1.034.613	0

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	**100.392.892**	**745.991**	**99.646.901**	**4.247.043**	**0**
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	24.150.996	0	**24.150.996**	1.848.127	0
di cui per materiali per manutenzioni	0	0	0	0	0
di cui per reagenti	0	0	0	0	0
B7) Per servizi	**54.168.727**	**0**	**54.168.727**	**2.109.774**	**0**
energia elettrica da altre imprese del gruppo	6.317.799		6.317.799	508.870	0
energia elettrica da altre imprese	0		0	0	0
ricerca perdite (da terzi)	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	16.534	0	16.534	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	0	0	0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	3.283.197	0	3.283.197	467.175	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	0	0	0	0	0
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	7.541.225	0	7.541.225	22.193	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	12.380.440	0	12.380.440	745.277	0
altri servizi da altre imprese	24.629.532	0	24.629.532	366.260	0
B8) Per godimento beni di terzi	11.169.413	0	11.169.413	6.491	0
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo	0	0	0	0	0
B9) Per il personale	7.207.350	0	7.207.350	215.001	0
di cui per salari e stipendi	0	0	0	0	0
di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)	*0*	*0*	0	*0*	*0*
B10) Ammortamenti e svalutazioni	0	0	0	0	0
di cui per altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0	0	0
di cui per svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	0	0	0	0	0
di cui per Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	*0*	*0*	0	*0*	*0*
B11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0		0	8.854	0

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2024				
	Totale SII	**di cui ERC**	**SII escluso ERC**	**Altre attività idriche (c.d. Attività b)**	**Attività diverse**
B12) Accantonamenti per rischi	745.512		745.512	0	0
B13) Altri accantonamenti	0		0	58.797	0
B14) Oneri diversi di gestione	2.950.893	745.991	2.204.902		
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI COSTI (Euro)	**13.966.780**	**745.991**	**13.220.789**	**68.843**	**0**
Accantonamenti e rettifiche in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie	569.679		569.679	-5.238	0
Rettifiche di valori di attività finanziarie	0		0	0	0
Costi connessi all'erogazione di liberalità	13.476		13.476	2.008	0
Costi pubblicitari e di marketing (incluse le imposte connesse)	70.456		70.456	10.615	0
Oneri per sanzioni, penalità, risarcimenti automatici e simili	49.432		49.432	483	0
Oneri straordinari	487.767		487.767	407	0
Spese processuali	5.560		5.560	838	0
di cui spese processuali in cui la parte è risultata soccombente	5.560		5.560	838	0
Contributi associativi	25.632		25.632	0	0
Spese di viaggio e di rappresentanza	9.472		9.472	1.274	0
Spese di funzionamento Ente di governo dell'ambito	266.940		266.940	0	0
Canoni di affitto immobili non industriali	0		0	0	0
Costi di realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari	186.656		186.656		
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		
Perdite su crediti per la sola quota parte eccedente l'utilizzo del fondo	371		371	58.307	0
Costi di strutturazione dei progetti di finanziamento (non capitalizzati)	0		0	0	0
di cui della voce B7): lavorazioni eseguite da terzi di tipo labour intensive (ad esempio gestione call center) e consulenze	0		0	0	0
Trasporto e smaltimento fanghi non già inclusi nella voce B7)	0		0	0	0
Uso infrastrutture di terzi	**10.983.920**	**0**	**10.983.920**	**0**	**0**
rimborso mutui di comuni, aziende speciali, società patrimoniali	0		0	0	0
altri corrispettivi a comuni, aziende speciali, società patrimoniali	10.983.920		10.983.920	0	0
corrispettivi a gestori preesistenti, altri proprietari	0		0	0	0
Oneri locali	**1.297.420**	**745.991**	**551.429**	**150**	**0**

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2024				
	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse
canoni di derivazione/sottensione idrica	4.019	4.019	0	0	0
contributi per consorzi di bonifica	612.176	612.176	0	150	0
contributi a comunità montane	129.796	129.796	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	0	0	0	0	0
Altri oneri locali (Canone unico, IMU, TARI)	551.429		551.429	0	0

	ANNO 2025				
	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse
VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	**123.983.898**		**123.983.898**	**5.159.310**	**0**
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	93.931.565		93.931.565	4.698.561	0
di cui da altre imprese del gruppo	*0*		0	*0*	*0*
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0		0	0	0
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0		0	-12.925	0
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (inclusi costi del personale)	29.193.086		29.193.086	24.777	0
di cui per realizzazione allacciamenti idrici e fognari	*186.656*		186.656		
A5) Altri ricavi e proventi	859.247		859.247	448.897	0
di cui da altre imprese del gruppo	*0*		0	*0*	*0*
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	**94.790.812**		**94.790.812**	**5.147.458**	**0**
Ricavi da articolazione tariffaria	86.463.718		86.463.718		
Vendita di acqua all'ingrosso	0		0		
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	0		0		
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0		0	1.851.208	
Vendita di acqua forfetaria	0		0		
Fornitura bocche antincendio	0		0		
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo)	0		0		
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	5.327.567		5.327.567		
Contributi di allacciamento	1.721.332		1.721.332		
Prestazioni e servizi accessori	418.947		418.947	0	
Vendita di acqua con autobotte	0		0	0	

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2025				
	Totale SII	**di cui ERC**	**SII escluso ERC**	**Altre attività idriche (c.d. Attività b)**	**Attività diverse**
Trattamento percolati				426.896	
Trattamento bottini				1.818.702	
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		0
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		0
Installazione/gestione bocche antincendio				0	
Vendita di servizi a terzi				0	0
Lavori conto terzi	0		0	0	0
Spurgo pozzi neri				0	
Rilascio autorizzazioni allo scarico				11.291	
Lottizzazioni				0	0
Riuso delle acque di depurazione	0				
Case dell'acqua				0	
Proventi straordinari	851.238		851.238	0	0
Contributi in conto esercizio	0		0	0	0
Rimborsi e indennizzi	8.009		8.009	4.749	0
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)				1.034.613	0

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)	**100.848.021**	**757.300**	**100.090.721**	**4.247.043**	**0**
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	24.150.996		24.150.996	1.848.127	0
di cui per materiali per manutenzioni	0		0	0	0
di cui per reagenti	0		0	0	0
B7) Per servizi	**54.623.857**	**0**	54.623.857	**2.109.774**	**0**
energia elettrica da altre imprese del gruppo	6.446.841		6.446.841	508.870	0
energia elettrica da altre imprese	0		0	0	0
ricerca perdite (da terzi)	0		0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)	0		0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)	0		0	0	0
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)	16.534		16.534	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)	0		0	0	0
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)	3.609.284		3.609.284	467.175	0
manutenzioni ordinarie (da terzi)	0		0	0	0
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)	7.541.225		7.541.225	22.193	0
altri servizi da altre imprese del gruppo	12.380.440		12.380.440	745.277	0

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2025				
	Totale SII	**di cui ERC**	**SII escluso ERC**	**Altre attività idriche (c.d. Attività b)**	**Attività diverse**
altri servizi da altre imprese	24.629.532		24.629.532	366.260	0
B8) Per godimento beni di terzi	11.169.413		11.169.413	6.491	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	7.207.350		7.207.350	215.001	0
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	0		0	0	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	0		0	8.854	0
B12) Accantonamenti per rischi	745.512		745.512	0	0
B13) Altri accantonamenti	0		0	58.797	0
B14) Oneri diversi di gestione	2.950.893	757.300	2.193.593	0	0
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI COSTI (Euro)	**13.566.552**	**757.300**	**12.809.251**	**68.843**	**0**
Accantonamenti e rettifiche in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie	569.679		569.679	-5.238	0
Rettifiche di valori di attività finanziarie	0		0	0	0
Costi connessi all'erogazione di liberalità	13.476		13.476	2.008	0
Costi pubblicitari e di marketing (incluse le imposte connesse)	70.456		70.456	10.615	0
Oneri per sanzioni, penalità, risarcimenti automatici e simili	49.432		49.432	483	0
Oneri straordinari	487.767		487.767	407	0
Spese processuali	5.560		5.560	838	0
di cui spese processuali in cui la parte è risultata soccombente	5.560		5.560	838	0
Contributi associativi	25.333		25.333	0	0
Spese di viaggio e di rappresentanza	9.472		9.472	1.274	0
Spese di funzionamento Ente di governo dell'ambito	266.940		266.940	0	0
Canoni di affitto immobili non industriali	0		0	0	0
Costi di realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari	186.656		186.656		

	ANNO 2025				
	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/idr)	0		0		
Perdite su crediti per la sola quota parte eccedente l'utilizzo del fondo	371		371	58.307	0
Costi di strutturazione dei progetti di finanziamento (non capitalizzati)	0		0	0	0
di cui della voce B7): lavorazioni eseguite da terzi di tipo labour intensive (ad esempio gestione call center) e consulenze	0		0	0	0
Trasporto e smaltimento fanghi non già inclusi nella voce B7)	0		0	0	0
Uso infrastrutture di terzi	**10.552.701**	**0**	**10.552.701**	**0**	**0**
rimborso mutui di comuni, aziende speciali, società patrimoniali	0		0	0	0
altri corrispettivi a comuni, aziende speciali, società patrimoniali	10.552.701		10.552.701	0	0
corrispettivi a gestori preesistenti, altri proprietari	0		0	0	0
Oneri locali	**1.328.710**	**757.300**	**571.410**	**150**	**0**
canoni di derivazione/sottensione idrica	4.067	4.067	0	0	0
contributi per consorzi di bonifica	623.901	623.901	0	150	0
contributi a comunità montane	129.332	129.332	0	0	0
canoni per restituzione acque	0	0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia	0	0	0	0	0
Altri oneri locali (Canone unico, IMU, TARI)	571.410		571.410	0	0

Le voci di conto economico per le quali non è stato fornito il dato 2024, sono state poste uguali a quelle 2025.

2.3.1 Focus sugli scambi all'ingrosso

Per nessuna delle due annualità sono state riscontrate vend.ite di servizi all'ingrosso.

Non sono presenti volumi ed importi derivanti da vendita servizi all'ingrosso

Di seguito l'elenco dei costi relativi agli acquisti all'ingrosso ed i rispettivi soggetti coinvolti:

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

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)
Savi - SOC. ACQUEDOTTO VALLE DEL LAMONE SRL		Captazione	2024	1.851.715	0,4501			**833.364**
Savi - SOC. ACQUEDOTTO VALLE DEL LAMONE SRL		Captazione	2025	1.713.622	0,4800			**822.533**
Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.	ATO 9 - RIMINI	Captazione	2024	33.485.895	0,4797			**16.063.184**
Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.	ATO 9 - RIMINI	Captazione	2025	32.241.160	0,4995			**16.104.459**
Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.	ATO 9 - RIMINI	altre attività idriche	2024	3.827.703	0,4237			**1.621.782**
Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.	ATO 9 - RIMINI	altre attività idriche	2025	3.570.724	0,4504			**1.608.133**
HERA S.P.A.	ATO 5 - BOLOGNA	Captazione	2024	150.753	0,8095			**122.038**
HERA S.P.A.	ATO 7 - RAVENNA	Captazione	2025	2.393.815	0,4102			**981.842**
HERA S.P.A.	ATO 5 - BOLOGNA	Captazione	2024	1.821.918	0,2929			**533.602**
HERA S.P.A.	ATO 7 - RAVENNA	Captazione	2025	0				**0**

La validazione delle operazioni di scambio è stata effettuata considerando:

- le rendicontazioni presentate dai gestori interessati dallo scambio quando disponibili,
- le evidenze contabili trasmesse,
- la corretta applicazione dei Teta tariffari dei soggetti venditori
- la coerenza sui volumi consuntivati da entrambi i soggetti coinvolti.

2.4 Dati relativi alle immobilizzazioni

2.4.1 Investimenti e dismissioni

I dati degli investimenti 2024 realizzati da HERA sono stati validati effettuando il controllo con i valori iscritti a libro cespiti. A tal fine si precisa che HERA SpA è un gestore multiservizio ed il relativo libro cespiti è composto da cespiti diretti e indiretti.

Gli investimenti di struttura sono stati rettificati per tenere conto del raggiungimento del tetto di struttura, come da tabella seguente:

	Valore medio Investimenti di struttura 2008-2014 riconosciuti in tariffa	A Volumi erogati nel 2014 (mc)	B €/volumi regionali annui	IP + CFP 2024	Delta LIC 2024	IPexp + CFPexp 2024	*IPexp + CFPexp 2025*	Tasso di realizzazione %	TSn tetto di struttura
HERA RAVENNA	1.826.348	28.909.100	0,058	37.857.101	-2.652.416	41.947.577	45.205.964	**84**	**1.658.710**

Per l'annualità 2025 HERA ha comunicato solamente le stratificazioni degli investimenti diretti, per gli indiretti sono stati stimati i medesimi importi registrati nel 2024.
I dati relativi agli investimenti di struttura 2024 sono i seguenti:

Categoria del cespite	INVESTIMENTI DI STRUTTURA 2024 COMUNICATI DA HERA			VALIDAZIONE 2024		
	IP (SII	IP (AAI)	TOT IP (SII)	IP (SII	IP (AAI)	TOT IP (SII)
Terreni	851	73,5411093	925	551,084791	47,597312	598,682103
Altri impianti	234.494	20.253	254.748	151.770	13.108	164.878
Fabbricati industriali	1.193.164	103.054	1.296.218	772.240	66.699	838.939
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	815.575	71.870	887.445	527.857	46.516	574.373
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	112.464	11.021	123.485	72.789	7.133	79.922
TOTALE	2.356.549	206.272	2.562.821	1.525.207	133.504	1.658.710

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno cespite	IP (Euro)	CFP (Euro)
Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	7.787.944	1.267.203
Opere idrauliche fisse di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	48.531	
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	584.350	
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	5.924	
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	1.802.554	1.050.734
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2024	123.068	
Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura		2024	7.334.332	6.182.766
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura		2024	450.316	
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura		2024	30.330	
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	Servizio idrico integrato	Depurazione		2024	163.206	
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	Servizio idrico integrato	Depurazione		2024	5.394.571	
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	Servizio idrico integrato	Depurazione		2024	37.990	
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	Servizio idrico integrato	Depurazione		2024	10103,4	
Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune		2024	11.035	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune		2024	262.972	
Condotte di acquedotto	Altri servizi idrici	Acquedotto		2024	2.524	23246,3
Terreni	Servizio idrico integrato	Comune		2024	551,0847911	
Altri impianti	Servizio idrico integrato	Comune		2024	151.770	14.999
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato	Comune		2024	772.240	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune		2024	527.857	

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno cespite	IP (Euro)	CFP (Euro)
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune		2024	72.789	
Terreni	Altri servizi idrici	Comune		2024	48	
Altri impianti	Altri servizi idrici	Comune		2024	13.108	1295,48057
Fabbricati industriali	Altri servizi idrici	Comune		2024	66.699	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Altri servizi idrici	Comune		2024	46.516	
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Comune		2024	7.133	
Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	9.436.414	3031666,462
Opere idrauliche fisse di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	352.760	247414,6143
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	258.093	102789,294
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stacciatura, filtrazione, addolcimento)	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	30863,57	23583,39782
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	2.182.007	87114,83
Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto		2025	118.945	
Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura		2025	3.998.865	1082700,442
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura		2025	234.994	56419,12919
Telecontrollo e teletrasmissione di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura		2025	17.947	
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	Servizio idrico integrato	Depurazione		2025	151.534	
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	Servizio idrico integrato	Depurazione		2025	1.024.776	713316,2508
Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	Servizio idrico integrato	Depurazione		2025	10.666	
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	Servizio idrico integrato	Depurazione		2025	541.014	
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	Servizio idrico integrato	Depurazione		2025	14.470	

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno cespite	IP (Euro)	CFP (Euro)
Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune		2025	33.514	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune		2025	596.113	
Terreni	Servizio idrico integrato	Comune		2025	551	
Altri impianti	Servizio idrico integrato	Comune		2025	151.770	14999,15876
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato	Comune		2025	772.240	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune		2025	527.857	
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune		2025	72.789	
Terreni	Altri servizi idrici	Comune		2025	48	
Altri impianti	Altri servizi idrici	Comune		2025	13.108	1295,48057
Fabbricati industriali	Altri servizi idrici	Comune		2025	66.699	
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Altri servizi idrici	Comune		2025	46.516	
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Comune		2025	7.133	
Condotte di acquedotto	Altri servizi idrici	Acquedotto		2025	7.125	
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	Altri servizi idrici	Acquedotto		2025	68	

I dati 2024 sono stati validati mediante verifica degli incrementi e delle riclassifiche presenti nel libro cespiti al 31/12/2024 del gestore, in coerenza con le movimentazioni delle immobilizzazioni illustrate nella Nota Integrativa al Bilancio 2024.

Per i dati 2025 sono stati considerati dati di preconsuntivo forniti dal Gestore.

Per quanto concerne le dismissioni i dati 2024 sono stati validati mediante verifica dei decrementi presenti nel libro cespiti al 31/12/2024 del gestore.
Non sono presenti dismissioni anno 2025, per mancanza del dato.

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno dismissione	Anno cespite	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Condutture e opere idrauliche fisse	Servizio idrico integrato			2024	2001	65.793	18.077		

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno dismissione	Anno cespite	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Condutture e opere idrauliche fisse	Servizio idrico integrato			2024	2003	8.182	1.739		
Condutture e opere idrauliche fisse	Servizio idrico integrato			2024	2004	2.731	512		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2006	22.410	8.896		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2007	27.944	9.431		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2008	123.259	32.355		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2013	289.041	0		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2014	33.358	0		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2015	398.586	0	134.624	
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2016	270.831	0		
Impianti di trattamento	Servizio idrico integrato			2024	2018	35.359	0		
Impianti di sollevamento e pompaggio	Servizio idrico integrato			2024	2013	5.063	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2001	321	168		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2002	1.867	887		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2003	2	1		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2004	12.203	4.576		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2005	4.216	1.310		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2006	28.444	7.822		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2007	11.591	2.892		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2008	14.311	2.504		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2009	8.462	1.058		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2010	41.914	3.144		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2011	37.397	935		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2012	28.208	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2013	19.719	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2014	45.075	0		

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno dismissione	Anno cespite	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2015	37.075	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2016	1.919	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2017	1.969	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2018	7.320	0		
Gruppi di misura meccanici	Servizio idrico integrato			2024	2019	7.331	0		
Telecontrollo	Servizio idrico integrato			2024	2012	3.297	0		
Telecontrollo	Servizio idrico integrato			2024	2016	5.103	0		
Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	Servizio idrico integrato	Depurazione		2024	2023	33.139	0		
Terreni	Servizio idrico integrato			2024	2005	11.721	0	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato			2024	2002	129	34	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato			2024	2003	26.488	7.295	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato			2024	2012	931	0	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato			2024	2015	422	0	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato			2024	2019	3.154	0	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2011	6.486	243	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2012	520	0	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2013	127	0	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2015	8	0	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2018	1.234	0	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato			2024	2019	525	0	0	0
Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2024	2015	1	0	0	0
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	Servizio idrico integrato			2024	2004	651	407	0	0
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti,	Servizio idrico integrato			2024	2005	491	267	0	0

Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno dismissione	Anno cespite	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA cfp (Euro)
capitalizzazione concessione, etc.									
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	Servizio idrico integrato			2024	2011	45	2	0	0
Altri impianti	Servizio idrico integrato	Comune		2024	2020	3.394	0	0	0
Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato	Comune		2024	2021	5.853	0	0	0
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune		2024	2023	1.109	0	0	0

Per quanto concerne la determinazione dei LIC si è acquisito un data base che a livello singola commessa di investimento espone il saldo LIC al 31/12/2024 e al 31/12/2025 suddiviso per investimenti ordinari e POS e per anno ultima movimentazione.
Sulla base di tali informazioni si è ricostruita la situazione complessiva rappresentabile come segue:

LIC ORDINARI		
Anno ultima movimentazione	LIC al 31.12.2024	LIC al 31.12.2025
2021	107.831	
2022	305.078	214.475
2023	1.753.997	1.508.287
2024	13.345.947	3.708.576
2025		16.866.225
Totale complessivo saldo LIC	15.512.854	22.297.563

LIC POS		
Anno ultima movimentazione	LIC al 31.12.2024	LIC al 31.12.2025
2020	0	
2021	0	0
2022	0	0
2023	1.041.741	11.197
2024	6.841.269	32.691
2025		14.209.117
Totale complessivo saldo LIC	7.883.010	14.253.005

Per i LIC derivati da investimenti ordinari si è determinata la ricostruzione movimentazione LIC

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

per le annualità 2026 e 2027 e conseguentemente il saldo LIC (totale a 4 anni) utilizzando anche i valori esposti nel Piano degli Interventi; questo ha consentito l'alimentazione del foglio Pdi_riepilogo righe 124-125 colonne L-M-N-O-Q.
Non sono rendicontati CFP riferiti ai LICORD, che sono eventualmente stratificati per anno di incasso insieme agli investimenti entrati in esercizio.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

Criterio utilizzato per la ricostruzione movimentazione LIC ordinari.

Foglio Pdl_riepilogo RDT_2026		Saldo LIC anno a	Saldo LIC anno a-1	Saldo LIC anno a-2	Saldo LIC anno a-3	OFlic,ord	Saldo LIC totale a 4 anni
riga 124	**Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2027**	=E124	=+MIN(L125;(Q124-L124))	=+MIN(M125;(Q124-SOMMA(L124:M124)))	=+MIN(N125;(Q124-SOMMA(L124:N124)))	calcolato da tool RDT_2026	=+Q125+SOMMA.SE('Pdl-crono_inv'!$I:$I;"<>x";'Pdl-crono_inv'!AZ:AZ)-SOMMA.SE('Pdl-crono_inv'!$I:$I;"<>x";'Pdl-crono_inv'!BB:BB)
riga 125	**Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2026**	=E125	=+MIN(L126;(Q125-L125))	=+MIN(M126;(Q125-SOMMA(L125:M125)))	=+MIN(N126;(Q125-SOMMA(L125:N125)))	calcolato da tool RDT_2026	=+Q126+SOMMA.SE('Pdl-crono_inv'!$I:$I;"<>x";'Pdl-crono_inv'!AU:AU)-SOMMA.SE('Pdl-crono_inv'!$I:$I;"<>x";'Pdl-crono_inv'!AW:AW)
riga 126	**Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2025**	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	calcolato da tool RDT_2026	=+SOMMA(L126:O126)
riga 127	**Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2024**	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	dato fornito dal Gestore	calcolato da tool RDT_2026	=+SOMMA(L127:O127)

Valori ATO-7 Ravenna.

Valori in euro (anno a-2)	Saldo LIC anno a	Saldo LIC anno a-1	Saldo LIC anno a-2	Saldo LIC anno a-3	$OF_{lic,ord}$	Saldo LIC totale a 4 anni
Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2027	7.039.572	8.909.129	6.817.196	-	907.808	22.765.897
Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2026	8.909.129	10.500.191	-	-	802.573	19.409.320
Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2025	16.866.225,16	3.708.576,11	1.508.287,00	214.474,70	936.701	22.297.563
Ricostruzione movimentazione LIC per l'anno 2024	13.345.947,01	1.753.997,20	305.078,34	107.831,24	659.819	15.512.854

Per i LIC derivati da investimenti strategici si è determinata la ricostruzione movimentazione LIC per le annualità 2026 e 2027 e conseguentemente il saldo LIC (totale a 5 anni) utilizzando anche i valori esposti nel Piano degli Interventi; questo ha consentito l'alimentazione del foglio Nuovi_investimenti riga 5 colonne D-E-F-G.
Non sono rendicontati CFP riferiti ai $LIC_{POS,}$ che sono eventualmente stratificati per anno di incasso insieme agli investimenti entrati in esercizio.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

Criterio utilizzato per la ricostruzione movimentazione LIC POS.

Foglio Nuovi_Investimenti RDT_2026		Colonna D 2024	Colonna E 2025	Colonna F 2026	Colonna G 2027
RIGA 5	**Saldo LICpos (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 5 anni)**	dato fornito puntualmente da Gestore	dato fornito puntualmente da Gestore	MAX(0;E5+SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AU:$AU;'PdI-crono_inv'!$P:$P;"<>proprietario";'PdI-crono_inv'!$I:$I;"=x") -SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AW:$AW;'PdI-crono_inv'!$P:$P;"<>proprietario";'PdI-crono_inv'!$I:$I;"=x"))	MAX(0;F5+SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AZ:$AZ;'PdI-crono_inv'!$P:$P;"<>proprietario";'PdI-crono_inv'!$I:$I;"=x") -SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$BB:$BB;'PdI-crono_inv'!$P:$P;"<>proprietario";'PdI-crono_inv'!$I:$I;"=x"))

Valori ATO-7 Ravenna.

Saldo LIC_{pos} (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 5 anni)	7.883.010	14.253.005	0	3.235.365

2.4.2 Infrastrutture di terzi

Sono state stratificate le immobilizzazioni dei seguenti soggetti:

- Romagna Acque S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006 Ravenna, operando le opportune detrazioni peri al 50% della componente OFisc (no LIC).
- Consorzio CON.AMI – Ambito Ravenna (Quota finanziatore investimenti SII post 2006), operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC)
- Ravenna Holding S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006) operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC))
- Ravenna Holding S.p.A. (Corrispettivi motivata istanza 2021 ACist)
- Ravenna Holding S.p.A. (Convenzione - Quota finanziatore investimenti SII con canone motivata istanza 2021 ACist) con riconoscimento della sola quota AMM (no LIC)
- Team Lugo S.p.A. (Accordo quadro - Quota finanziatore investimenti SII post 2006) operando le opportune detrazioni pari all'80% della componente OFisc (no LIC))
- Team Lugo S.p.A. (Corrispettivi motivata istanza 2021 ACist)
- Team Lugo S.p.A. (Convenzione - Quota finanziatore investimenti SII con canone motivata istanza 2021 ACist) con riconoscimento della sola quota AMM (no LIC).
-

Le immobilizzazioni di questi soggetti hanno alimentato file RDT_2026 fittizi, inserite nel foglio IMN_proprietari; tale file ha consentito:

- Di determinare le quote Delta Cuit "piene", utilizzando l'opportuna macro del tool
- Calcolare gli altri corrispettivi sulla base delle regole definite per le diverse casistiche.

	2026			2027			2028			2029		
Romagna Acque Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	392.474	599.060	319.169	489.186	791.425	421.658	489.186	770.246	410.374	489.186	749.066	399.090
riduzione	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	50%
quota ridotta per calcolo AC	392.474	599.060	159.584	489.186	791.425	210.829	489.186	770.246	205.187	489.186	749.066	199.545
Delta Cuit	1.151.119			1.491.440			1.464.618			1.437.797		

	2026			2027			2028			2029		
Consorzio CON.AMI – Ambito Ravenna Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	261.101	304.674	162.325	282.815	315.495	168.090	282.815	303.250	161.566	282.815	291.006	155.043
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	261.101	304.674	129.860	282.815	315.495	134.472	282.815	303.250	129.253	282.815	291.006	124.034
Delta Cuit	695.635			732.782			715.318			697.855		

	2026			2027			2028			2029		
Ravenna Holding S.p.A. Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	336.149	147.538	78.606	336.149	132.985	70.852	280.290	118.431	63.098	279.911	106.296	56.633
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	336.149	147.538	62.885	336.149	132.985	56.682	280.290	118.431	50.478	279.911	106.296	45.306
Delta Cuit	546.571			525.815			449.199			431.513		

	2026			2027			2028			2029		
Ravenna Holding S.p.A. Convenzione	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	231.356	301.419	160.591	373.153	463.425	246.905	373.153	447.269	238.297	373.153	431.113	229.690
riduzione	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%
quota ridotta per calcolo AC	231.356	0	0	373.153	0	0	373.153	0	0	373.153	0	0
Delta Cuit	231.356			373.153			373.153			373.153		

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Ravenna Holding S.p.A. Motivata istanza 2021 Acist	2026			2027			2028			2029		
	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	6.228.272	5.382.844	2.867.887	6.228.272	5.113.191	2.724.220	6.228.272	4.843.538	2.580.554	6.228.272	4.573.885	2.436.887
riduzione												
quota ridotta per calcolo AC												
Delta Cuit	4.121.161			4.113.905			4.107.694			4.048.034		

TEAM Accordo Quadro	2026			2027			2028			2029		
	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	86.816	109.363	58.267	86.816	105.605	56.264	86.816	101.846	54.262	86.816	98.087	52.259
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	86.816	109.363	46.614	86.816	105.605	45.011	86.816	101.846	43.409	86.816	98.087	41.807
Delta Cuit	242.793			237.432			232.072			226.711		

TEAM Convenzione	2026			2027			2028			2029		
	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	50.339	88.239	47.012	97.395	152.071	81.021	97.395	147.854	78.774	97.395	143.638	76.528
riduzione	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%
quota ridotta per calcolo AC	50.339	0	0	97.395	0	0	97.395	0	0	97.395	0	0
Delta Cuit	50.339			97.395			97.395			97.395		

TEAM Motivata istanza 2021 Acist	2026			2027			2028			2029		
	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	2.684.996	1.800.157	959.093	2.684.996	1.683.910	897.159	2.684.996	1.567.664	835.224	2.684.996	1.451.417	773.290
riduzione												
quota ridotta per calcolo AC												
Delta Cuit	1.699.404			1.698.474			1.696.352			1.696.201		

2.4.3 Controllo sulla realizzazione degli investimenti attesi

Lo 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 $(IP_{2025}^{exp}+CFP_{2025}^{exp})$, e gli investimenti realizzati nelle medesime annualità (nuovi investimenti dichiarati nell'ambito del primo aggiornamento biennale del MTI-4) è il seguente:

	2024	2025
Investimenti programmati (PdI RDT2024)	41.947.577	45.205.964
Investimenti realizzati (Nuovi Investimenti RDT 2026)	37.857.101	32.406.708
Differenza	-4.090.476	-12.799.256
	90%	72%

I valori sopraindicati comprendono i contributi degli investimenti realizzati da terzi.

2.5 Corrispettivi applicati all'utenza finale

2.5.1 Struttura dei corrispettivi applicata nel 2025

Nell'ATO-7 Ravenna è presente un bacino tariffario:

N_Riga	Bacino Tariffario
1	RAVENNA

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

L'associazione dei comuni ai bacini tariffari è la seguente

Ambito tariffario	Comune
RAVENNA	Alfonsine (RA)
RAVENNA	Bagnacavallo (RA)
RAVENNA	Bagnara di Romagna (RA)
RAVENNA	Brisighella (RA)
RAVENNA	Casola Valsenio (RA)
RAVENNA	Castel Bolognese (RA)
RAVENNA	Cervia (RA)
RAVENNA	Conselice (RA)
RAVENNA	Cotignola (RA)
RAVENNA	Faenza (RA)
RAVENNA	Fusignano (RA)
RAVENNA	Lugo (RA)
RAVENNA	Massa Lombarda (RA)
RAVENNA	Ravenna (RA)
RAVENNA	Riolo Terme (RA)
RAVENNA	Russi (RA)
RAVENNA	Sant'Agata sul Santerno (RA)
RAVENNA	Solarolo (RA)

I ricavi tariffari sono composti dai corrispettivi tariffari applicati all'utenza finale.

Si attesta che dalla moltiplicazione delle tariffe 2023 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.

Ambito_Tariffario	$tar^{2023}*vscal^{2024}$	$tar^{2023}*vscal^{2025}$
RAVENNA	71.213.713	72.173.391

3 Predisposizione tariffaria

3.1 Posizionamento nella matrice di schemi regolatori

3.1.1 Selezione dello schema regolatorio

Nel prospetto seguente sono individuati i valori delle grandezze concorrenti alla selezione dello schema regolatorio. Lo schema di appartenenza è il V, con cap alla crescita tariffaria annua del 7,65%.

Non sono presenti cause di esclusione dall'aggiornamento tariffario.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Verifica cause di esclusione	**Del. 582/2025/R/IDR**
Gestione in possesso di un titolo giuridico ad esercire il servizio conforme alla normativa, ovvero gestione interessata da procedure di affidamento già avviate	SI
Assenza di un consumo minimo impegnato per la fatturazione alle utenze	SI
Adozione Carta dei Servizi	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

Di seguito sono riportate le collocazioni nella matrice degli schemi

Identificazione della riga della matrice di schemi	**Del. 582/2025/R/IDR**
($\sum$2024-2029 Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp})	246.502.532
RAB MTI-3	179.030.826
($\sum$2024-2029 Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp}) / RAB_{MTI-3}	**1,4**

riga della matrice	**2**

Identificazione della colonna della matrice di schemi	**Del. 582/2025/R/IDR**
Aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative	**SI**
VRG^{2022}	83.176.304
pop + 0,25pop_{flut}	405.370
VRG^{2022} / pop + 0,25pop_{flut}	**205**

colonna della matrice	**3**

Il gestore risulta posizionato nel quadrante VI della matrice degli schemi regolatori, confermando quanto definito nella precedente predisposizione tariffaria MTI-4.
Questo posizionamento è stato determinato da:

- Dalla rilevanza degli investimenti previsti 2024-2029 ($\sum$2024-2029 Ip_a^{exp} + CFP_a^{exp})
- Dall'introduzione, ai sensi dell'articolo 19.4 del MTI-4, della componente Opex NEW relativa ad integrazioni di perimetro (gestione delle acque meteoriche).

3.1.1.1 Ammortamento finanziario

Non è fatto ricorso all'Ammortamento Finanziario.

3.1.1.2 Valorizzazione $FNI^{new,a}$

La componente in oggetto risulta nulla.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Ip_a^{exp}			15.377.025	31.858.279	37.656.859	38.319.962
Capex[a]			28.466.727	30.260.977	31.404.243	33.505.674
ψ [0,4÷0,8]			0,4	0,4	0,4	0,4
$FNI^{new,a}$ da formula			0	638.921	2.501.047	1.925.715
$FNI^{new,a}$ rinunciato da soggetto compilante			0	638.921	2.501.047	1.925.715
FNI [a]	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

3.1.2 *Valorizzazione delle componenti del VRG*

3.1.2.1 *Valorizzazione componente Capex*

Nella tabella seguente è evidenziato il calcolo della componente Capex.

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Capex	**25.358.908**	**28.644.548**	**28.183.124**	**29.981.593**	**29.853.949**	**32.103.385**
OF	3.652.725	6.866.774	6.898.062	7.830.653	7.693.948	9.426.382
OFisc	2.587.068	2.744.836	2.635.312	2.987.203	2.974.519	3.240.886
AMM	9.417.429	9.754.138	9.911.371	9.893.343	10.049.681	10.427.458
$\Delta CUIT_{capex}$	9.701.686	9.278.800	8.738.379	9.270.395	9.135.801	9.008.659

3.1.2.2 *Valorizzazione componente FoNI*

Vengono di seguito esplicitate le componenti AMM_{FoNI} e $FNI_{FoNI,}$, a cui si rinuncia integralmente nel periodo 2026-2029.

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
FoNI^{a}	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
AMM^{a}_{FoNI}	0	0	0	0	0	0
FNI^{a}	0	0	0	0	0	0
$\Delta CUIT^{a}_{FoNI}$	0	0	0	0	0	0

Componenti calcolate	2024	2025	2026	2027	2028	2029
FoNI^{a}			**2.534.402**	**3.306.462**	**6.885.405**	**6.302.283**
AMM^{a}_{FoNI}			2.534.402	2.667.542	4.384.358	4.376.568
FNI^{a}			0	638.921	2.501.047	1.925.715
$\Delta CUIT^{a}_{FoNI}$			0	0	0	0

3.1.2.3 *Valorizzazione componente Opex*

Di seguito il riepilogo della componente *Opex*.

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Opex^{a}	**64.316.213**	**66.160.449**	**71.481.127**	**72.263.040**	**71.068.654**	**71.026.801**
$Opex_{end}$	36.145.945	36.145.945	37.317.578	37.317.578	37.317.578	37.317.578
$Opex_{al}$	25.792.435	27.591.671	31.045.131	31.827.043	30.632.658	30.590.805
$Opex_{tel}$	2.377.833	2.422.833	3.118.418	3.118.418	3.118.418	3.118.418

- *Costi operativi endogeni*

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

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Classe (i)						
Cluster (j)						
γ^{OP}						
$Opex_{end}$ 2020						
Coeff 2020						
ΔOpex						
$\prod(1+I^t)$ (da 2022 ad a)	1,137	1,160	1,174	1,174	1,174	1,174
$(1+\gamma^{OP}_{i,j})*max(0;\Delta Opex)$	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033
$Opex^{2025}_{end,\ new}$			0	0	0	0
$\prod(1+I^t)$ (da 2025 ad a)			1,012	1,012	1,012	1,012
$Opex_{end}$ al lordo degli ERC_{end}			**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**

$Opex_{end}$ da formula			**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**
$Opex_{end}$ (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")			**0**	**0**	**0**	**0**
$Opex_{end}$ al netto degli ERC_{end}	**36.145.945**	**36.145.945**	**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**	**37.317.578**

È presente la quota a decurtazione degli $Opex^{2022}_{end}$, ossia $\left[\left(1+\gamma^{OP}_{i,j}\right) * \max\{0; \Delta Opex\}\right]$, da versare sul conto - istituito presso CSEA - di cui all'articolo 36-*bis* del MTI-3.

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Quota da recupero efficienza (€/mc)	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
$(1+\gamma^{OP}_{i,j})*max(0;\Delta Opex)$	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033
Volumi			84.743.796	84.936.865	84.936.865	84.936.865

Totale Volumi

Acquedotto			30.672.532	30.184.620	30.184.620	30.184.620
Fognatura			22.008.913	22.407.388	22.407.388	22.407.388
Depurazione			22.001.675	22.400.696	22.400.696	22.400.696
Volumi utenze industriali di cui al Titolo 4 (TICSI)			10.060.676	9.944.161	9.944.161	9.944.161
Volumi per esprimere la quota da recupero efficienza in unità di consumo			84.743.796	84.936.865	84.936.865	84.936.865

La componente $Opex^{2025}_{end,new}$, non è stata valorizzata in quanto i cambiamenti sistematici intervenuti (gestione acque meteoriche), pur avendo natura ricorrente, non presentano caratteristiche di stabilità nei costi afferenti alle attività da svolgere.

- <u>*Costi operativi aggiornabili*</u>
- Di seguito alcune precisazioni relative ai costi operativi aggiornabili $Opex^{a}_{al}$:
- La componente tariffaria $CO^{a}_{\Delta fanghi}$, è stata valorizzata in base costi effettivamente sostenuti per il trasporto e lo smaltimento dei fanghi di depurazione come desumibili dalle fonti contabili obbligatorie dell'anno 2017 ($CO^{effettivo,2017}_{fanghi}$) e a quelli afferenti agli anni 2024 e 2025.
- Risultano rispettate le condizionalità di cui al comma 23.2 del MTI-4.

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$Co^{effettivo,2017}_{fanghi}$	2.446.646	2.446.646	2.446.646	2.446.646	2.446.646	2.446.646
$Co^{effettivo,a-2}_{fanghi}$			3.750.372	4.076.460	4.076.460	4.076.460
F	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
$\prod(1+I^t)$ (da 2017 a a-2)	1,0303	1,0767	1,1714	1,1949	1,2092	1,2092
$\prod(1+I^t)$ (da 2017 ad a)	1,1714	1,1949	1,2092	1,2092	1,2092	1,2092
$CO_{\Delta fanghi}$ *(rispetto condizionalità)*			SI	SI	0	0
$CO_{\Delta fanghi}$	**1.271.898**	**1.216.219**	**853.620**	**1.107.713**	**0**	**0**

Il calcolo della componente di costo per l'energia elettrica CO^{a}_{EE}, è stato effettuato come segue:

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$CO^{eff,a-2}_{EE}$ massimo ammissibile			6.826.668	6.955.710	6.955.710	6.955.710
Anticipazione trend di diminuzione costo energia			0	0	0	0
$CO^{eff,a-2}_{EE}$ al netto dell'anticipazione			6.826.668	6.955.710	6.955.710	6.955.710
kWh^{a-2} (acquistati e consumati)	28.778.924	29.077.121	29.747.260	29.736.467	29.736.467	29.736.467
kWh_{aut}^{a-2} (autoprodotti e consumati)	0	0	0	0	0	0
$\Sigma(kWh+kWh_{Aut})^{a-n}/4$			29.815.137	29.274.214	29.334.943	29.574.329
Assenza di double counting			0	0	0	0
$\Delta^{new}_{risparmio}$			15.577	-108.126	-93.921	-37.926
γ^{new}_{EE}			0,25	0,00	0,00	0,00
$\prod(1+i^t)$	1,137	1,110	1,032	1,012	1,000	1,000
CO_{EE}	**4.958.495**	**6.066.108**	**7.050.780**	**7.039.179**	**6.955.710**	**6.955.710**

La voce $CO_{EE}^{effettivi,a-2}$ è stata valorizzata ad un valore pari a quello risultante dai valori di bilancio 2024 e 2025.
Non stata ricompresa nella voce CO_{EE}^{a} la valorizzazione economica dell'energia elettrica autoprodotta e consumata dal gestore.; in quanto i costi di produzione associati (sia costi operativi che costi di capitale) trovano copertura in altre componenti tariffarie.

Le altre componenti aggiornabili sono valorizzate come segue:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$Op_{ws}^{exp,a}$ - comma 22.2 MTI-4	0	0	0	0	0	0
$Co_{ws}^{effettivi,\ a-2}$	17.700.899	17.714.911	19.173.971	19.516.967	19.516.967	19.516.967
CO_{ws}	**17.700.899**	**17.714.911**	**19.173.971**	**19.516.967**	**19.516.967**	**19.516.967**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
MT	110.467	110.467	110.467	110.467	110.467	75.248
AC	1.171.766	1.163.433	1.156.795	1.156.795	1.156.795	1.150.161
MT + AC	**1.282.233**	**1.273.900**	**1.267.262**	**1.267.262**	**1.267.262**	**1.225.409**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$fatturato^{a-2}$			92.449.171	101.431.256	101.431.256	101.431.256
Unpaid Ratio [UR] reale	0,70%	0,70%	0,70%	0,70%	0,70%	0,70%
Unpaid Ratio [UR] comma 30.2 / 30.2 bis MTI-4	2,40%	2,40%	2,40%	2,40%	2,40%	2,40%
Unpaid Ratio [UR] indicato	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
CO^{a}_{mor}	**1.040.570**	**1.040.626**	**1.848.983**	**2.028.625**	**2.028.625**	**2.028.625**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
CO^{a}_{ATO}	266.501	257.977	275.546	270.144	266.940	266.940
CO^{a}_{ARERA}	23.851	23.851	23.389	25.594	25.594	25.594
CO^{a}_{mor}	1.040.570	1.040.626	1.848.983	2.028.625	2.028.625	2.028.625
CO^{a}_{res}	-752.012	-1.920	551.579	571.560	571.560	571.560
CO^{a}_{altri}	**578.910**	**1.320.533**	**2.699.498**	**2.895.922**	**2.892.719**	**2.892.719**

- *<u>Costi associati a specifiche finalità</u>*

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
OP^{new}	1.861.361	1.861.361	2.111.361	2.111.361	2.111.361	2.111.361
$Opex_{QT}$	13.972	58.972	58.972	58.972	58.972	58.972
$Opex_{QC}$	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500
Op_{social}	424.000	424.000	869.585	869.585	869.585	869.585
Op_{mis}	0	0	0	0	0	0
$Opex_{tel}$	**2.377.833**	**2.422.833**	**3.118.418**	**3.118.418**	**3.118.418**	**3.118.418**

Di seguito alcune precisazioni relative ai costi operativi aggiornabili $Opex^{a}_{tel}$:

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

È stata valorizzata la componente $OPnew^a$ ai sensi del c. 19.4; questa componente risulta relativa al mutato perimetro tecnico (dal 2024) con presa in carico del servizio di gestione acque meteoriche.
La valorizzazione della componente è stata eseguita ponendola pari al costo consuntivo registrato nell'annualità 2025 (l'annualità 2024 risulta poco significativa).
Pertanto, la componente $OPnew^a$ per le annualità 2026-2029 risulta pari a 2.111.361€.

La componente $Opex_{QT}^a$ di cui al comma 19.8 del MTI-4 è stata valorizzata come segue:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$Opex^a_{QT}$ *lett. a)*	13.972	13.972	13.972	13.972	13.972	13.972
$Opex^a_{QT}$ *lett. b)*	0	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000
$Opex^a_{QT}$ *lett. c) 477/2023/R/IDR*	0	0	0	0	0	0
$Opex^a_{QT}$ *lett. c) 225/2025/R/IDR*			0	0	0	0
$Opex_{QT}$ (al netto della componente ERC_{QT})	**13.972**	**58.972**	**58.972**	**58.972**	**58.972**	**58.972**

La componente $Opex_{QT}^a$ è correlata alla motivata istanza per il riconoscimento dei costi afferenti:

- gli adempimenti sulla qualità dell'acqua (requisiti previsti dal d.lgs.n.18/2023) già approvata con la precedente proposta tariffaria (13.972 €);
- le attrezzature di controllo scolmatori (45.000 €).

Di seguito la componente $Opex_{QC}^a$:

	2024	2025	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)*	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500
$Opex^a_{QC}$ *- 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	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	0	0
$Opex^a_{qc}$ (commi 19.9 lettera b) - 277/2025/R/IDR e 28.1 MTI-4)			0	0	0	0
$Opex^a_{QC}$	**78.500**	**78.500**	**78.500**	**78.500**	**78.500**	**78.500**

La componente OP_{social}^a è interamente attribuibile alla copertura degli oneri connessi all'erogazione del c.d. bonus idrico integrativo (rif. c. 19.10 lettera a); la cui valorizzazione per gli anni 2026 e seguenti è stata posta pari al consuntivo registrato per il 2025.

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Op^a_{social} *- lett. a)*	424.000	424.000	866.985	866.985	866.985	866.985
Op^a_{social} *- lett. a-bis)*			0	0	0	0
Op^a_{social} *- lett. b)*	0	0	2.600	2.600	2.600	2.600
Op_{social}	**424.000**	**424.000**	**869.585**	**869.585**	**869.585**	**869.585**

Non è presente la componente OP_{mis}^a.

3.1.2.4 Valorizzazione componente ERC

La componente ERC è stata valorizzata come segue:

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
ERC	**896.426**	**958.058**	**1.029.594**	**1.036.684**	**2.307.594**	**2.159.588**
ERC_{capex}	307.532	302.598	283.603	279.384	1.550.294	1.402.288
ERC_{opex}	588.894	655.460	745.991	757.300	757.300	757.300

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Per quanto concerne la componente ERC^{a}_{Capex} la suddivisione tra le componenti Env^{a}_{Capex} e Res^{a}_{Capex} risulta:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
ENV_{capex}	172.638	172.398	162.301	161.744	1.444.043	1.302.350
RES_{capex}	134.894	130.199	121.302	117.641	106.251	99.939

La componente ERC^{a}_{Opex}, risulta articolata come segue:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
ERC_{end}	0	0	0	0	0	0
ERC_{al}	588.894	655.460	745.991	757.300	757.300	757.300
ERC_{tel}	0	0	0	0	0	0
ERC_{opex} da calcolo			745.991	757.300	757.300	757.300
ERC_{opex} (eventuale detrazione da "Input per calcoli finali")			0	0	0	0
ERC_{opex}	**588.894**	**655.460**	**745.991**	**757.300**	**757.300**	**757.300**

Gli ERC aggiornabili ERC_{al} sono stati così determinati:

Valori da bilancio dell'anno *a-2*	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Canoni di derivaz/sottens idrica (quota ERC)			4.019	4.067	4.067	4.067
contributi per consorzi di bonifica			612.176	623.901	623.901	623.901
Comunità Montane (quota ERC)			129.796	129.332	129.332	129.332
canoni per restituzione acque			0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia			0	0	0	0
ERC^{a}_{al}	**588.894**	**655.460**	**745.991**	**757.300**	**757.300**	**757.300**

Di seguito l'articolazione RES/ENV della componente ERC^{a}_{Opex},:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
ERC_{opex} da piano tariffario	**588.894**	**655.460**	**745.991**	**757.300**	**757.300**	**757.300**
di cui Env_{opex}	588.894	655.460	745.991	757.300	757.300	757.300
di cui Res_{opex}	0	0	0	0	0	0

3.1.2.5 Valorizzazione componente RC_{TOT}

L'articolazione in componenti degli RC calcolati risulta la seguente:

Componenti calcolate	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Rc^{a}_{TOT}			**2.542.346**	**4.507.222**	**523.077**	**489.583**
Rc_{vol}			-1.257.485	-548.530		
Rc_{EE}			1.932.423	900.277	0	0
Rc_{WS}			1.520.563	1.823.681	0	0
Rc_{ERC}			162.162	103.062	11.309	0
Rc_{ALTRO}			184.683	2.228.731	511.768	489.583

Non sono state eseguite detrazioni sulla componente RC, ma solo modulazioni nel tempo degli importi, tenendo in debito conto quanto eseguito nella precedente manovra tariffaria MTI-4.

		2024	2025	2026	2027	2028	2029
RC_{TOT} MTI-4 calcolati (include inflazione)	non compilabile	**4.750.952**	**4.199.344**	**2.542.346**	**4.507.222**	**523.077**	**489.583**
Sviluppo **richiesto** dei conguagli **MTI-4**	non compilabile			1.721.267	5.408.648	11.523.817	
eventuale **rinuncia** a conguagli RC **MTI-4**					**0**		
RCTOT in piano tariffario MTI-4	non compilabile	**-3.055.552**	**924.761**	**1.721.267**	**5.408.648**	**11.523.817**	**489.583**
RC MTI-4 post 2029	non compilabile				**0**		

Pertanto, gli RC_{TOT} presenti nel piano tariffario sono desumibili dalla tabella sotto riportata.

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Rc_{TOT}^{a}	**-3.055.552**	**924.761**	1.721.267	5.408.648	11.523.817	489.583
Rc_{TOT}^{a} calcolato (include inflazione)	4.750.952	4.199.344	2.542.346	4.507.222	523.077	489.583
Rc_{TOT}^{a} da input per calcoli finali	-3.055.552	924.761	1.721.267	5.408.648	11.523.817	489.583

Di seguito alcune precisazioni relativa alla composizione della voce in oggetto.

Sono presenti marginalità da "Altre attività idriche", da utilizzare ai fini del calcolo della componente $Rc^{a}_{Attività_b}$

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$\%b_{reg}$			0,5	0,5	0,5	0,5
R_{b1}^{a-2}			5.142.709	5.142.709	5.142.709	5.142.709
C_{b1}^{a-2}			4.163.023	4.163.023	4.163.023	4.163.023
γ_b			0,5	0,5	0,5	0,5
γ_{b1com}			0%	0%	0%	0%
R_{b2}^{a-2}			0	0	0	0
C_{b2}^{a-2}			0	0	0	0
Rc^{a}_{b1}	**657.657**	**629.337**	489.843	489.843	489.843	489.843
Rc^{a}_{b2}	**0**	**0**	0	0	0	0
$Rc^{a}_{Attività\ b}$	**657.657**	**629.337**	**489.843**	**489.843**	**489.843**	**489.843**

Non sono presenti recuperi (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);

Come già illustrato al punto "2.2.2 Altri dati economici e finanziari" sono presenti recupero dello scostamento tra la quantificazione della componente $Op\ _{Social}^{a-2}$

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$Opex_{QC}$ effettivamente sostenuti dal gestore			103.569	103.114	78.500	78.500
$Opex^{a-2}{}_{QC}$			78.500	78.500	78.500	78.500
$\Delta Opex_{QC}$	**0**	**0**	**0**	**0**	0	0

Non è presente la voce DOP_{mis}^{a-2} da portare a recupero.

Come già illustrato al punto "2.2.2 Altri dati economici e finanziari" sono presenti importi (a decurtazione dei costi riconosciuti) afferenti all'eventuale applicazione delle penalità attribuite dall'Autorità nel caso di peggioramento dello stato di efficienza di cui agli Stadi I e II della "*Tavola 3 - Stadi di valutazione delle performance di qualità contrattuale in ciascun anno di valutazione*" della RQSII e agli Stadi I e III della "*Tavola 9 – Stadi di valutazione delle performance di qualità tecnica in ciascun anno di valutazione"* della RQTI.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Penalità RQSII - Delibere 476/2023/R/IDR - 277/2025/R/IDR	0	0	0	0		
Penalità RQTI - Delibere 477/2023/R/IDR - 225/2025/R/IDR	0	0	0	-19.093		

Non sono presenti recuperi determinati dal consumo di energia elettrica.

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$Co_{ee,consuntivo\ 2023}$				7.058.050		
$Kwh_{consuntivo\ 2023}$				29.077.121		
minuendo^{a-2}				7.058.050		
$Co_{ee,preconsuntivo\ 2023}$				7.058.050		
$Kwh_{preconsuntivo\ 2023}$				29.077.121		
sottraendo^{a-2}				7.058.050		
Recupero energia elettrica 2021 / 2023		**0**		**0**		

Come già illustrato al punto "2.2.3 Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali" sono stati valorizzati recuperi degli scostamenti afferenti ai volumi fatturati e recuperi dell'effetto inflattivo sui costi operativi e sui conguagli quantificati nelle predisposizioni tariffarie del 2025 (c. 28.3 MTI-4).

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Recupero volumi 2021 / 2023		**943.376**		**1.298.581**		

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Costi operativi e conguagli 2025				41.819.485		
sottraendo^{a-2}				42.655.875		
Recupero straordinario inflazione		**1.311.029**		**836.390**		

3.2 Moltiplicatore tariffario

3.2.1 Calcolo del moltiplicatore

Il calcolo del moltiplicatore tariffario è il seguente:

Componenti nel Piano Tariffario	2024	2025	2026	2027	2028	2029
VRG^a	**87.515.996**	**96.687.815**	**102.415.112**	**108.689.965**	**114.754.014**	**105.779.358**
Capex^a	25.358.908	28.644.548	28.183.124	29.981.593	29.853.949	32.103.385
FoNI^a	0	0	0	0	0	0
Opex^a	64.316.213	66.160.449	71.481.127	72.263.040	71.068.654	71.026.801
ERC^a	896.426	958.058	1.029.594	1.036.684	2.307.594	2.159.588
$Rc_{TOT}{}^a$	-3.055.552	924.761	1.721.267	5.408.648	11.523.817	489.583

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
ΣTar^{2023}*$Vscal^{a-2}$ (include vendita all'ingrosso)	75.399.491	76.518.949	76.438.225	77.039.827	77.039.827	77.039.827
$R_b{}^{a-2}$	4.196.685	4.196.685	5.142.709	5.142.709	5.142.709	5.142.709
VRG^a (calcolo per applicabile)	**87.515.996**	**96.687.815**	**102.415.112**	**108.689.965**	**114.754.014**	**105.779.358**
ϑ^a (calcolo per applicabile)	**1,100**	**1,198**	**1,255**	**1,323**	**1,396**	**1,287**
Limite al **VRG^a** (calcolo per applicabile)	**87.515.996**	**97.577.150**	**106.666.121**	**112.610.438**	**118.635.097**	**125.254.006**
Limite al moltiplicatore (calcolo per applicabile)	**1,100**	**1,209**	**1,307**	**1,370**	**1,444**	**1,524**
info predisposizione applicabile	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**

Il valore di $\sum_u \underline{tarif_u^{2023}} \bullet (\underline{vscal_u^{a-2}})^T$, risulta così articolato:

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
$\Sigma Tar^{2023}*Vscal^{a-2}$ (include vendita all'ingrosso)	75.399.491	76.518.949	76.438.225	77.039.827	77.039.827	77.039.827
di cui						
ricavi vendita utenza finale			71.213.713	72.173.391	72.173.391	72.173.391
ricavi ingrosso			0	0	0	0
ricavi fognatura depurazione industriali			4.875.328	4.447.489	4.447.489	4.447.489
altri corrispettivi			349.183	418.947	418.947	418.947

Il valore di R_b^{a-2}, risulta così articolato:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale			1.851.208	1.851.208	1.851.208	1.851.208
Prestazioni e servizi accessori			0	0	0	0
Vendita di acqua con autobotte			0	0	0	0
Trattamento percolati			426.896	426.896	426.896	426.896
Trattamento bottini			1.818.702	1.818.702	1.818.702	1.818.702
Installazione/manutenzione bocche antincendio			0	0	0	0
Vendita di servizi a terzi			0	0	0	0
Lavori conto terzi			0	0	0	0
Spurgo pozzi neri			0	0	0	0
Rilascio autorizzazioni allo scarico			11.291	11.291	11.291	11.291
Lottizzazioni			0	0	0	0
Riuso delle acque di depurazione						
Case dell'acqua			0	0	0	0
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)			1.034.613	1.034.613	1.034.613	1.034.613

3.2.2 Moltiplicatore tariffario approvato dal soggetto competente

Riepilogo delle decisioni:

	2026	2027	2028	2029
ϑ^a rideterminato dal soggetto competente ai sensi della deliberazione 639/2023/R/idr come integrata e modificata dalla deliberazione 582/2025/R/idr	1,255	1,323	1,396	1,297
Rispetto del limite di prezzo di cui al c. 4.3 del MTI-4 (SI/NO)	SI	SI	SI	SI

Si attesta che:

- nel determinare i valori aggiornati del moltiplicatore tariffario sopra esposti, la componente di costo afferente ai costi di morosità (CO^a_{mor}) è stata valorizzata nel rispetto dei limiti fissati dal comma 30.2 del MTI-4;
- le spese di funzionamento dell'Ente di governo dell'ambito (CO^a_{ATO}) di cui all'articolo 24 del MTI-4 non comprendono - a norma di quanto previsto dall'articolo 172, comma 4, del D.Lgs. 152/2006 - la quota di oneri di funzionamento dell'Ente d'Ambito riconducibili ad attività con riferimento alle quali lo stesso Ente sia risultato inadempiente e per le quali siano stati esercitati i poteri sostitutivi di cui alla disposizione da ultimo citata;
- i valori del moltiplicatore tariffario sopra esposti sono coerenti con il VRG riportato nel PEF approvato dal soggetto competente, ed il medesimo è stato redatto tenendo conto delle rinunce

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

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 3.1.2. 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 sono i seguenti:

Componenti calcolate	2024	2025	2026	2027	2028	2029
VRG^a			**106.570.593**	**111.895.002**	**111.638.679**	**112.081.641**
Capex^a			28.983.124	30.781.593	30.853.949	32.103.385
FoNI^a			2.534.402	3.306.462	6.885.405	6.302.283
Opex^a			71.481.127	72.263.040	71.068.654	71.026.801
ERC^a			1.029.594	1.036.684	2.307.594	2.159.588
$Rc_{TOT}{}^a$			2.542.346	4.507.222	523.077	489.583

Eventuali detrazioni	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Capex^a			800.000	800.000	1.000.000	0
FoNI^a			2.534.402	3.306.462	6.885.405	6.302.283
Opex^a			0	0	0	0
ERC^a			0	0	0	0
$Rc_{TOT}{}^a$			821.079	-901.426	-11.000.740	0

Componenti post detrazioni	2024	2025	2026	2027	2028	2029
VRG^a			**103.236.191**	**107.788.539**	**103.753.274**	**105.779.358**
Capex^a			28.183.124	29.981.593	29.853.949	32.103.385
FoNI^a			0	0	0	0
Opex^a			71.481.127	72.263.040	71.068.654	71.026.801
ERC^a			1.029.594	1.036.684	2.307.594	2.159.588
$Rc_{TOT}{}^a$			2.542.346	4.507.222	523.077	489.583

Di conseguenza lo sviluppo del VRG risulta il seguente:

	2024	2025	2026	2027	2028	2029
VRG^a calcolato			**106.570.593**	**111.895.002**	**111.638.679**	**112.081.641**
ϑ^a calcolato	**1,198**	**1,238**	**1,306**	**1,362**	**1,358**	**1,364**
Limite al **VRG^a**	**87.515.996**	**97.577.150**	**107.647.236**	**117.179.594**	**122.133.394**	**121.853.618**
Limite al moltiplicatore	**1,100**	**1,209**	**1,320**	**1,426**	**1,486**	**1,483**
info predisposizione iniziale	**sovracap**	**sovracap**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**

VRG^a calc post eventuali detrazioni	**95.322.499**	**99.962.398**	**103.236.191**	**107.788.539**	**103.753.274**	**105.779.358**
ϑ^a calc post eventuali detrazioni	**1,198**	**1,238**	**1,265**	**1,312**	**1,262**	**1,287**
Limite al **VRG^a** post eventuali detrazioni	**87.515.996**	**97.577.150**	**107.647.236**	**113.513.256**	**117.651.191**	**113.246.699**
Limite al moltiplicatore post eventuali detrazioni	**1,100**	**1,209**	**1,320**	**1,381**	**1,432**	**1,378**
info predisposizione intermedia	**sovracap**	**sovracap**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**

VRG^a calc post ulteriori rimodulazioni	**87.515.996**	**96.687.815**	**102.415.112**	**108.689.965**	**114.754.014**	**105.779.358**
ϑ^a calc post ulteriori rimodulazioni	**1,100**	**1,198**	**1,255**	**1,323**	**1,396**	**1,287**
Limite al **VRG^a** post ulteriori rimodulazioni	**87.515.996**	**97.577.150**	**106.666.121**	**112.610.438**	**118.635.097**	**125.254.006**
Limite al moltiplicatore post ulteriori rimodulazioni	**1,100**	**1,209**	**1,307**	**1,370**	**1,444**	**1,524**
info predisposizione finale	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**	**nei limiti**

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

Il moltiplicatore tariffario approvato risulta immediatamente applicabile.

Riepilogo delle decisioni:

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	2026	2027	2028	2029
ϑ^a aggiornato applicabile	1,255	1,323	1,396	1,297

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:

	ϑ	note
Applicato dal gestore nell'ultima fatturazione dell'anno 2025	1,100	Da completare
Applicato dal gestore nella prima fatturazione dell'anno 2026	1,198	Da completare

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

4 Piano economico-finanziario (PEF)

Il valore residuo a termine affidamento è stimato in circa 240,8 milioni di euro, determinato tenendo in considerazione sia gli investimenti già realizzati sia quelli pianificati, ammortizzati secondo le vite utili regolatorie delle categorie contabili di riferimento.

VALORE RESIDUO A FINE CONCESSIONE		
	UdM	**valore**
Ipc,t	euro	506.206.122
FAIP,c,t	euro	213.314.089
CFPc,t	euro	126.400.289
FACFP,c,t	euro	42.179.191
LIC	euro	31.725.983
VR a fine concessione	euro	240.886.500
di cui conguagli	euro	*489.583*
Anno fine concessione	**2028**	

4.1 Piano tariffario

Il Piano Tariffario è stato calcolato mediante il TOOL RDT2026 messo a disposizione da ARERA.

SCHEMI REGOLATORI			
	UdM	***Del. 639/2023/R/IDR***	***Del. 582/2025/R/IDR***
VRG^{2022}	euro	83.176.304	83.176.304
$pop + 0{,}25\ pop_{flut}$	n. abitante	405.370	405.370
$\frac{VRG^{2022}}{pop+0{,}25pop_{flut}} \leq VRG_{PM}$ (SI) oppure $\frac{VRG^{2022}}{pop+0{,}25pop_{flut}} > VRG_{PM}$ (NO)	SI/NO	NO	NO
Nessuna aggregazione o variazione dei processi tecnici significativa: (NO) oppure Presenza di aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative: (SI)	SI/NO	SI	SI
$\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}$	euro	274.723.244	246.502.532
$RAB_{MTI\text{-}3}$	euro	179.030.826	179.030.826
$\frac{\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}}{RAB_{MTI-3}} \leq \omega$ (SI) oppure $\frac{\sum_{2024}^{2029} IP_a^{exp} + CFP_a^{exp}}{RAB_{MTI-3}} > \omega$ (NO)	SI/NO	NO	NO
SCHEMA REGOLATORIO (A) **SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA (B)**	**A/B**	**Schema regolatorio**	**Schema regolatorio**
ψ	(0,4-0,8)	0,80	0,40
SCHEMA REGOLATORIO	**(I, II, III, IV, V, VI)**	**VI**	**VI**

Interventi funzionali alla risoluzione delle sentenze di condanna della Corte di Giustizia Europea e Contabilità speciale del Commissario Unico (Del. 440/2017/R/idr)

	UdM	2024-2029
Fabbisogno degli investimenti per adeguamento agglomerati oggetto di condanne UE del 19/07/2012 e 10/04/2014	euro	0
Fabbisogno di investimenti coperto da tariffa	euro	0
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

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

COMPONENTI DI COSTO Opex, Capex , FNInew, ERC							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
$Opex^{a}_{end}$	euro	36.145.945	36.145.945	37.317.578	37.317.578	37.317.578	37.317.578
$Opex^{a}_{al}$	euro	25.792.435	27.591.671	31.045.131	31.827.043	30.632.658	30.590.805
$Op^{new,a}$	euro	1.861.361	1.861.361	2.111.361	2.111.361	2.111.361	2.111.361
$Opex^{a}_{QT}$	euro	13.972	58.972	58.972	58.972	58.972	58.972
$Opex^{a}_{QC}$	euro	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500	78.500
Op^{a}_{social}	euro	424.000	424.000	869.585	869.585	869.585	869.585
Op^{a}_{mis}	euro	0	0	0	0	0	0
$Opex^{a}$ (al netto degli ERC)	euro	**64.316.213**	**66.160.449**	**71.481.127**	**72.263.040**	**71.068.654**	**71.026.801**
AMM^{a}	euro	9.417.429	9.754.138	9.911.371	9.893.343	10.049.681	10.427.458
OF^{a}	euro	3.652.725	6.866.774	6.898.062	7.830.653	7.693.948	9.426.382
$OFisc^{a}$	euro	2.587.068	2.744.836	2.635.312	2.987.203	2.974.519	3.240.886
$\Delta CUIT^{a}_{Capex}$	euro	9.701.686	9.278.800	8.738.379	9.270.395	9.135.801	9.008.659
$Capex^{a}$ (al netto degli ERC)	euro	**25.358.908**	**28.644.548**	**28.183.124**	**29.981.593**	**29.853.949**	**32.103.385**
IP^{exp}_{t}	euro	31.566.867	39.232.046	15.377.025	31.858.279	37.656.859	38.319.962
$Capex^{a}$	euro	25.666.440	28.947.145	28.466.727	30.260.977	31.404.243	33.505.674
$FNI^{new,a}$	euro	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ERC^{a}_{capex}	euro	307.532	302.598	283.603	279.384	1.550.294	1.402.288
ERC^{a}_{opex}	euro	588.894	655.460	745.991	757.300	757.300	757.300
ERC^{a}	euro	**896.426**	**958.058**	**1.029.594**	**1.036.684**	**2.307.594**	**2.159.588**

FONDO NUOVI INVESTIMENTI							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
FNI^{a}_{FoNI}	euro	0	0	0	0	0	0
AMM^{a}_{FoNI}	euro	0	0	0	0	0	0
$\Delta CUIT^{a}_{FoNI}$	euro	0	0	0	0	0	0
$FoNI^{a}$	euro	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

SVILUPPO DEL VRG predisposto dal soggetto competente (include eventuali rimodulazioni)							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
$Opex^{a}$	euro	64.316.213	66.160.449	71.481.127	72.263.040	71.068.654	71.026.801
$Capex^{a}$	euro	25.358.908	28.644.548	28.183.124	29.981.593	29.853.949	32.103.385
$FoNI^{a}$	euro	0	0	0	0	0	0
RC^{a}_{TOT}	euro	-3.055.552	924.761	1.721.267	5.408.648	11.523.817	489.583
ERC^{a}	euro	896.426	958.058	1.029.594	1.036.684	2.307.594	2.159.588
VRG^{a} predisposto dal soggetto competente	**euro**	**87.515.996**	**96.687.815**	**102.415.112**	**108.689.965**	**114.754.014**	**105.779.358**

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO predisposto dal soggetto competente							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
VRG^{a} predisposto dal soggetto competente	euro	87.515.996	96.687.815	102.415.112	108.689.965	114.754.014	105.779.358
R^{a-2}_{b}	euro	4.196.685	4.196.685	5.142.709	5.142.709	5.142.709	5.142.709
$\Sigma\ tarif^{2023}_{i} * vscal^{a-2}_{i}$	euro	75.399.491	76.518.949	76.438.225	77.039.827	77.039.827	77.039.827
ϑ^{a} predisposto dal soggetto competente	n. (3 cifre decimali)	**1,100**	**1,198**	**1,255**	**1,323**	**1,396**	**1,287**

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)	1,100	1,209	1,307	1,370	1,444	1,524
VRG^{a} (coerente con ϑ applicabile)	euro	**87.515.996**	**96.687.815**	**102.415.112**	**108.689.965**	**114.754.014**	**105.779.358**
ϑ^{a} applicabile	n. (3 cifre decimali)	**1,100**	**1,198**	**1,255**	**1,323**	**1,396**	**1,287**

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	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
$(1+\gamma^{OP}_{i,t})*max(0;\Delta Opex)$	euro	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033	195.033

INVESTIMENTI							
	UdM	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029
Investimenti al lordo dei contributi	**euro**	**41.947.577**	**45.205.964**	**46.578.020**	**33.627.348**	**37.821.859**	**41.321.763**
Contributi	euro	10.380.710	5.973.918	31.200.995	1.769.069	165.000	3.001.801
Investimenti al netto dei contributi	euro	31.566.867	39.232.046	15.377.025	31.858.279	37.656.859	38.319.962
CIN	euro	192.278.656	202.561.148	209.012.264	232.063.102	261.495.318	272.373.330
CIN_{fb}	euro	47.585.407	49.232.456	55.292.855	58.137.002	76.440.831	73.136.390
OF/CIN	%	1,96%	3,44%	3,35%	3,41%	3,21%	3,69%

4.2 Schema di conto economico

4.2.1 Ricavi

I ricavi da tariffe (al netto del *FoNI*) sono costruiti dai Ricavi da articolazione tariffaria al netto degli Rc Tot, supponendo quindi che il Gestore, iscrivendo a ricavo l'ammontare dei ricavi garantiti, abbia già rilevato i conguagli nei bilanci degli esercizi precedenti con criterio di competenza.

I Ricavi da tariffe sono indicati al netto della componente tariffaria *FoNI*, destinata ad investimento. Gli Altri ricavi SII sono pari alla somma dei Ricavi Ra, come valorizzati nel Piano Tariffario (con incremento del teta), e della Quota annuale di risconto dei contributi c/impianti. In conseguenza del fatto che il Piano degli Interventi non distingue gli investimenti/contributi relativi agli allacci, la voce Quota annuale risconto contributi c/impianti contiene anche la quota relativa agli allacciamenti.

I Ricavi da Altre Attività Idriche sono pari ai Ricavi Rb, come valorizzati nel Piano Tariffario con incremento del teta.

4.2.2 Costi

I costi operativi sono dati dalla somma delle seguenti voci:
- Altri costi operativi (voci B6, B7, B8, B11, B12, B13 e B14)
- Op social
- ERC

A questi, al fine di contribuire alla valorizzazione del margine operativo lordo (MOL) si aggiungono i costi del personale (voce B9).

4.2.3 Margine operativo lordo (MOL)

Il MOL è dato dalla differenza tra ricavi e costi operativi.

4.2.4 Ammortamenti

Gli ammortamenti sono calcolati per i medesimi cespiti presenti nella stratificazione del gestore utilizzati ai fini tariffari, ponendo, per conformità alla pratica contabile, gli ammortamenti nell'anno a (di competenza) e non nell'anno a+2 (di manifestazione tariffaria) e calcolando gli stessi sul costo storico (non sul costo storico rivalutato)

Analogo approccio è utilizzato per il calcolo della quota di competenza dell'anno dei contributi in c/impianti (CFP tariffari).

4.2.5 Interessi passivi

Gli interessi passivi sono pari alla somma degli interessi su finanziamenti pregressi e degli interessi su nuovi finanziamenti. Si ipotizza che non siano contratti finanziamenti per il rimborso dei debiti esistenti, né che vi siano rinegoziazioni nei piani di ammortamento.

4.2.6 Imposte

L'IRES è calcolata applicando l'aliquota del 24% al risultato ante imposte.

L'IRAP è calcolata applicando l'aliquota del 3,9% al Reddito operativo

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Voce_Conto_Economico	UdM	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028
Ricavi da tariffe	euro	93.799.430	95.222.406	94.486.857
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	4.745.286	5.204.448	5.161.807
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	6.456.057	6.801.456	7.165.054
Totale Ricavi	**euro**	**105.000.773**	**107.228.311**	**106.813.717**
Costi Operativi (al netto del costo del personale)	euro	64.715.699	65.508.920	64.314.535
Costo del personale	euro	7.511.419	7.511.419	7.511.419
Totale Costi	**euro**	**72.227.118**	**73.020.340**	**71.825.955**
MOL	**euro**	**32.773.655**	**34.207.971**	**34.987.763**
Ammortamenti	euro	14.015.181	14.385.311	14.706.460
Reddito Operativo	**euro**	**18.758.474**	**19.822.660**	**20.281.303**
Interessi passivi	euro	-	-	258.826
Risultato ante imposte	**euro**	**18.758.474**	**19.822.660**	**20.022.476**
IRES	euro	4.502.034	4.757.438	4.805.394
IRAP	euro	731.580	773.084	790.971
Totale imposte	**euro**	**5.233.614**	**5.530.522**	**5.596.365**
Risultato di esercizio	**euro**	**13.524.860**	**14.292.138**	**14.426.111**

Il Conto Economico è in equilibrio, con risultati positivi per tutti gli esercizi.

I ricavi tariffari nell'anno 2026 sono pari a circa 93,8 milioni di Euro.
I ricavi di altre attività idriche risultano di ammontare assai minore rispetto a quelli tariffari, con valori nell'intorno dei 4,7 milioni di euro.
Il valore della produzione è compreso fra 105 e 106,8 milioni di Euro, con un reddito operativo compreso tra 18,7 e 20,3 milioni di Euro.

I costi operativi previsionali al netto del costo del personale si attestano intorno a 64,3 milioni di Euro a fine piano. Il costo del personale è pari a 7,5 milioni di Euro/anno annui per l'intero periodo.

Il MOL è sempre abbondantemente positivo passando da 32,7 milioni di Euro nel 2026 a 35 milioni di euro a fine concessione.

Gli interessi passivi risultano non significativi.

L'utile netto, variabile fra 13,5 e 14,4 milioni di Euro, rappresenta in media il 13% del valore della produzione.

4.3 Rendiconto finanziario

4.3.1 Ricavi Operativi monetari

I Ricavi da tariffa SII sono considerati al lordo dei conguagli, mentre gli altri ricavi SII non considerano la quota di risconto sui CFP. I Ricavi da Altre Attività Idriche e contributi di allacciamento sono pari al valore del Conto Economico.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

4.3.2 Costi operativi monetari

I costi operativi sono pari a quelli del Conto Economico.

4.3.3 Imposte

Le imposte sono pari a quelli del Conto Economico e il loro pagamento è collocato, per semplicità di rappresentazione, sull'anno in corso.

4.3.4 Variazioni circolante commerciale

La variazione del circolante è calcolata applicando i giorni incasso e pagamento previsti da ARERA per il calcolo tariffario (90 gg e 60 gg) ai ricavi e costi, incluso IVA.

4.3.5 Variazione credito IVA / debito IVA

Il debito e credito IVA è calcolato considerando le aliquote IVA del 10% per i ricavi e del 22% per i costi. Si è ipotizzato che i crediti IVA siano interamente liquidati.

4.3.6 Investimenti

Sono dati dalla somma degli investimenti realizzati con uso del FoNI (voce pari al valore del FoNI, destinato esclusivamente ad investimenti) e degli Altri investimenti (voce pari al valore degli investimenti indicati nel Piano Tariffario al netto del FoNI).

4.3.7 Erogazione debito finanziario

È prevista l'erogazione di debito finanziario medio - lungo termine, calcolato in maniera tale da consentire in ogni anno un flusso di cassa positivo o nullo post servizio del debito. Il calcolo non considera la presenza di disponibilità di casse pregresse impiegabile per la copertura dei fabbisogni finanziari.

4.3.8 Erogazione contributi pubblici

Si tratta dei contributi presenti nello Sviluppo Tariffario.

4.3.9 Erogazione e rimborso CSEA

Non risultano erogazioni né rimborsi CSEA

4.3.10 Apporto capitale sociale e dividendi

Non è previsto l'apporto di nuovo capitale sociale né la distribuzione di dividendi.

4.3.11 Rimborso quota capitale e interessi per finanziamenti pregressi

Non sono presenti finanziamenti pregressi.

4.3.12 Rimborso quota capitale e interessi per nuovi finanziamenti

La quota viene calcolata dal modello ANEA in ogni anno nel rispetto dei vincoli standard di DSCR

4.3.13 Flusso di cassa disponibile post servizio del debito

È pari al Flusso di cassa disponibile per rimborsi sottratto il servizio del debito. Risulta positivo in tutto il periodo.

4.3.14 Valore residuo a fine concessione

È pari al valore indicato nel Piano Tariffario.

4.3.15 Stock di debito non rimborsato a fine affidamento (capitale + interessi)

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

È pari alla somma delle quote capitale e interessi relative ai finanziamenti in essere e quello simulato di nuova erogazione non rimborsato a fine concessione sulla base dei piani di ammortamento esistenti. Risulta nullo.

Voce_Rendiconto_Finanziario	UdM	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028
Ricavi da Tariffa SII (al netto del FONI)	euro	95.520.697	100.631.054	106.010.674
Contributi di allacciamento	euro	-	-	-
Altri ricavi SII	euro	525.938	554.076	583.696
Ricavi da Altre Attività Idriche	euro	6.456.057	6.801.456	7.165.054
RICAVI OPERATIVI	**euro**	**102.502.692**	**107.986.586**	**113.759.423**
Costi operativi	euro	72.227.118	73.020.340	71.825.955
COSTI OPERATIVI MONETARI	**euro**	**72.227.118**	**73.020.340**	**71.825.955**
Imposte	euro	5.233.614	5.530.522	5.596.365
IMPOSTE	**euro**	**5.233.614**	**5.530.522**	**5.596.365**
FLUSSI DI CASSA ECONOMICO	**euro**	**25.041.959**	**29.435.724**	**36.337.103**
Variazioni circolante commerciale	euro	- 3.925.564	- 3.925.564	- 964.114
Variazione credito IVA	euro	10.250.269	10.798.659	11.375.942
Variazione debito IVA	euro	24.380.268	21.705.629	22.365.657
FLUSSI DI CASSA OPERATIVO	**euro**	**21.116.395**	**14.603.190**	**38.513.274**
Investimenti con utilizzo del FoNI	euro	-	-	-
Altri investimenti	euro	46.578.020	33.627.348	37.821.859
FLUSSO DI CASSA ANTE FONTI FINANZIAMENTO	**euro**	**- 25.461.625**	**- 19.024.158**	**691.414**
FoNI	euro	-	-	-
Eventuale anticipazione da CSEA	euro	-	-	-
Erogazione debito finanziario a breve	euro	-	-	-
Erogazione debito finanziario medio - lungo termine	euro	-	17.255.090	-
Erogazione contributi pubblici	euro	31.200.995	1.769.069	165.000
Apporto capitale sociale	euro	-	-	-
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE PER RIMBORSI	**euro**	**5.739.370**	**- 0**	**856.414**
Rimborso quota capitale per finanziamenti pregressi	euro	-	-	-
Rimborso quota interessi per finanziamenti pregressi	euro	-	-	-
Rimborso quota capitale per nuovi finanziamenti	euro	-	-	399.954
Rimborso quota interessi per nuovi finanziamenti	euro	-	-	258.826
Eventuale restituzione a CSEA	euro	-	-	-
TOTALE SERVIZIO DEL DEBITO	**euro**	**-**	**-**	**658.780**
FLUSSO DI CASSA DISPONIBILE POST SERVIZIO DEL DEBITO	**euro**	**5.739.370**	**- 0**	**197.634**
Valore residuo a fine concessione	euro			230.040.746
Stock di debito non rimborsato a fine affidamento (capitale + interessi)	euro			17.697.893

Il flusso di cassa operativo risulta sempre positivo per tutta la durata del PEF, oscillando tra 21,1 e 38,5 milioni di Euro.
Il valore degli investimenti annui previsti da piano è compreso fra un massimo di 46,6 milioni di Euro/anno ed un minimo di 33,6 milioni di Euro/anno.
Gli investimenti complessivi di piano per il periodo dal 2026 alla fine concessione, pari a 118 milioni di Euro e finanziati da CFP per complessivi milioni di Euro, richiedono per la loro realizzazione l'accesso a nuova finanza solo in una annualità.
Non esistono finanziamenti pregressi da rimborsare nel periodo.

4.4 Stato patrimoniale

Lo stato patrimoniale è rappresentato in forma semplificata, per le sole poste ricavabili dal modello di piano economico finanziario adottato.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028
ATTIVO			
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	**0**	**0**	**0**
B) Immobilizzazioni, con separata indicazione di quelle concesse in locazione finanziaria	**249.320.264**	**257.570.605**	**269.082.124**
I - Immobilizzazioni immateriali	0	0	0
II - Immobilizzazioni materiali	0	0	0
III - Immobilizzazioni finanziarie	0	0	0
C) Attivo circolante	**164.201.546**	**190.767.812**	**189.470.968**
I - Rimanenze	0	0	0
II - Crediti	164.201.546	190.767.812	189.470.968
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	0	0	0
IV - Disponibilità liquide	0	0	0
D) Ratei e risconti	**0**	**0**	**0**

PASSIVO			
A) Patrimonio netto	**269.947.007**	**284.239.145**	**298.665.256**
I - Capitale	0	0	0
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni	0	0	0
III - Riserve di rivalutazione	0	0	0
IV - Riserva legale	0	0	0
V - Riserve statutarie	0	0	0
VI - Altre riserve	0	0	0
VII - Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	0	0	0
VIII - Utile (perdita) portato a nuovo	256.422.147	269.947.007	284.239.145
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	13.524.860	14.292.138	14.426.111
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	0	0	0
B) Fondi per rischi e oneri	**5.230.463**	**5.230.463**	**5.230.463**
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	**30.200.115**	**30.200.115**	**30.200.115**
D) Debiti	**22.381.193**	**37.198.131**	**37.399.846**
1) obbligazioni	0	0	0
2) obbligazioni convertibili	0	0	0
3) debiti verso soci per finanziamenti	0	0	0
4) debiti verso banche	0	17.255.090	16.855.136
5) debiti verso altri finanziatori	0	0	0
6) acconti	0	0	0
7) debiti verso fornitori	22.381.193	19.943.042	20.544.711
8) debiti rappresentati da titoli di credito	0	0	0
9) debiti verso imprese controllate	0	0	0
10) debiti verso imprese collegate	0	0	0
11) debiti verso controllanti	0	0	0
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	0	0	0
12) debiti tributari	0	0	0
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	0	0	0
14) altri debiti	0	0	0
E) Ratei e risconti	**85.763.032**	**91.470.562**	**87.057.411**

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

5 Eventuali istanze specifiche

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

ISTANZA AI SENSI DELL'ARTICOLO 14.2 DELLA DELIBERA 639/2023/R/IDR e s.m.i. per il RICONOSCIMENTO NELLA TARIFFA DEL GESTORE HERA S.P.A. NELL'AMBITO DI RAVENNA DELLE STRATIFICAZIONI DELLE SOCIETÀ PUBBLICHE PATRIMONIALI QUALE COMPONENTE "DELTA CUIT CAPEX"

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Indice

1 PREMESSA 56

2 OGGETTO DELL'ISTANZA 58

3 CALCOLO DELL'ISTANZA 60

3.1 Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. 60

3.2 Consorzio CON.AMI. 61

3.3 - Ravenna Holding S.p.A. 62

3.4 - Team Lugo S.r.L. 65

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

6 PREMESSA

La presente istanza è costruita in continuità con quelle già presentate ed accolte nelle precedenti proposte tariffarie. La stessa trae origine dalla previsione contenuta nell'articolo 14.2 del Metodo tariffario MTI-4 che permette, previa valutazione dell'Autorità, il riconoscimento degli investimenti realizzati dal proprietario, diverso dal gestore del S.I.I., negli anni successivi al 2014, applicando le medesime modalità di calcolo utilizzate per la valorizzazione dei costi di capitale, Capex, del gestore.

La componente derivante dal calcolo, c.d. "Delta CUIT Capex", confluisce nei costi di capitale del gestore del S.I.I. ma costituisce il corrispettivo del proprietario degli assets. La valutazione dell'Autorità è volta a verificare la fondatezza delle motivazioni di "efficienza ed efficacia rispetto al raggiungimento degli obiettivi specifici sul territorio".

La presente istanza è circoscritta ai territori serviti dal gestore Hera S.p.A. nell'Ambito di Ravenna e deriva dall'iniziale impostazione della pianificazione d'Ambito conseguente alla costituzione nel 2002 di Hera S.p.A., società multiservizio quotata in borsa.

Al riguardo, è opportuno ricostruire l'evoluzione storica per comprendere la specificità dei territori romagnoli.

Nel 2002, la legge finanziaria (L.488/2001) introdusse l'articolo 35 in base al quale il legislatore, nel quadro di una forte spinta alla liberalizzazione dei servizi pubblici (la gara costituiva l'unico modello organizzativo per la gestione dei servizi pubblici locali), si preoccupò di salvaguardare la proprietà pubblica degli asset, introducendo il principio di separazione della proprietà dalla gestione e la necessaria appartenenza pubblica dei beni strumentali (art. 113, comma secondo del D.Lgs. 267/2000).

Pur affermando il principio della proprietà pubblica delle reti, la normativa obbligava (comma 7) a separare la proprietà delle reti nel caso fossero contenute in una società di gestione dei servizi – che avrebbe potuto essere privatizzata - con il necessario conferimento delle stesse ad apposite società di diritto speciale a totale partecipazione pubblica.

L'unica eccezione era riservata alla società, quotate o quotande alla data del 31 dicembre 2002: per tali società era consentito il mantenimento degli assets nel patrimonio del gestore. A livello nazionale le società quotate e quotande furono cinque, una tra queste fu Hera S.p.A., costituita dai Comuni dell'area bolognese soci di Seabo S.p.A. e integrata attraverso l'acquisizione della gestione dei servizi anche nell'area romagnola (Province di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini). La strutturazione dell'operazione, in vigenza dell'articolo 35 della L. 488/2001, permise ai Comuni bolognesi soci di Seabo S.p.A. di mantenere la valorizzazione dei propri assets idrici nella neo-costituita Hera S.p.A. (trattandosi di "quotanda") mentre richiese alle società pubbliche romagnole la preliminare operazione di scorporo delle reti - propedeutica al conferimento delle aziende - ed il successivo affitto al nuovo gestore del ramo d'azienda infrastrutturale.

Dunque, nella costituzione di Hera S.p.A. per le "ex municipalizzate" dell'area romagnola, la partecipazione e l'affidamento dei servizi pubblici locali - incluso il Servizio Idrico - ebbe i due binari paralleli di conferimento delle aziende di "gestione" e creazione delle "società degli assets" con contestuale affitto del ramo d'azienda ad Hera S.p.A.

Questa specifica configurazione territoriale degli assets idrici è stata recepita nei Piani d'Ambito approvati dalle ex Autorità d'Ambito provinciali nel periodo 2004-2006, che hanno riconosciuto dei canoni alle società pubbliche degli assets generalmente composti da una quota di ammortamento, accantonata dal gestore nel "Fondo ripristino beni di terzi" creato a seguito dell'affitto del ramo d'azienda e da una componente AC di "remunerazione" effettivamente pagata al proprietario.

Nel tempo tale impostazione ha generato dei flussi finanziari a favore delle società degli assets e la regolazione locale, in vigenza del Metodo tariffario regionale e della direttiva della Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 2201/2009, ha introdotto - attraverso specifiche Convenzioni – un ampliamento della pianificazione degli investimenti prevedendo interventi finanziati direttamente dalle società pubbliche e remunerati dalla tariffa del S.I.I. In particolare, nella tariffa del S.I.I., era introdotta un'ulteriore componente di canone calcolata riconoscendo preventivamente una quota di ammortamento, forfettariamente calcolata con aliquota del 4% ed una remunerazione oscillante tra il 4 ed il 5%, sull'importo dell'investimento previsto nella Convenzione tra l'Autorità d'Ambito, il gestore Hera S.p.A. e la società pubblica finanziatrice.

Alla tipologia dei soggetti finanziatori pubblici è stato assimilato anche il fornitore di acqua all'ingrosso Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. Questa società, infatti, inizialmente costituita per l'approvvigionamento idrico nelle aree di Forlì e Ravenna con la costruzione della diga di Ridracoli, dal 2008 ha progressivamente acquisito la gestione di tutte le fonti di approvvigionamento in Romagna, oggi escluse dalla gestione di Hera S.p.A. La configurazione di società a totale partecipazione pubblica, associata al core business aziendale nel settore idrico ed alla solidità finanziaria, hanno agevolmente equiparato Romagna Acque alle altre società pubbliche degli assets finanziatrici del gestore del servizio Hera S.p.A. Pertanto, anche Romagna Acque ha avviato nei 3 Ambiti di Ravenna, Forlì Cesena e Rimini l'attività di finanziatore del gestore del S.I.I. Hera S.p.A.

In questo contesto, ATERSIR, nell'avvio dal 2012 della regolazione tariffaria ARERA ha mantenuto e tutelato nell'area romagnola la specificità dell'organizzazione preesistente. A tal fine, mentre nel primo metodo tariffario "MTT" era permessa la valorizzazione della componente di "Delta CUIT Capex", relativa agli assets dei soggetti proprietari destinandola ai medesimi soggetti, dal secondo periodo regolatorio MTI tale facoltà è oggetto di specifica istanza di riconoscimento.

ATERSIR, al fine di garantire il mantenimento del c.d. "modello romagnolo" di sviluppo degli investimenti idrici ed adempiere al disposto della regolazione dell'Autorità che richiede la valutazione dell'istanza sulla base di considerazioni di efficienza ed efficacia rispetto agli obiettivi specifici del territorio, ha individuato, già dal 2012, gli ulteriori investimenti oggetto di finanziamento nel Piano Interventi del gestore Hera S.p.A. ed ha condiviso con le società pubbliche degli assets una metodologia di calcolo dei Capex nella quale sono introdotte delle riduzioni volte a garantire la convenienza economica dell'operazione sulla tariffa finale del servizio idrico.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

7 OGGETTO DELL'ISTANZA

L'oggetto della presente istanza è il riconoscimento nella tariffa di Hera S.p.A. nell'Ambito di Ravenna della componente "Delta CUIT Capex" aggiornata con gli investimenti finanziati dai proprietari pubblici negli anni 2024-2025 e con gli ulteriori interventi previsti nel Programma degli Interventi 2024- 2029 del gestore del SII.
Al riguardo, rispetto alle istanze presentate nelle precedenti manovre tariffarie, il nuovo format del Programma degli Interventi consente di pianificare anche gli investimenti finanziati da società pubbliche c.d. "patrimoniali" specificandone la motivazione di "infrastrutture improcrastinabili" o "opere di rilievo sovra-ambito".
Nel caso dell'Ambito di Ravenna, visti gli Accordi quadro sottoscritti con i soggetti finanziatori e le previsioni contenute nel Programma degli Interventi, tutti gli investimenti finanziati dalle società pubbliche sono stati ricondotti alla casistica delle "infrastrutture improcrastinabili".
Nell'Ambito di Ravenna i proprietari pubblici sottoscrittori di Convenzioni/Accordi attuativi che hanno finanziato investimenti del S.I.I. dal 2016 sono:

- Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.
- Consorzio Con.Ami.
- Ravenna Holding S.p.A.
- Team Lugo S.r.L.

Di seguito si riportano, in forma tabellare, le informazioni di dettaglio (data di sottoscrizione, parti contraenti ed importo in euro) dei documenti sottoscritti al fine di regolare il finanziamento di specifici interventi da parte dei diversi soggetti.
Nel caso di Ravenna Holding S.p.A. e Team Lugo S.r.l., per gli investimenti annuali finanziati dal 2022 con il nuovo canone "AC Ist" è stato recepito il Regolamento approvato da ATERSIR nella Delibera CAMB 114/2022 rubricato "Regolamento per l'individuazione e la disciplina degli interventi del servizio idrico integrato finanziati dalle Società Patrimoniali e realizzati dal Gestore del S.I.I." che ha introdotto una metodologia semplificata per l'individuazione degli investimenti annuali oggetto di finanziamento.
Nella metodologia semplificata, data la coincidenza tra il canone "AC Ist" riconosciuto nell'anno e l'importo degli investimenti oggetto di finanziamento, gli interventi sono determinati da ATERSIR di concerto con il gestore Hera S.p.A. direttamente nel Programma degli Interventi.

Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.

Documento	Data	Parti	Importo (€)
Atto modificativo delle convenzioni con oggetto il finanziamento di investimenti nel SII	17/12/2014	ATERSIR, HERA SpA, ROMAGNA ACQUE SpA	9.515.000
1° Accordo Attuativo	21/12/2016	ATERSIR, HERA SpA, ROMAGNA ACQUE SpA	2.225.069
2° Accordo Attuativo	24/06/2020	ATERSIR, HERA SpA, ROMAGNA ACQUE SpA	2.549.159
3° Accordo Attuativo	29/09/2022	ATERSIR, HERA SpA, ROMAGNA ACQUE SpA	7.597.887
Totale Accordi attuativi			**21.887.115**

Consorzio CON.AMI

Documento	Data	Parti	Importo (€)
Delibera n.10 del 30/06/2009: approvazione Piano d'Ambito con investimenti 2008-2012	30/06/2009	EX ATO RAVENNA.	1.029.000
Accordo per la realizzazione di opere relative al SII nell'ATO di Ravenna + Integrazione investimenti pianificati del 30/12/2010	30/12/2010	EX ATO RAVENNA, HERA SpA, CON.AMI.	2.859.000
1° Accordo Attuativo	21/12/2016	ATERSIR, HERA SpA, CON.AMI.	1.759.505
Totale Accordi attuativi			**5.647.505**

Ravenna Holding S.p.A. – investimenti finanziati con Accordi attuativi

Documento	Data	Parti	Importo (€)
Accordo per la realizzazione di opere relative al SII nell'ATO di Ravenna + Integrazione investimenti pianificati del 30/12/2010	30/12/2010	EX ATO RAVENNA, HERA SpA, RAVENNA HOLDING SpA	**5.220.000**

Team Lugo S.r.l. – investimenti finanziati con Accordi attuativi

Documento	Data	Parti	Importo (€)
Accordo per la realizzazione di opere relative al SII nell'ATO di Ravenna + Integrazione investimenti pianificati del 30/12/2010	30/12/2010	EX ATO RAVENNA, HERA SpA, TEAM LUGO Srl	**3.350.000**

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

8 CALCOLO DELL'ISTANZA

Nei successivi paragrafi, viene descritta per ogni soggetto finanziatore la determinazione degli importi riconosciuti nella componente "Delta CUIT Capex".
Ai fini della valorizzazione è stato considerato lo stato di avanzamento consuntivo al 31/12/2024 ed al 31/12/2025 degli investimenti previsti negli Accordi Attuativi.
Per quanto riguarda, invece, la pianificazione sono stati recepiti gli investimenti finanziati dalla società patrimoniali considerando esclusivamente l'entrata in esercizio nel calcolo del "Delta CUIT Capex".
I calcoli sono stati sviluppati applicando le formule previste dal Titolo 3 "Costi delle immobilizzazioni" del Metodo tariffario MTI-4 (Del. ARERA 693/2023/R/IDR e s.m.i.) ed utilizzando il TOOL RDT_2026 messo a disposizione dell'Autorità. Il tool tariffario, per i soggetti finanziatori terzi non prevede il riconoscimento dei LIC nel calcolo del Delta CUIT Capex e, nel calcolo dell'onere finanziario standard, non riconosce la percentuale del time lag (1%).
Infine, coerentemente con le scelte già adottate nelle precedenti proposte tariffarie, è stata applicata la decurtazione dell'onere fiscale prevista negli Accordi firmati e correlata all'economicità del modello di finanziamento.
Al riguardo, per Romagna Acque è stata mantenuta la rinuncia già formalizzata ad ATERSIR nel 2016 e confermata successivamente, pari al 50% dell'onere fiscale.
Per gli altri soggetti finanziatori, Consorzio CON.AMI, Ravenna Holding e Team Lugo, invece, è stata applicata la rinuncia al 20% dell'onere fiscale agli investimenti finanziati mediante gli accordi attuativi sottoscritti.
Infine, per gli investimenti finanziati da Ravenna Holding e Team Lugo attraverso il c.d. "AC Ist" introdotto da ATERSIR nell'accoglimento dell'istanza presentata nel 2020, è stata riconosciuta solo la componente di ammortamento.

8.1 Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A.

La tabella che segue riporta gli investimenti finanziati da Romagna Acque, entrati in esercizio nel periodo 2014-2025.

Cat. Cespite	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Condutture e opere idrauliche fisse	2.697.236	3.669.492	2.685.767	836.260	190.209	24.237	
Condotte di acquedotto							443.218
Condotte fognarie							841.608
TOTALE	**2.697.236**	**3.669.492**	**2.685.767**	**836.260**	**190.209**	**24.237**	**1.284.827**

Cat. Cespite	2021	2022	2023	2024	2025
Condotte di acquedotto	15.399			976.747	
Condotte fognarie	1.609.743	499.682	876.622		4.830.761
TOTALE	**1.625.142**	**499.682**	**876.622**	**976.747**	**4.830.761**

I cespiti 2024-2025 entrati in esercizio includono i seguenti interventi: previsti negli Accordi attuativi sottoscritti:

Denominazione commessa	Id. commessa	Data/annualità inizio commessa	Servizio (A, F, D)	Categoria cespite ARERA	Anno entrata in esercizio	Valore storico
SOLL.VIA CHERSO - DARSENA	2014RAHA0158	2020	F	Condotte di acquedotto	2024	976.747
COLL. ZA "MONALDINA NORD" - 1° STR.	2014RAHA0167	2020	F	Condotte di acquedotto	2025	33.543
DARSENA CITTA' 2 STR.PREMENTE V.ROMEA	2019RAH0047	2022	F	Condotte fognarie	2025	117.136

COLL. ZA "MONALDINA NORD" - 2° STR. FOGNA	2019RAH0060	2022	F	Condotte fognarie	2025	54.747
RALIZZ.VASCA DI PRIMA PIOGGIA DEP.LUGO	2015RAH0014	2022	D	Condotte fognarie	2025	4.625.335

La validazione degli investimenti sostenuti da Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. (con riferimento all'ATO 7 Ravenna) determina i corrispettivi esposti nella tabella successiva.

	2026			2027			2028			2029		
Romagna Acque Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	392.474	599.060	319.169	489.186	791.425	421.658	489.186	770.246	410.374	489.186	749.066	399.090
riduzione	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	50%
quota ridotta per calcolo AC	392.474	599.060	159.584	489.186	791.425	210.829	489.186	770.246	205.187	489.186	749.066	199.545
AC	1.151.119			1.491.440			1.464.618			1.437.797		

Complessivamente il Delta Cuit Capex del gestore risulta:

Romagna Acque S.p.A.	2026	2027	2028	2029
Delta Cuit	1.151.119	1.491.440	1.464.618	1.437.797

8.2 Consorzio CON.AMI.

La tabella che segue riporta gli investimenti finanziati dal Consorzio CON.AMI, entrati in esercizio nel periodo 2014 - 2023.

Cat. Cespite	**2008**	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2016**
Condutture e opere idrauliche fisse	39.941	167.906	261.653	267.133	1.954.580	50.834	232.314
Impianti di sollevamento e pompaggio					11.846	259.835	
TOTALE	**39.941**	**167.906**	**261.653**	**267.133**	**1.966.426**	**310.668**	**232.314**

Cat. Cespite	**2017**	**2020**	**2021**	**2023**	**2024**	**2025**
Condutture e opere idrauliche fisse	13.158					
Condotte fognarie		453.705	106.857	208.047	723.160	49.418
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario			882.299		1.545.036	367.050
Condotte di acquedotto					836.071	94.049
TOTALE	**13.158**	**453.705**	**989.156**	**208.047**	**3.104.267**	**510.516**

Gli investimenti 2023-2025 entrati in esercizio includono i seguenti interventi:

Denominazione commessa	**Id. commessa**	**Data/annualità inizio commessa**	**Servizio (A, F, D)**	**Categoria cespite ARERA**	**Anno entrata in esercizio**	**Valore storico**
SEPARAZIONE FOGNE LAVEZZOLA	2019RAHA0023	2019	F	Condotte fognarie	2023	208.047
ADEG. AGGLOMERATO DI VILLA VEZZANO	2019RAHA0010	2021	F	Condotte fognarie	2024	720.145
ADEG.DEP. MASSA LOMBARDA LIMITI AZOTO	2019RAHA0032	2020	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2024	1.545.036
SIST. APPROV. IDRICO ACQUEDOTTO INDUSTRIALE CASTEL BOLOGNESE	2014RAHA0048	2022	A	Condotte di acquedotto	2024	836.071

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

SEPARAZIONE FOGNE LAVEZZOLA	2019RAHA0023	2019	F	Condotte fognarie	2024	3.015
ADEG.DEP. MASSA LOMBARDA LIMITI AZOTO (Incremento cespite esistente)	2019RAHA0032	2020	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2025	714
ADEG. AGGLOMERATO DI VILLA VEZZANO (INCREMENTO CESPITE ESISTENTE)	2019RAHA0010	2021	F	Condotte fognarie	2025	49.418
ADEG.DEP. MASSA LOMBARDA LIMITI AZOTO (INCREMENTO CESPITE ESISTENTE)	2019RAHA0032	2020	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2025	367.050
SIST. APPROV. IDRICO ACQUEDOTTO INDUSTRIALE CASTEL BOLOGNESE (INCREMENTO CESPITE ESISTENTE)	2014RAHA0048	2022	A	Condotte di acquedotto	2025	94.049

La validazione degli incrementi patrimoniali di Consorzio CON.AMI. (con riferimento all'ATO 7 Ravenna) determina i corrispettivi esposti nella tabella seguente.

	2026			2027			2028			2029		
Consorzio CON.AMI – Ambito Ravenna Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	261.101	304.674	162.325	282.815	315.495	168.090	282.815	303.250	161.566	282.815	291.006	155.043
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	261.101	304.674	129.860	282.815	315.495	134.472	282.815	303.250	129.253	282.815	291.006	124.034
Delta Cuit	695.635			732.782			715.318			697.855		

Complessivamente il Delta Cuit Capex del gestore risulta:

Consorzio CON.AMI.	2026	2027	2028	2029
Delta Cuit	695.635	732.782	715.318	697.855

8.3 - Ravenna Holding S.p.A.

La tabella che segue riporta gli investimenti finanziati da Ravenna Holding, entrati in esercizio nel periodo 2012-2025. Per maggiore chiarezza espositiva in rosso sono riportati gli investimenti finanziati attraverso il nuovo corrispettivo "AC Ist" introdotto dal 2022.

Cat. Cespite	**2012**	**2014**	**2015**	**2016**	**2019**	**2020**	**2021**
Condutture e opere idrauliche fisse	263.039	671		902.244	452.686		
Impianti di sollevamento e pompaggio	33.171						
Impianti di trattamento		615.695	4.169	1.837.502			
Condotte fognarie						44.624	
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario							1.285.223
TOTALE	**296.210**	**616.366**	**4.169**	**2.739.746**	**452.686**	**44.624**	**1.285.223**

Cat. Cespite	**2023**	**2024**	**2025**
Condotte di acquedotto	1.032.024	3.570.925	3.025.750
Condotte fognarie	160.386	622.402	

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff		361.259	511.963
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario		56.233	110.521
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura		288.009	251.128
Impianti di potabilizzazione		853.173	54.282
Impianti di depurazione – trattamenti sino al terziario e terziario avanzato			15.634
TOTALE	**1.192.410**	**5.752.001**	**3.969.278**

Inoltre per la determinazione del DCuit del gestore sono inoltre stati considerati i cespiti che determinano Corrispettivi per motivata istanza 2021 (ACist).

Cat. Cespite	**2003**	**2010**
Impianti di sollevamento e pompaggio	11.501.750	
Terreni	748.816	
Condutture e opere idrauliche fisse	180.009.829	392.021
Serbatoi	145.376	
Impianti di trattamento	13.109.068	
Gruppi di misura meccanici	105.182	
Telecontrollo	190.800	
TOTALE	**205.810.821**	**392.021**

La validazione degli investimenti sostenuti da Ravenna Holding S.p.A. determina i corrispettivi esposti nelle tabelle successive.

	2026			2027			2028			2029		
Ravenna Holding S.p.A. Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	336.149	147.538	78.606	336.149	132.985	70.852	280.290	118.431	63.098	279.911	106.296	56.633
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	336.149	147.538	62.885	336.149	132.985	56.682	280.290	118.431	50.478	279.911	106.296	45.306
AC	546.571			525.815			449.199			431.513		

	2026			2027			2028			2029		
Ravenna Holding S.p.A. Convenzione	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	231.356	301.419	160.591	373.153	463.425	246.905	373.153	447.269	238.297	373.153	431.113	229.690
riduzione	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%
quota ridotta per calcolo AC	231.356	0	0	373.153	0	0	373.153	0	0	373.153	0	0
AC	231.356			373.153			373.153			373.153		

	2026			2027			2028			2029		
Ravenna Holding S.p.A. Motivata istanza 2021 Acist	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	6.228.272	5.382.844	2.867.887	6.228.272	5.113.191	2.724.220	6.228.272	4.843.538	2.580.554	6.228.272	4.573.885	2.436.887
riduzione												
quota ridotta per calcolo AC												
AC (valori Motivata istanza approvata da Arera)	4.121.161			4.113.905			4.107.694			4.048.034		

Complessivamente il Delta Cuit Capex del gestore risulta:

Ravenna Holding S.p.A.	2026	2027	2028	2029
Delta Cuit Capex - AC	4.899.089	5.012.872	4.930.046	4.852.700

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

8.4 - Team Lugo S.r.L.

La tabella che segue riporta gli investimenti finanziati da Team Lugo, entrati in esercizio nel periodo 2011-2025, ed il saldo totale delle immobilizzazioni in corso (LIC). Per maggiore chiarezza espositiva in rosso sono riportati gli investimenti finanziati attraverso il nuovo corrispettivo "AC Ist" introdotto dal 2022.

Cat. Cespite	2011	2013	2014	2016	2019	
Condutture e opere idrauliche fisse	400.837	1.380.083	1.287.630	45.826	29.203	
TOTALE	**400.837**	**1.380.083**	**1.287.630**	**45.826**	**29.203**	

Cat. Cespite	2023	2024	2025
Condotte di acquedotto	240.838	1.264.994	905.864
Condotte fognarie	382.343	88.754	248.809
Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff		57.765	194.615
Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario			161.048
Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione			12.828
TOTALE	**623.181**	**1.411.513**	**1.523.164**

I cespiti 2022024-2025 entrati in esercizio relativi all'investimento del nuovo corrispettivo "AC Ist" includono i seguenti interventi:

Denominazione commessa	Id. commessa	Data/annualità inizio commessa	Servizio (A, F, D)	Categoria cespite ARERA	Anno entrata in esercizio	Valore storico
RINN ALLACCI ALFONSINE	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	199.841
RINN ALLACCI BAGNACAVALLO	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	259.872
RINN ALLACCI COTIGNOLA	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	74.751
COLLEGAM. CASSA DI ESPANSIONE S.BARBARA	2022RAHA0022	2023	F	Condotte fognarie	2024	88.754
POTENZIAMENTO RETE ACQ V.SANTA BARBARA	2022RAHA0021	2023	A	Condotte di acquedotto	2024	169.580
RINN ALLACCI FUSIGNANO	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	142.577
RINN ALLACCI LUGO	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	399.334
RINN H2O V.RAMBELLI_ALFONSINE	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2024	19.039
DEP.LUGO_MAN.STR.ESCAMAX E ISPESS.DINAM.	2022RAHA0023	2024	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	2024	57.765
POTENZIAM. RETE H2O, VIA FIUMAZZO, LUGO	2022RAHA0021	2024	A	Condotte di acquedotto	2025	1.651

Denominazione commessa	Id. commessa	Data/annualità inizio commessa	Servizio (A, F, D)	Categoria cespite ARERA	Anno entrata in esercizio	Valore storico
DEP.BAGNACAVALLO_REAL BALLATOIO_DISSABB	2022RAHA0023	2024	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	2025	114.795
RINN ALLACCI FUSIGNANO	2022RAHA0021	2025	A	Condotte di acquedotto	2025	209.248
RINN ALLACCI LUGO	2022RAHA0021	2025	A	Condotte di acquedotto	2025	371.425
RINN ALLACCI ALFONSINE	2022RAHA0021	2025	A	Condotte di acquedotto	2025	195.559
RINN ALLACCI COTIGNOLA	2022RAHA0021	2025	A	Condotte di acquedotto	2025	127.981
DEP.LUGO NEW SOFFIANTI L 1B	2022RAHA0023	2025	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al secondario	2025	161.048
MS DEP.BAGNACAVALLO_NEW POMPA SOLL.INIZ.	2022RAHA0023	2025	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	2025	12.068
MS DEP.BAGNACAVALLO_REVAMPING OSSIDAZION	2022RAHA0023	2025	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	2025	62.954
MS DEP.BAGNACAVALLO_NEW POMPA RICIRC.	2022RAHA0023	2025	D	Impianti di depurazione – trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	2025	4.798
MS SOLL.GRILLI_NEW POMPA PIU' PORTATA	2022RAHA0025	2025	D	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	2025	12.828
Rinn. FN Press. V. Manfrigoli, Cotignola	2022RAHA0022	2025	F	Condotte fognarie	2025	60.547
Rinn. Rete FN V. Prov. Cotignola_Lugo	2022RAHA0022	2025	F	Condotte fognarie	2025	114.881
Rinn FM V. Raspona 30_Alfonsine	2022RAHA0022	2025	F	Condotte fognarie	2025	73.381

Inoltre per la determinazione del DCuit del gestore sono inoltre stati considerati i cespiti che determinano Corrispettivi per motivata istanza 2021 (ACist).

Cat. Cespite	2003	2010
Condutture e opere idrauliche fisse	76.403.038	

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Terreni	9.970	
Fabbricati industriali	170.070	
Serbatoi	1.525.700	5.434
Impianti di sollevamento e pompaggio	242.770	
Altri impianti	62.280	
Telecontrollo	29.700	
TOTALE	**78.443.528**	**5.434**

La validazione degli investimenti sostenuti da Team Lugo S.r.L. determina i corrispettivi esposti nelle tabelle successive.

	2026			2027			2028			2029		
TEAM Accordo Quadro	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	86.816	109.363	58.267	86.816	105.605	56.264	86.816	101.846	54.262	86.816	98.087	52.259
riduzione	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%	0%	0%	20%
quota ridotta per calcolo AC	86.816	109.363	46.614	86.816	105.605	45.011	86.816	101.846	43.409	86.816	98.087	41.807
AC	242.793			237.432			232.072			226.711		

	2026			2027			2028			2029		
TEAM Convenzione	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	50.339	88.239	47.012	97.395	152.071	81.021	97.395	147.854	78.774	97.395	143.638	76.528
riduzione	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%	0%	100%	100%
quota ridotta per calcolo AC	50.339	0	0	97.395	0	0	97.395	0	0	97.395	0	0
Delta Cuit	50.339			97.395			97.395			97.395		

	2026			2027			2028			2029		
TEAM Motivata istanza 2021 Acist	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc	AMM	OF	Ofisc
quota piena Dcuit	2.684.996	1.800.157	959.093	2.684.996	1.683.910	897.159	2.684.996	1.567.664	835.224	2.684.996	1.451.417	773.290
riduzione												
quota ridotta per calcolo AC												
Delta Cuit	1.699.404			1.698.474			1.696.352			1.696.201		

Complessivamente il Delta Cuit Capex del gestore risulta:

TEAM S.p.A.	2026	2027	2028	2029
Delta Cuit Capex - AC	1.992.536	2.033.301	2.025.819	2.020.307

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

MOTIVATA ISTANZA
PER IL RICONOSCIMENTO DEI COSTI PER LA GESTIONE DELLE IDROVORE NEL COMUNE DI FAENZA (RA)

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

L'area del Ravennate, negli ultimi anni, è stata colpita da 3 alluvioni (2-3 maggio 2023, 16-17 maggio 2023 e 18-19 settembre 2024), che hanno causato importanti criticità a livello idraulico su tutto il territorio: esondazione di corsi d'acqua, smottamento di versanti, allagamenti, movimenti franosi, nonché gravi danneggiamenti alle infrastrutture viarie, ad edifici pubblici e privati, alle opere di difesa idraulica ed alla rete dei servizi essenziali

Anche grazie alle ordinanze commissariali susseguitesi nel tempo e all'apertura di linee di finanziamento dedicate, è stato possibile mettere in campo interventi di somma urgenza e di messa in sicurezza del territorio, oltre ad interventi finalizzati alla riduzione del rischio idrogeologico e rientranti nella Misura PNRR.

In tale contesto più ampio si inserisce il progetto di installazione di gruppi idrovori di emergenza, per un importo complessivo superiore ai 2 milioni di euro, che ha come obiettivo il sollevamento e l'allontanamento di grandi volumi d'acqua dalle reti soggette ad accumulo idrico, in particolare durante eventi estremi come le alluvioni.

Sono state dunque installate 11 idrovore, di potenzialità compresa tra i 680 e i 2250 m^3/ora.

Le idrovore saranno attivate in caso di allerta e superamento delle soglie previste dalle procedure di Protezione Civile, in base ai livelli idrometrici del fiume Lamone misurati al Ponte della Memoria (soglia gialla, arancione e rossa).

Nella tabella 1 sono elencati i punti del territorio oggetto di installazione delle idrovore con rispettive caratteristiche tecniche, relative alla potenzialità e alla presenza di manufatto di protezione, mentre nelle fig.1-2-3 sono rappresentati planimetricamente i punti di installazione di alcune idrovore.

Tabella 1 - Siti oggetto di installazione delle idrovore e caratteristiche tecniche

sito	Scarico n.	potenzialità (l/s)	potenzialità (mc/h)	manufatto di protezione
Via Orto Bertoni	1	236	850 mc/h	SI
Centro Marconi	10	139	680 mc/h	SI
Via Batticuccolo	10	139	680 mc/h	SI
Via Lapi	26	625	2250 mc/h	SI
Via Cimatti	27	236	850 mc/h	SI
Via Ponte Romano 7	33	236	850 mc/h	NO
Via De Gasperi	34	236	850 mc/h	SI
F.lli Bandiera	37	236	850 mc/h	SI
Sollevamento Bambole	38	236	850 mc/h	NO
		236	850 mc/h	NO

Depuratore Formellino	**39**	**236**	**2250 mc/h**	**NO**

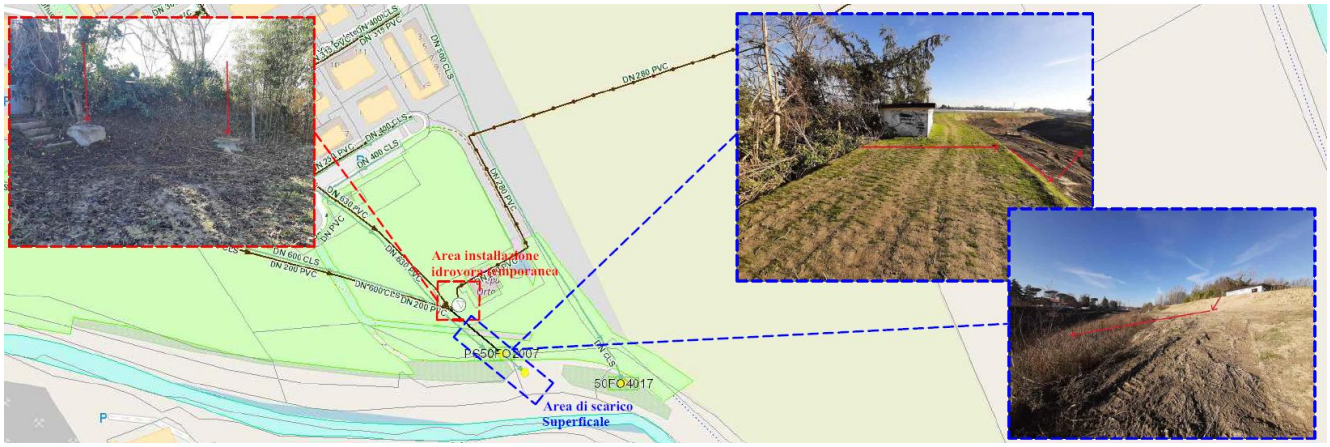


Figura 1 - Punti di installazione idrovora temporanea Orto Bertoni



Figura 2 - Punti di installazione idrovora temporanea Centro Marconi

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

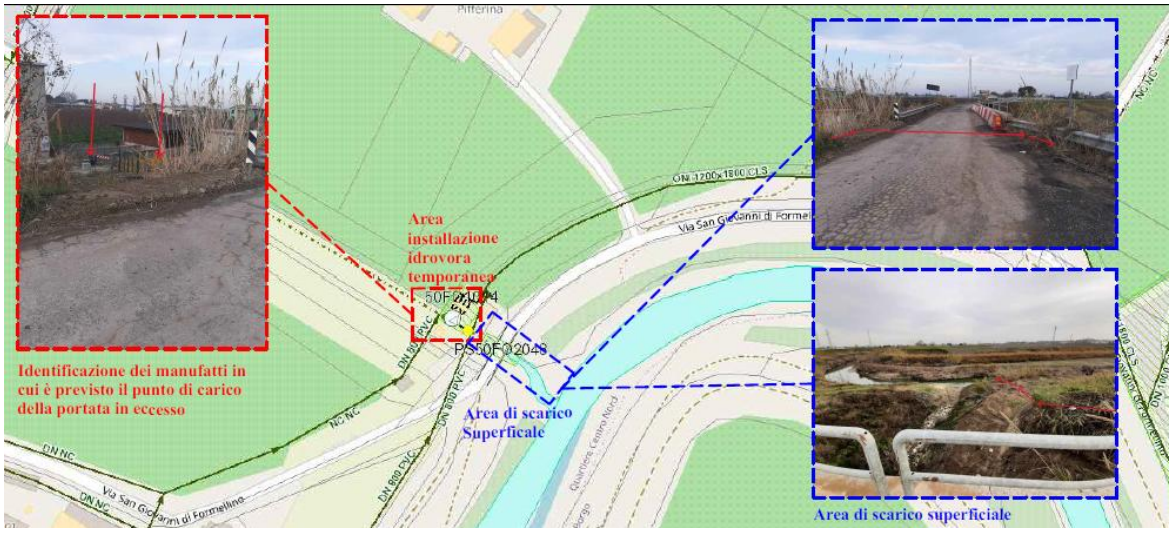


Figura 3 - Punti di installazione idrovora temporanea Sollevamento Bambole

Per natura impiantistica, gli importi associati al funzionamento delle idrovore sono soggetti ad estrema variabilità, in funzione della tipologia di configurazione standard o emergenziale, relative al verificarsi o meno di eventi alluvionali.

SINTESI DELLA VARIAZIONE DEI COSTI

I costi (opex) incrementali che si prevede di sostenere, per i quali si avanza istanza di riconoscimento all'interno della componente OpNew a partire dall'annualità 2026, sono legati alla conduzione, manutenzione ordinaria delle idrovore, e sono così dettagliati:

ATTIVITÀ	IMPORTO STIMATO
Conduzione, manutenzione periodica	**170.000 €**
Test periodici di verifica funzionamento	**70.000 €**
Acquisto di gasolio	**10.000 €**
TOTALE	**250.000 €**

DETTAGLIO DELLA VARIAZIONE DEI COSTI

Per la quantificazione dei costi, si considerano due scenari distinti, il primo relativo ad una configurazione "standard", nella quale vengono svolte le sole manutenzioni/verifiche periodiche, il secondo relativo ad una configurazione emergenziale, che vede l'attivazione delle idrovore.

Per quantificare la durata di funzionamento di tali idrovore nello scenario emergenziale, sono state considerate delle assunzioni di accadimento delle criticità idrauliche basate sui dati storici relativi a eventi di piena e temporali.

L'installazione delle idrovore comporta le relative attività di conduzione e manutenzione, come di seguito dettagliato.

ATTIVITÀ	IMPORTO STIMATO SCENARIO STANDARD	IMPORTO STIMATO SCENARIO EMERGENZIALE

Conduzione - manutenzione periodica fornitore idrovore (sulla base delle ore di funzionamento delle idrovore)	17.000 €	120.000
Conduzione - manutenzione periodica sul motore diesel (sulla base delle ore di funzionamento delle idrovore)	5.000 €	50.000
Test periodici di verifica funzionamento (verifiche periodiche)	40.000 €	70.000
Acquisto di gasolio	4.500 €	10.000
Totale	**66.500 €**	**250.000**

Si evidenzia come tale stima possa subire una differente ripartizione dei costi sulle diverse voci sopra esposte in funzione delle effettive esigenze e specificità che si riscontreranno nella gestione del servizio.

I costi della parte emergenziale risulteranno estremamente variabili in funzione del numero di eventi e dell'utilizzo delle idrovore, in particolare per il consumo di gasolio.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

9 Note e commenti sulla compilazione del file RDT2026

Non è stato utilizzato il file dati storici (relativi al biennio 2024-2025) forniti dall'Autorità in versione precompilata in quanto non disponibile.
Sono elencate nella tabella di seguito le modifiche apportate al Tool RDT2026 rispetto alla versione standard proposta, secondo le indicazioni dell'associazioni di categoria ANEA e specifiche valutazioni effettuate.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
01	Input per calcoli finali	O176	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	+SE(SINISTRA(O164;2)="OK";+SE(O(**K175-K176**<0;**L175-L176**<0;**M175-M176**<0;**N175-N176**<0);"Attenzione: valori fuori dominio"; SE(E(K176="";L176="";M176="";N176="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	+SE(SINISTRA(O164;2)="OK";+SE(O(K176<0;L176<0;M176<0;N176<0);"Attenzione: valori fuori dominio"; SE(E(K176="";L176="";M176="";N176="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
02	Input per calcoli finali	O180	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	+SE(SINISTRA(O176;2)="OK";+SE(O(K179-K180<0;L179-L180<0;M179-M180<0;N179-N180<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K180="";L180="";M180="";N180="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	+SE(SINISTRA(O176;2)="OK";+SE(O(K180<0;L180<0;M180<0;N180<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K180="";L180="";M180="";N180="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
03	Input per calcoli finali	O184	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	+SE(SINISTRA(O180;2)="OK";+SE(O(K183-K184<0;L183-L184<0;M183-M184<0;N183-N184<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K184="";L184="";M184="";N184="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	+SE(SINISTRA(O180;2)="OK";+SE(O(K184<0;L184<0;M184<0;N184<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K184="";L184="";M184="";N184="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
04	Input per calcoli finali	O188	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	+SE(SINISTRA(O184;2)="OK";+SE(O(K187-K188<0;L187-L188<0;M187-M188<0;N187-N188<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K188="";L188="";M188="";N188="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	+SE(SINISTRA(O184;2)="OK";+SE(O(K188<0;L188<0;M188<0;N188<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K188="";L188="";M188="";N188="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
05	Input per calcoli finali	O192	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	+SE(SINISTRA(O188;2)="OK";+SE(O(K191-K192<0;L191-L192<0;M191-M192<0;N191-N192<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K192="";L192="";M192="";N192="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	+SE(SINISTRA(O188;2)="OK";+SE(O(K192<0;L192<0;M192<0;N192<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K192="";L192="";M192="";N192="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
06	Altri_dati_eco_fin	P3	MESSAGGIO ERRORE VERO/FALSO	FORMULA ORIGINALE	O(E17:F19="";E24:F26="";E27:F27="";E31:F32="";E49:E50="";F49:F50="";E52:F54="";E55:F56="";E76:F84="";E67="";E86:F86="")
				CORREZIONE	O(E17:F19="";E24:F26="";E27:F27="";E31:F32="";E49:E50="";F49:F50="";E52:F54="";E55:F56="";E76:F78="";E81:F84="";E67="";E86:F86="")

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
07	Input per calcoli finali	O221	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	=+SE(E(SINISTRA(O220;2)="OK";VAL.NUMERO(K221)=VERO;K221>0;K221<SOMMA(K218:N218)); "OK, continuare la compilazione"; SE(SINISTRA(O220;2)="OK"; SE(O(VAL.NUMERO(K221)=FALSO;K221<0;K221>SOMMA(K218:N218)); "Attenzione, compilare correttamente il campo"; "OK, continuare la compilazione"); ""))
				CORREZIONE	=+SE(E(SINISTRA(O220;2)="OK";VAL.NUMERO(K221)=VERO;K221>0;K221<SOMMA(K218:N218)); "OK, continuare la compilazione"; SE(SINISTRA(O220;2)="OK"; SE(O(VAL.NUMERO(K221)=FALSO;K221<0;ASS(K221)>ASS(SOMMA(K218:N218))); "Attenzione, compilare correttamente il campo"; "OK, continuare la compilazione"); ""))
08	Struttura Corrispettivi	AH21:AI22	Errore prodotto	FORMULA ORIGINALE	=+SE.ERRORE($M21*Q21)
				CORREZIONE	=+SE.ERRORE($M21*Q21+$S21*W21;0) **Trascinare sulle celle adiacenti e sottostanti fino a AI22**
09	Nuovi Investimenti	N3	MESSAGGIO ERRORE VERO/FALSO	FORMULA ORIGINALE	=+(D10+E10-'PdI-riepilogo'!F4-'PdI-riepilogo'!G4)<>0
				CORREZIONE	=ARROTONDA(+(D10+E10-'PdI-riepilogo'!F4-'PdI-riepilogo'!G4);0)<>0
10	Conferma Investimenti	AC2	MESSAGGIO ERRORE VERO/FALSO	FORMULA ORIGINALE	=+SOMMA(Z:Z)-'PdI-riepilogo'!E4<>0
				CORREZIONE	=ARROTONDA(+SOMMA(Z:Z)-'PdI-riepilogo'!E4;0)<>0
11	TT_riepilogo_IMN	cella N141 e adiacenti a destra fino a AF141	Errata vita utile categoria 39	FORMULA ORIGINALE	50
				CORREZIONE	30
12	Opex	G208	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+D208
				CORREZIONE	=+F208
13	Dati_anni_precedenti	E11:F11	Formattazione	FORMULA ORIGINALE	Riempimento cella con motivo puntinato
				CORREZIONE	Rimuovere motivo riempimento cella
14	Dati_anni_precedenti	G12	Formattazione	FORMULA ORIGINALE	Riempimento cella con motivo puntinato
				CORREZIONE	Rimuovere motivo riempimento cella
15	Finanziamenti	H8	Convalida dati	FORMULA ORIGINALE	Convalida dati: Decimale; Maggiore di 0
				CORREZIONE	Convalida dati: Decimale; Maggiore o Uguale a 0

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
16	Finanziamenti	D8	Convalida dati	FORMULA ORIGINALE	Convalida dati: Data; Maggiore di =Affidamento!E3
				CORREZIONE	Convalida dati: Data; Maggiore di =Affidamento!$E$3
17	Corrispettivi_proprietari	Y8:AB8	Controllo data deliberazione mutui	FORMULA ORIGINALE	=+SE(E($G8<=**2023**;$G8<>"";$D8<>"Altra società privata";$B8<>"");J8;0)
				CORREZIONE	=+SE(E($G8<=**2025**;$G8<>"";$D8<>"Altra società privata";$B8<>"");J8;0)
18	Framework_schemi	C80	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+SE(E(Input_per_calcoli_finali!O55="Schema regolatorio";C75="SI");3;SE(E(Input_per_calcoli_finali!O55="Schema regolatorio";OPMi<=C62);1;SE(E(Input_per_calcoli_finali!**O53**="Schema regolatorio";OPMi>C62);2;"")))
				CORREZIONE	=+SE(E(Input_per_calcoli_finali!O55="Schema regolatorio";C75="SI");3;SE(E(Input_per_calcoli_finali!O55="Schema regolatorio";OPMi<=C62);1;SE(E(Input_per_calcoli_finali!**O55**="Schema regolatorio";OPMi>C62);2;"")))
19	Capex	G99:G106 G111:G112	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+D99
				CORREZIONE	=+F99 **Trascinare sulle celle sottostanti fino a G109 e poi da G111 a G112**
20	Opex	E111:H111	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=MIN(Dati_Anni_precedenti!$F$38; **;**Altri_dati_eco_fin!G77)
				CORREZIONE	=MIN(Dati_Anni_precedenti!$F$38; Altri_dati_eco_fin!G77) **Trascinare sulle celle adiacenti fino a H111**
21	ERC	F119	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=Capex!$M$62*(TT_riepilogo_IMN!**F**80-TT_riepilogo_IMN!**F**84)
				CORREZIONE	=Capex!$M$62*(TT_riepilogo_IMN!**H**80-TT_riepilogo_IMN!**H**84)
22	VRG_riepilogo	G11	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+D11
				CORREZIONE	=+F11

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
23	PdI-Consolidamento	X3:Y3	Errore esecuzione MACRO	FORMULA ORIGINALE	La macro *Aggiorna IMN Gestore* produce un errore nella stratificazione dei CFP da FoNI 2026-2029. Il risultato è che i Capex ed il FoNI 2028 e 2029 non sono corretti.
				CORREZIONE	Una soluzione **parziale** è la seguente procedura: - copiare **le formule** delle celle X3 e Y3 nelle celle AB3 (= FoNI!E10) e AC3(=FoNI!F10) - copiare **i valori** delle celle AB3 e AC3 nelle celle X3 e Y3 - disabilitare il Calcolo Automatico delle celle di Excel, passando a Calcolo Manuale (opzionale - solo per velocizzare il calcolo) - attivare la macro Aggiorna IMN Gestore - riattivare il Calcolo Automatico (colo se disattivato in precedenza)
24	VRG_Teta	G109	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+SOMMA(Dati_conto_economico!D111:D113)
				CORREZIONE	=SOMMA(Dati_conto_economico!J111:J113)
25	VRG_Teta	G121:G135	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+D121
				CORREZIONE	=+F121 Trascinare sulle celle sottostanti fino a G135
26	VRG_Teta	G138	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+SOMMA(Dati_conto_economico!F111:F113)
				CORREZIONE	=+SOMMA(Dati_conto_economico!L111:L113)
30	Capex	E121:H121	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+(TT_riepilogo_IMN!G12-TT_riepilogo_IMN!G48-TT_riepilogo_IMN!G60)
				CORREZIONE	=+TT_riepilogo_IMN!G12 Trascinare sulle celle adiacenti fino a H121
31	ERC	G51:H51	Errore riferimento cella	FORMULA ORIGINALE	=+G46+G47
				CORREZIONE	=+G49-G50 Trascinare sulle celle adiacenti fino a H51
32	FoNI	G121:H121	Errore calcolo FoNI Spesa	FORMULA ORIGINALE	=PdI_consolidamento!X6
				CORREZIONE	=MIN(E10;'PdI-riepilogo'!F18) Trascinare sulle celle adiacenti fino a H121

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
33	Input per calcoli finali	0160 0164	MESSAGGIO ERRORE	FORMULA ORIGINALE	=+SE(SINISTRA(O148;2)="OK";+SE(O(K159-K160<0;L159-L160<0;M159-M160<0;N159-N160<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K160="";L160="";M160="";N160="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
				CORREZIONE	=+SE(SINISTRA(O148;2)="OK";+SE(O(K160<0;L160<0;M160<0;N160<0);"Attenzione: valori fuori dominio";SE(E(K160="";L160="";M160="";N160="");"<--- Continuare da qui la compilazione (compilare tutti i campi)";"OK, continuare la compilazione"));"")
34	ERC	F185:H185	Errore inflazione	FORMULA ORIGINALE	=+CERCA.VERT("da t-3 a t";PINF;F178 - 2011;FALSO) =+CERCA.VERT("da t-4 a t";PINF;G178 - 2011;FALSO) =+CERCA.VERT("da t-5 a t";PINF;H178 - 2011;FALSO)
				CORREZIONE	=+CERCA.VERT("da t-2 a t";PINF;F178 - 2011;FALSO) =+CERCA.VERT("da t-3 a t";PINF;G178 - 2011;FALSO) =+CERCA.VERT("da t-4 a t";PINF;H178 - 2011;FALSO)
35	RC	C19:D19	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=+SOMMA(C20:C24)
				CORREZIONE	=+SOMMA(C20:C24)+C288 **trascinare nella cella adiacente D19**
36	VRG_riepilogo	E65:H65	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=MIN(ERC!E198;ERC!E199)
				CORREZIONE	=ERC!E198 **trascinare nelle celle adiacenti finao a H65**

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/20
26.0000082.4 -

ID	Foglio	Cella	TIPOLOGIA ERRORE	TIPOLOGIA ERRORE	DESCRIZIONE ERRORE e CORREZIONE
37	VRG_riepilogo	E107:H107	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=+SOMMA(E23:E26;E30:E32;E33:E46;E47;E48;E50:E55;E56;E58;E59:E60;E63:E67;E96)
				CORREZIONE	=+SOMMA(E23:E26;E30:E32;E33:E46;E47;E48;E50:E55;E56;E58;E59:E60;E63:E67;E96;E68) **trascinare nelle celle adiacenti finao a H107**
38	Nuovi_investimenti	F5:G5	Calcolo LIC POS	FORMULA ORIGINALE	Non presente (compilazione libera)
				CORREZIONE	=E5+SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AU:$AU;'PdI-crono_inv'!$I:$I;"x";'PdI-crono_inv'!P:P;"gestore")-SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AW:$AW;'PdI-crono_inv'!$I:$I;"x";'PdI-crono_inv'!P:P;"gestore") =F5+SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$AZ:$AZ;'PdI-crono_inv'!$I:$I;"x";'PdI-crono_inv'!P:P;"gestore")-SOMMA.PIÙ.SE('PdI-crono_inv'!$BB:$BB;'PdI-crono_inv'!$I:$I;"x";'PdI-crono_inv'!P:P;"gestore")
39	Input per calcoli finali	O78	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=+SE(SINISTRA(O68;2)="OK";SE(SOMMA(K78:N78)>G78;"compilazione non ammissibile";"OK compilare o proseguire la compilazione");"")
				CORREZIONE	=+SE(SINISTRA(O68;2)="OK";SE(SOMMA(I78:N78)>G78;"compilazione non ammissibile";"OK compilare o proseguire la compilazione");"")
40	Input per calcoli finali	I79:N79	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=+SE(SOMMA($K$78:$N$78)>$G$78;"verificare la compilazione";I78)
				CORREZIONE	=+SE(SOMMA($I$78:$N$78)>$G$78;"verificare la compilazione";I78) **trascinare nelle celle adiacenti finao a N79**
41	IMN_proprietari	T5, AD5, AN5, AX5, BH5, BR5	Errore formula	FORMULA ORIGINALE	=SE(O($Q6;$E6="");0;SE.ERRORE(@FondoAmm_prop($L6;$M6;$K6;$E6;$G6;VALORE(DESTRA(T$5;4));SE($K6<2020;ViteRegolatorieProp_old;ViteRegolatorieProp_new);ifl);0))
				CORREZIONE	=SE(O($Q6;$E6="");0;SE.ERRORE(@FondoAmm_prop($L6;$M6;$K6;$E6;$G6;VALORE(DESTRA(T$5;4));SE($K6<2020;ViteRegolatorieProp_old;ViteRegolatorieProp_new);ifl);0)) + SE(V6=0; 0; 0,0001) **copiare nelle celle successive AD5, AN5, AX5, BH5, BR5**

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

Non applicabile

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*

Non applicabile.

Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - Rep. CAMB 21/10/2026.0000082.4 -