

RELAZIONE DI VALIDAZIONE
dati e documentazione richiesta al Gestore d'Ambito SECAM S.p.A. ai fini degli
adempimenti ai sensi della Delibera ARERA n. 639/2023/R/idr

(proposta di aggiornamento tariffario 2024-2029)

1-L'attività di validazione dei dati

Con deliberazione ARERA n. 580/2019 l'Autorità di Regolazione Energia Reti e Ambiente aveva disposto la disciplina per la determinazione delle proposte tariffarie (2020-2023) nel quadro del Metodo Tariffario Regolatorio per il terzo periodo regolatorio (MTI-3), già anticipando un futuro provvedimento per l'aggiornamento della tariffa 2024-2029 sulla base dei costi effettivi 2022-2023, effettivamente approvata alla fine del 2023 con la deliberazione n. 639/2023/R/IDR.

La proposta tariffaria 2024-2029 risponde, in particolare, alla necessità di:

- aggiornare i costi operativi e di capitale riconoscibili in tariffa, sulla base delle attività effettivamente svolte nel corso degli anni 2022-2023;
- introdurre nel nuovo programma degli interventi gli investimenti necessari per adeguarsi agli standard stabiliti dalla qualità tecnica e contrattuale.

L'Autorità, già con la delibera n. 664/2015 aveva previsto, nella procedura di approvazione di cui all'articolo 7.1, il compito degli Enti di Governo d'Ambito di predisporre le tariffe e a tal fine gli stessi enti debbono validare *“le informazioni fornite dai gestori e le integrano o le modificano secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio”*.

Pertanto, ad oggi l'attività di validazione dati da parte degli Enti di Ambito ai sensi della Deliberazione sembra doversi ancora svolgere in continuità con i criteri adottati nelle precedenti raccolte dati e attingendo ai criteri contenuti nei precedenti provvedimenti ARERA che si sono susseguiti.

Le deliberazioni ARERA non prevedono tuttavia modalità specifiche per svolgere l'attività di validazione dati, limitandosi a richiamare in più occasioni il criterio della competenza.

Pertanto, ad oggi l'attività di validazione dati da parte degli Enti di Ambito ai sensi della Deliberazione sembra doversi ancora svolgere in continuità con i criteri adottati nelle precedenti raccolte dati e attingendo ai criteri contenuti nei precedenti provvedimenti ARERA che si sono susseguiti.

L'attività di validazione dei dati 2022 e 2023 sarà pertanto svolta in coerenza con le prescrizioni e le indicazioni contenute nelle deliberazioni approvate nelle precedenti occasioni tariffarie:

- le deliberazioni nn. 347/2012/R/idr; 585/2012/R/Idr, 643/2013/R/idr, 664/2015/R/Idr, 918/2018 e 580/2019;
- le determinazioni DSID nn. 3/2014, 4/2015, 3/2016, allegati 1 (RDT_2016) e 2 Relazione di

accompagnamento e le istruzioni di compilazione allegate al tool di calcolo; 1/2022, con cui sono stati approvati gli schemi di raccolta dati tecnici e tariffari, degli schemi tipo delle relazioni di accompagnamento al Programma degli Interventi e all'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie 2024-2025.

In base ai criteri desumibili dai citati provvedimenti, l'Ente di Governo dell'Ambito valida nel presente documento i dati relativi con riferimento agli anni 2022 e 2023, verificandone la completezza e coerenza con il libro cespiti, il bilancio, le fatture e, più in generale, con le fonti contabili. La dimostrazione della correlazione diretta e chiara fra i documenti contabili e la raccolta dati, permetterà infatti, oltre alla verifica più rapida dei dati forniti dal Gestore, anche una più facile ricostruzione delle assunzioni durante le istruttorie o eventuali verifiche da parte dell'Autorità.

Nei seguenti paragrafi l'attività di validazione è svolta seguendo nelle singole sezioni l'impostazione del file 311_1348 RDT2024 SECAM.xlsm, come messo a disposizione precompilato da ARERA.

In una fase preliminare alla procedura di validazione dei dati sono stati anticipati al Gestore d'Ambito gli elementi oggetto di analisi concordando in alcuni casi la modalità di presentazione dei dati e alcune scelte a livello di riconoscimento di costi che hanno quindi ridotto il numero di modifiche che sono state apportate nella fase di validazione vera e propria.

2- il file RDT 2024

Il file “311_1348 RDT2024 SECAM.xlsm” rappresenta il database dei dati del gestore inerenti agli anni 2022 e 2023 utili ai fini del calcolo del teta del periodo regolatorio 2024-2029.

Il file è strutturato in schede secondo il seguente schema:

Dati tecnici
Dati di conto economico
Altri dati economico finanziari
Finanziamenti
Elenco soggetti proprietari
Corrispettivi su infrastrutture di terzi
Servizi all'ingrosso: soggetti
Servizi all'ingrosso: vendita
Servizi all'ingrosso: acquisto
Nuovi investimenti
Dismissioni
Ammortamento finanziario
Informazioni su aggregazioni (anche ai fini dello schema di convergenza)
Elenco Bacini Tariffari
Bacini Tariffari e Comuni per Bacino Tariffario
Struttura dei corrispettivi
TIMSII - Consapevolezza nei consumi per utenze raggruppate
Ricavi tariffari - Collettamento e depurazione reflui industriali
Ricavi tariffari totali per Bacino Tariffario
Dati anni precedenti
Frontiera efficiente
Immobilizzazioni anni precedenti
Conferma investimenti preconsuntivi

Le schede di colore blu rappresentano i dati di input che il gestore ha inserito per gli anni 2022 e 2023, mentre le restanti schede di colore verde rappresentano i dati storici già presenti nel file precompilato in quanto inseriti nel portale extranet dell'ARERA negli anni passati e utilizzati ai fini del MTI-4.

È comunque cura del compilante verificare la presenza di errori/imprecisioni riscontrabili nelle schede dei dati storici. In tal caso, è possibile modificare i dati già presenti motivando in relazione di accompagnamento gli interventi apportati. Inoltre, laddove i dati dovessero risultare solo parzialmente compilati, dovranno essere necessariamente forniti nella loro completezza.

Tale validazione dei dati rappresenta di fatto una fase preliminare all'attività di predisposizione tariffaria e di comunicazione dati all'ARERA nel formato ufficiale richiesto. I formulari ARERA sono dunque utilizzati a valle dell'attività di validazione dei dati e hanno l'obiettivo di raccogliere i dati validati in formato omogeneo e costituiscono l'input del tool di calcolo.

La validazione dei dati verte sulla congruità dei dati stessi, confrontando i dati trasmessi con i dati contenuti nelle fonti contabili obbligatorie e in altri documenti in possesso dell'Autorità.

Le tabelle riportate sono pensate per consentire un confronto immediato tra i dati trasmessi dal Gestore e i dati contenuti nelle fonti contabili obbligatorie e/o in altri documenti in possesso dell'Ufficio d'Ambito, in modo da evidenziare eventuali scostamenti, con eventuale commento dei risultati del confronto e il riferimento alle fonti contabili obbligatorie.

Laddove siano stati riscontrati durante il processo di validazione eventuali scostamenti, sono state effettuate, con la partecipazione del Gestore, le verifiche necessarie ed il dato rettificato mediante tabelle di riconciliazione a motivare gli scostamenti emersi; per tale motivo non si riscontrano, in questa ultima versione, casi di non congruità.

Si procederà alla verifica di ogni singola scheda e relativi documenti a supporto per la validazione dei dati.

3- Documentazione a supporto della raccolta dati e relativa validazione

L'Ufficio d'Ambito ha richiesto, in conformità con i provvedimenti ARERA, una serie di documentazione a supporto della verifica dei dati e del riconoscimento di costi aggiuntivi nonché attestazioni che dichiarino la veridicità dei dati da parte del legale rappresentante. La documentazione formalmente richiesta è riepilogata di seguito.

La validazione è avvenuta con procedura partecipata con il Gestore, tramite verifiche di completezza, coerenza, congruità rispetto ai dati storici (esposti nelle precedenti approvazioni tariffarie) già in possesso, controllando la corrispondenza dei dati evidenziati con documentazione di appoggio: estrazioni dalla contabilità, fonti contabili, altra documentazione dimostrativa utile allo scopo.

Di seguito si elencano le richieste al Gestore, che nel paragrafo successivo sono illustrate in relazione alle schede analizzate del file RDT 2022 compilato:

1. File excel RDT2024 di raccolta dati pubblicato da ARERA il 01 marzo 2024 nella versione definitiva;
2. Relazione di accompagnamento al processo di aggiornamento tariffario che dettaglia metodologia seguita, come da schema prodotto dall'Autorità, per le parti di competenza del Gestore (bozza da condividere e chiudere insieme);
3. Bilanci di esercizio e relative note integrative 2022-2023;
4. Bilancio di verifica con collegamenti attivi ai Conti Economici 2022 - 2023; solo per l'anno 2022, necessaria conciliazione del ModCO con la separazione contabile (unbundling);
5. Libro Cespiti 2022 - 2023;
6. Lavori in corso (LIC), con esplicitazione e dettaglio dei LICord/LICpos;
7. Dettaglio costi energia elettrica 2022 - 2023: kWh consumati, importi fatturati, supportati da elenchi punti di prelievo – POD – con la specifica dell'EE autoprodotta e consumata;
8. Prospetto calcolo per la valorizzazione del Unpaid ratio a 24 mesi.
9. Rendicontazione componenti perequative applicate (Ui1; Ui2; Ui3; Ui4) con relativi MAV di versamento alla CSEA;
10. Pagamento e rendicontazione contributo ARERA;
11. Dettaglio della gestione FONI anni 2022 – 2023 artt. 28.1 e 36.3 della delibera n. 639/2023/R/Idr;
12. Dettaglio degli scostamenti relativi ai volumi fattura e ai costi operativi e ai conguagli relativi all'anno di competenza 2023, con rif ART. 28.3 lett. a e lett. b della delibera n.

639/2023/R/Idr;

13. Rendicontazione costi smaltimento fanghi con relative fonti contabili ($CO_{\text{deltafanghi}}$, all'interno degli $Opex_{\text{al}}$);
14. Dettaglio criteri di attribuzione ERC_{capex} ;
15. Elenco dei finanziamenti in essere: oltre alla compilazione dell'apposito foglio nell'RDT "Finanziamenti", evidenziare eventuali variazioni significative rispetto ai dati forniti per l'ultima predisposizione tariffaria (MTI-3 aggiornamento);
16. Contratti di locazione/leasing relativi ad immobilizzazioni in uso al Gestore;
17. Vendita/acquisto servizi all'ingrosso: Fornire evidenze sugli scambi con fatture emesse e ricevute;
18. Nuovi investimenti 2022 2023 - conferma investimenti 2021 - dismissioni – (con conciliazione con libro cespiti);
19. Struttura corrispettivi tariffari con conciliazione con ruoli di bollettazione (ruolo 2022): fornire ruolo 2022 con dettaglio separato dei ricavi da reflui industriali (titolo IV del TICS);
20. Dichiarazione di veridicità del legale rappresentante;
21. Eventuali ulteriori istanze previste dal MTI-4.

Si conferma la presenza delle evidenze documentali, come da elenco soprastante (ove applicabili), che attestano il rispetto degli obblighi a cui deve sottostare il Gestore.

4- Validazione della congruità dei dati

La validazione consiste nel verificare la corrispondenza dei dati trasmessi con quelli presenti nelle fonti documentali trasmesse e/o già in possesso dell'Autorità di Ambito. Viene indicata la fonte di provenienza del dato utilizzato ai fini della verifica con riferimento alle singole società SECAM S.p.A.

4.1 Dati tecnici

Di seguito viene evidenziata la prima scheda del file RDT_2024 con i valori immessi e relative fonti:

SECAM S.p.A.

DATI TECNICI

FORNITURA ELETTRICA

		ANNO 2022	ANNO 2023
Totale consumo di energia elettrica	kWh	18.299.756	17.456.603
di cui, in salvaguardia	kWh	0	0
Energia elettrica, quantità acquistata e consumata	kWh	18.299.756	17.456.603
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	SI	SI
Costo energia elettrica a bilancio	Euro	6.705.870	5.239.050
di cui, in salvaguardia	Euro	0	0
Costo medio della fornitura elettrica	Euro/kWh	0,36645	0,30012
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

SERVIZIO ACQUEDOTTO

Numero di comuni serviti (ComA)	N	77	77
Popolazione residente servita (PRA)	N	178.784	178.795
Volume di acqua fatturato (A20)	m3	13.502.763	14.041.335
Utenze totali (UtT)	N	93.921	94.235
Popolazione fluttuante (PFA)	N	130.634	130.634
Superficie (SUA)	km2	3.196	3.196
Lunghezza rete (L)	km	3.061	3.068

SERVIZIO FOGNATURA

Numero di comuni serviti (ComF)	N	77	77
Popolazione residente servita (PRF)	N	160.737	160.633
Lunghezza rete fognaria (LL)	km	1.670	1.681
Popolazione fluttuante (PFF)	N	116.814	116.967
Superficie (SUF)	km2	3.196	3.196

SERVIZIO DEPURAZIONE

Numero di comuni serviti (ComD)	N	77	77
Popolazione residente servita (PRD)	N	159.987	159.523
Popolazione fluttuante (PFD)	N	114.739	115.823
Superficie (SUD)	km2	3.196	3.196
Abitanti Equivalenti serviti da depurazione	A.E.	249.245	285.887

TERRITORIO GESTITO E AFFIDAMENTO

Tipo affidamento	-	Affidamento del SII
Data inizio affidamento	gg/mm/aaaa	01/07/2014
Data fine affidamento	gg/mm/aaaa	30/06/2044
Presenza Carta dei servizi	SI/NO	SI
Assenza di un consumo minimo impegnato per la fatturazione delle utenze	SI/NO	SI
Versamento delle componenti perequative a CSEA	SI/NO	SI

Verificata la coerenza dei dati laddove già trasmessi ai sensi della raccolta dati – Qualità tecnica (RQTI) - monitoraggio”. Anno raccolta 2024

DETTAGLIO SU ENERGIA ELETTRICA**Anno 2022-2023 (consumi)**

ASSET	Kw/h 2022	Kw/h 2023
ACQ	3.706.150,00	3.027.261,00
ALTRO	51.213,00	48.183,00
ALTRO SII	8.184,00	7.340,00
COM	179.904,00	169.346,00
DEP	13.337.214,00	13.121.721,00
ENE	3.034,00	3.395,00
FOG	1.108.318,00	1.168.086,00
SII	28.178,00	26.160,00
SIR	831.130,00	775.455,00
Totale	19.253.325,00	18.346.947,00
	2022	2023
SII	18.179.860,00	17.343.228,00
AAI	8.184,00	7.340,00
AD	885.377,00	827.033,00
SC	125.885,00	116.875,00
FOC	54.019,00	52.471,00
Totale	19.253.325,00	18.346.947,00

Anno 2022-2023 (costi)

<u>RIPARTIZIONE COSTI ENERGIA ELETTRICA</u>					
BILANCIO 2022	Totale	7.037.062,57			
		Senza ribaltamento SCj	Con ribaltamento SCj		
CAS 2022	IDRICO + FOCj	6.679.699,67	6.702.394,76		
	ALTRE ATT. IDRICHE	3.270,52	3.475,39		
	ATT. DIVERSE	304.125,21	331.192,43		
	SCj	49.967,17			
	di cui idrico	22.695,09			
	di cui altre att	204,87			
	att. diverse	27.067,22			

RIPARTIZIONE COSTI ENERGIA ELETTRICA

BILANCIO 2023	Totale	5.513.830,14			
		Senza ribaltamento SCj	Con ribaltamento SCj		
CAS 2022	IDRICO + FOCj	5.219.483,02	5.236.495,57		
	ALTRE ATT. IDRICHE	2.400,32	2.553,89		
	ATT. DIVERSE	254.490,73	274.780,68		
	SCj	37.456,07			
	di cui idrico	17.012,55			
	di cui altre att	153,57			
	att. diverse	20.289,95			

Le tabelle sopra rappresentate riassume la sommatoria di tutti i POD riferiti al S.I.I. in modo diretto o indiretto (costi comuni a cui è stato applicato un driver con le regole unbundling).

A fronte delle verifiche effettuate e dei documenti a supporto inviati dal gestore, i dati inseriti nel foglio “dati tecnici” si ritengono congrui e coerenti e pertanto validati.

4.2 Dati conto economico

L'attività di validazione ha evidenziato la coerenza e congruenza dei valori inseriti nel file RDT_2024 con la documentazione contabile e di supporto contemporaneamente trasmessa.

I dati sono in linea e in continuità con il precedente metodo regolatorio.

L'analisi svolta è avvenuta con un significativo campionamento di dati economici. Particolare attenzione è stata dedicata ai bilanci di verifica e soprattutto all'applicazione delle regole di unbundling.

Di seguito viene evidenziata la seconda scheda del file RDT_2024 con i valori immessi e relative fonti (ANNO 2022 e ANNO 2023):

ANNI 2022 e 2023

FONTI UTILIZZATE PER LA VERIFICA:

- Bilanci consuntivi 2022 - 2023
- Dati dettagliati comunicati dal gestore provenienti dalla procedura finanziaria utilizzata

SECAM S.p.A.

	ANNO 2022					ANNO 2023				
	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse	Totale SII	di cui ERC	SII escluso ERC	Altre attività idriche (c.d. Attività b)	Attività diverse
VALORE DELLA PRODUZIONE (Euro)	28.886.525		28.886.525	390.103	32.218.962	30.096.466		30.096.466	556.147	33.163.494
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni di cui da altre imprese del gruppo	28.569.589		28.569.589	335.257	31.090.386	27.434.074	0	27.434.074	445.702	30.770.889
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0		0	0	-24.045	0	0	0	0	226.503
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0		0	0	0	0	0	0	0	0
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (inclusi costi del personale) di cui per realizzazione allacciamenti idrici e fognari	1.189.665		1.189.665	0	2.072	1.607.755	0	1.607.755	0	2.800
A5) Altri ricavi e proventi di cui da altre imprese del gruppo	1.127.270		1.127.270	54.846	1.150.587	1.054.637	0	1.054.637	110.445	2.163.302
	0		0	0	0	0	0	0	0	0
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI RICAVI (Euro)	26.022.733		26.022.733	390.103	32.218.962	27.558.184		27.558.184	556.147	33.163.494
Ricavi da articolazione tariffaria	22.917.158		22.917.158			23.695.220	0	23.695.220	0	0
Vendita di acqua all'ingrosso	0		0			0	0	0	0	0
Acquedotto (utenti non allacciati alla pubblica fognatura)	0		0			0	0	0	0	0
Vendita di acqua non potabile o ad uso industriale	0		0	0		0	0	0	0	0
Vendita di acqua forata	710.089		710.089			804.144	0	804.144	0	0
Fornitura bocche antincendio	10.950		10.950			12.249	0	12.249	0	0
Fognatura e depurazione civile (approvvigionamento autonomo)	26.201		26.201			24.183	0	24.183	0	0
Fognatura e depurazione di acque reflue industriali	1.505.396		1.505.396			1.532.183	0	1.532.183	0	0
Contributi di allacciamento	352.750		352.750			85.275	0	85.275	0	0
Prestazioni e servizi accessori	293.655		293.655	0	37.723	259.939	0	259.939	0	39.346
Vendita di acqua con autobotte	0		0	0		0	0	0	0	0
Trattamento percolati						0	0	0	0	0
Trattamento bottini				50.307		0	0	0	122.410	0
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/Idr)	0		0		0	0	0	0	0	0
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/Idr)	0		0		0	0	0	0	0	0
Installazione/gestione bocche antincendio				0		0	0	0	0	0
Vendita di servizi a terzi				0		0	0	0	0	0
Lavori conto terzi	0		0	91.491	0	0	0	0	138.934	0
Sprugo pozzi neri				0		0	0	0	0	0
Rilevato autorizzazioni allo scarico				0		0	0	0	0	0
Lottizzazioni				0	0	0	0	0	0	0
Riuso delle acque di depurazione				0		0	0	0	0	0
Casse dell'acqua				185.457		0	0	0	284.871	0
Proventi straordinari	197.094		197.094	53.685	120.313	34.343	0	34.343	9.354	20.964
Contributi in conto esercizio	0		0	0	0	1.099.690	0	1.099.690	536	57.705
Rimborsi e indennizzi	9.440		9.440	135	64.999	10.958	0	10.958	41	191.194
Ricavi da altre attività (non inclusi nelle suddette voci)				9.027	31.995.927				0	32.854.285

COSTI DELLA PRODUZIONE (Euro)		28.231.184	0	28.231.184	1.723.000	31.038.915	27.341.598	0	27.341.598	1.644.004	30.442.725
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci		1.779.461		1.779.461	41.687	2.251.764	2.020.436	0	2.020.436	47.332	2.556.699
di cui per materiali per manutenzioni		72.738		72.738	97	367.672	61.912	0	61.912	83	312.952
di cui per reagenti		1.056.936		1.056.936	0	0	1.250.782	0	1.250.782	0	0
B7) Per servizi		11.680.663	0	11.680.663	1.108.070	15.131.943	11.304.519	0	11.304.519	1.072.388	14.644.660
energia elettrica da altre imprese del gruppo		0		0	0	0	0	0	0	0	0
energia elettrica da altre imprese		6.702.395		6.702.395	3.475	331.192	5.236.496	0	5.236.496	2.554	274.781
ricerca perdite (da terzi)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ricerca perdite (da altre imprese del gruppo)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
smaltimento rifiuti (da terzi)		384.922		384.922	0	7.754.864	475.250	0	475.250	0	7.914.576
smaltimento rifiuti (da altre imprese del gruppo)		0		0	0	5.598	0	0	0	0	537
trasporto e smaltimento fanghi (da terzi)		2.340.810		2.340.810	0	19.375	2.082.335	0	2.082.335	0	8.640
trasporto e smaltimento fanghi (da altre imprese del gruppo)		0		0	0	6.720	0	0	0	0	1.859
manutenzioni ordinarie (da terzi)		884.134		884.134	197.872	475.275	1.067.668	0	1.067.668	238.947	573.935
manutenzioni ordinarie (da altre imprese del gruppo)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
altri servizi da altre imprese del gruppo		32.421		32.421	3.753	2.382.135	17.466	0	17.466	2.011	1.283.338
altri servizi da altre imprese		1.335.962		1.335.962	902.990	4.156.783	2.425.304	0	2.425.304	828.875	4.586.993
B8) Per godimento beni di terzi		2.742.604		2.742.604	56.984	851.869	2.866.746	0	2.866.746	59.563	890.428
di cui per uso impianti di altre imprese del gruppo		0		0	0	0	0	0	0	0	0
di cui altre spese verso altre imprese del gruppo		0		0	0	156.015	0	0	0	0	131.370
B9) Per il personale		5.495.842		5.495.842	217.709	9.020.570	5.698.355	0	5.698.355	225.732	9.352.971
di cui per salari e stipendi		3.930.293		3.930.293	155.533	6.390.763	4.060.596	0	4.060.596	160.854	6.664.842
di cui per trattamento di fine rapporto (inclusa rivalutazione)		451.105		451.105	17.676	775.405	442.705	0	442.705	17.537	726.632
B10) Ammortamenti e svalutazioni		4.089.592		4.089.592	187.474	2.214.025	3.557.797	0	3.557.797	163.096	1.926.122
di cui per altre svalutazioni delle immobilizzazioni		0		0	0	0	0	0	0	0	0
di cui per svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide		522.676		522.676	9.277	608.068	106.416	0	106.416	1.889	123.802
di cui per immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.		486.199		486.199	13.008	219.437	474.842	0	474.842	13.583	214.311
B11) Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci		0		0	0	0	0	0	0	0	0
B12) Accantonamenti per rischi		421.472		421.472	0	0	512.513	0	512.513	0	0
B13) Altri accantonamenti		0		0	0	0	0	0	0	0	0
B14) Oneri diversi di gestione		2.021.550		2.021.550	111.076	1.568.736	1.381.232	0	1.381.232	75.893	1.071.845
ULTERIORI SPECIFICAZIONI DEI COSTI (Euro)		4.846.767	0	4.846.767	89.001	1.093.511	4.248.428	0	4.248.428	106.208	875.632
Accantonamenti e rettifiche in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Rettifiche di valori di attività finanziarie		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Costi connessi all'erogazione di liberalità		1.621		1.621	15	1.933	2.591	0	2.591	23	3.090
Costi pubblicitari e di marketing (incluse le imposte connesse)		5.640		5.640	29	12.710	6.177	0	6.177	32	13.929
Oneri per sanzioni, penali, risarcimenti automatici e simili		4.076		4.076	9	4.139	16.594	0	16.594	35	16.852
Oneri straordinari		1.339.701		1.339.701	40.547	858.951	558.949	0	558.949	46.302	358.723
Spese processuali		0		0	0	0	0	0	0	0	0
di cui spese processuali in cui la parte è risultata soccombente		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Contributi associativi		26.757		26.757	645	28.206	27.176	0	27.176	655	28.647
Spese di viaggio e di rappresentanza		4.255		4.255	54	5.050	6.203	0	6.203	79	7.425
Spese di funzionamento Ente di governo dell'ambito		230.000		230.000	0	0	153.971	0	153.971	0	0
Canoni di affitto immobili non industriali		78.784		78.784	5.173	107.708	85.049	0	85.049	5.584	116.274
Costi di realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari		207.020		207.020	0	0	696	0	696	0	0
Gestione fognature bianche (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/Id)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Pulizia e manutenzione caditoie stradali (v. comma 1.1 All. A. del 639/2023/R/Id)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Perdite su crediti per la sola quota parte eccedente l'utilizzo del fondo		28.615		28.615	361	0	37.714	0	37.714	0	40.034
Costi di strutturazione dei progetti di finanziamento (non capitalizzati)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
di cui della voce B7: lavorazioni eseguite da terzi di tipo labour intensive (ad esempio gestione call center) e consulenza		213.605		213.605	5.126	65.267	599.005	0	599.005	21.530	275.404
Trasporto e smaltimento fanghi non già inclusi nella voce B7)		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Uso infrastrutture di terzi		2.544.110	0	2.544.110	37.043	0	2.577.764	0	2.577.764	31.868	0
rimborso mutui di comuni, aziende speciali, società patrimoniali		2.544.110		2.544.110	37.043	0	2.577.764	0	2.577.764	31.868	0
altri corrispettivi a comuni, aziende speciali, società patrimoniali		0		0	0	0	0	0	0	0	0
corrispettivi a gestori preesistenti, altri proprietari		0		0	0	0	0	0	0	0	0
Oneri locali		162.584	0	162.584	0	9.497	176.539	0	176.539	0	15.254
canoni di derivazione/sottoscrizione idrica		100.651	0	100.651	0	2.595	118.766	0	118.766	0	2.706
contributi per consorzi di bonifica		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
contributi a comunità montane		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
canoni per restituzione acque		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
oneri per la gestione di aree di salvaguardia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altri oneri locali (Canone unico, IMU, TARI)		61.933	0	61.933	0	6.902	57.773	0	57.773	0	12.548

ULTERIORI SPECIFICAZIONI DELLE ALTRE ATTIVITÀ IDRICHE (Euro)		ANNO 2022		ANNO 2023	
Altre attività idriche relative ai seguenti obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale		Ricavi	Costi	Ricavi	Costi
a) efficienza energetica nelle attività e nelle infrastrutture qualora non riconducibile al servizio idrico integrato		0	0	0	0
b) riduzione dell'utilizzo della plastica mediante la promozione del consumo di acqua potabile anche tramite l'installazione di fontanelle		185.457	176.053	284.871	201.066
c) recupero di energia - elettrica e termica - e di materie prime mediante impianti o specifici trattamenti integrati nelle infrastrutture idriche, nonché diffusione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato		1.667	1.262	4.160	564
d) riuso dell'acqua trattata (ad esempio ai fini agricoli e industriali) al fine di promuovere una maggiore razionalizzazione della risorsa in particolare in contesti caratterizzati da fenomeni di siccità		0	0	0	0

Si riportano di seguito, a titolo esemplificativo, degli estratti di schemi di riconciliazione e unbundling acquisiti.

Differenze CAS - RDT			
TOTALE			
SII	ALTRESII	ALTRO	Motivazione
-358.326	89.816	0	
-93.635	93.635	0	Errata attribuzione in CAS conto 1401160 Lavori Conto Terzi da Depurazione a Altre attività Idriche (+ effetti ripartizione SC con driver Ricavi)
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	
-264.691	-3.819	0	Rappresentazione in CAS Risconti contributi FoNI anni precedenti
-77	77	0	Effetti ripartizione SC variazione driver ricavi
-2.320	2.320	0	Effetti ripartizione SC variazione driver ricavi
2.641.838	37.077	0	Errata attribuzione in CAS conto 1514320 da SC ad Acquedotto (+ effetti ripartizione SC con driver Ricavi); Modifica rappresentazione conti 1514320 Canoni di derivazione e 1514600 Quota Mutui Ato da B14 a B8
-2.410	2.410	0	Effetti ripartizione SC variazione driver ricavi
-384	384	0	Effetti ripartizione SC variazione driver ricavi
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	
-2.635.445	-43.471	0	Errata attribuzione in CAS conto 1514320 da SC ad Acquedotto (+ effetti ripartizione SC con driver Ricavi); Modifica rappresentazione conti 1514320 Canoni di derivazione e 1514600 Quota Mutui Ato da B14 a B8

Conto	Descrizione	Saldo Co.Ge.	Rettifiche	Saldo	CEE	TIUC	Attività	ATO	Note	Codice
1514327	CONTRIBUTO AUTORITA'	6.937,56	- 6.937,56	-	B.14	-	-		A.1 SII 2021	--
1514327	CONTRIBUTO AUTORITA'		3.791,37	3.791,37	B.14	B.14.004	ACQUed		A.1 SII 2021	B.14.004ACQUed
1514327	CONTRIBUTO AUTORITA'		819,67	819,67	B.14	B.14.004	FOGNaA		A.1 SII 2021	B.14.004FOGNaA
1514327	CONTRIBUTO AUTORITA'		2.326,52	2.326,52	B.14	B.14.004	DEPU		A.1 SII 2021	B.14.004DEPU
1514327	CONTRIBUTO AUTORITA'	8.571,17		8.571,17	B.14	B.14.004	ATTDIV			B.14.004ATTDIV
1514313	QUOTE ASSOCIATIVE E ISCRIZIONI	1.850,00		1.850,00	B.14	B.14.515	FOCj			B.14.515FOCj
1514313	QUOTE ASSOCIATIVE E ISCRIZIONI	2.000,00		2.000,00	B.14	B.14.515	FOCI			B.14.515FOCI
1514313	QUOTE ASSOCIATIVE E ISCRIZIONI	36.248,79		36.248,79	B.14	B.14.515	SCj			B.14.515SCj
CONTRIBUTI ASSOCIATIVI				55.607,52						
IDRICO		26.757,00								
ALTRE ATT. IDRICHE		645,00								
ATT. DIVERSE		28.206,00								

Conto	Descrizione	CdC	Saldo Co.Ge.	Rettifiche	Saldo	CEE	TIUC	Attività	Codice
1507015	CONSULENZE INFORMATICHE	7001	624,00		624,00	B.7	B.7.096	FOCI	B.7.096FOCI
1507016	ALTRE CONSULENZE PROFESSIONA	7001	690,00		690,00	B.7	B.7.096	FOCd	B.7.096FOCd
1507014	CONSULENZE TECNICHE	7001	15.258,24		15.258,24	B.7	B.7.096	FOCj	B.7.096FOCj
1507015	CONSULENZE INFORMATICHE	7001	3.204,97		3.204,97	B.7	B.7.096	FOCj	B.7.096FOCj
1507015	CONSULENZE INFORMATICHE	7001	316,89		316,89	B.7	B.7.096	FOCI	B.7.096FOCI
1507015	CONSULENZE INFORMATICHE	7501	14.679,99		14.679,99	B.7	B.7.096	SCe	B.7.096SCe
1507016	ALTRE CONSULENZE PROFESSIONA	7501	38.010,00		38.010,00	B.7	B.7.096	SCi	B.7.096SCi
1507030	CONTRIBUTI INAIL DITTA CO.CO.CC	9101	202,23		202,23	B.7	B.7.096	SCi	B.7.096SCi
1507010	CONTRIBUTI INPS COLLABORATORI	7501	5.321,52		5.321,52	B.7	B.7.096	SCj	B.7.096SCj
1507014	CONSULENZE TECNICHE	7501	50.095,19		50.095,19	B.7	B.7.096	SCj	B.7.096SCj
1507015	CONSULENZE INFORMATICHE	7501	12.100,84		12.100,84	B.7	B.7.096	SCj	B.7.096SCj
1507016	ALTRE CONSULENZE PROFESSIONA	7501	52.978,00		52.978,00	B.7	B.7.096	SCj	B.7.096SCj
DI CUI ALLA VOCE B7 LAVOR. ESEGUITE DA TERZI					193.481,87				
1507056	SERVIZI CALL CENTER	7501	90.515,82		90.515,82	B.7	B.7.025	SCh	B.7.025SCh
CAL CENTER TUTTO IDRICO					90.515,82				
IDRICO		213.604,82							
ALTRE ATT. IDRICHE		5.126,00							
ATT. DIVERSE		65.267,00							

Conto	Descrizione	CdC	Saldo Co.Ge.	Rettifiche	Saldo	CEE	TIUC	Attività	Codice
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		17.549,94	17.549,94	B.14	B.8.503	ACQUEa	B.8.503ACQUEa
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		10.340,73	10.340,73	B.14	B.8.503	ACQUEb	B.8.503ACQUEb
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		6.135,19	6.135,19	B.14	B.8.503	ACQUEc	B.8.503ACQUEc
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		895.900,89	895.900,89	B.14	B.8.503	ACQUed	B.8.503ACQUed
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		9.971,15	9.971,15	B.14	B.8.503	ACQUEe	B.8.503ACQUEe
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		709.860,30	709.860,30	B.14	B.8.503	FOGNaA	B.8.503FOGNaA
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		894.351,31	894.351,31	B.14	B.8.503	DEPU	B.8.503DEPU
1514600	QUOTA MUTUI ATO	7501		37.042,99	37.042,99	B.14	B.8.503	ALTRESIIa	B.8.503ALTRESIIa
TOTALE QUOTA MUTUI ATO				2.581.152,50					
IDRICO		2.544.109,51							
ALTRE ATT. IDRICHE		37.042,99							

A fronte delle verifiche effettuate e dei documenti a supporto inviati dal gestore, i dati inseriti nel foglio “dati conto economico” si ritengono congrui e coerenti e pertanto validati.

4.3 Altri dati economico-finanziari

FONTI UTILIZZATE PER LA VERIFICA:

- Bilanci 2022 e 2023
- Dati dettagliati comunicati dal gestore provenienti dalla procedura finanziaria utilizzata

SECAM S.p.A.

FONTI DI FINANZIAMENTO

		ANNO 2022	ANNO 2023
Mezzi Propri	Euro	14.449.372	14.742.430
MEZZI DI TERZI			
Finanziamenti a medio-lungo termine	Euro	50.460.856	46.391.194
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	0	0
Tasso medio finanziamenti a medio-lungo termine	%	3,29%	6,23%
Prestiti obbligazionari	Euro	0	0
Tasso medio Prestiti obbligazionari	%	0,00%	0,00%
Altre passività consolidate	Euro	0	0
Finanziamenti a breve termine	Euro	9.778.733	10.844.333
di cui verso società controllate e collegate e verso controllanti	Euro	0	0
Tasso medio Finanziamenti a breve termine	%		
Altre passività correnti	Euro	41.691.611	49.325.545
Debiti tributari	Euro	781.623	995.773
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI			
TFR	Euro	1.233.766	1.537.882
Fondo di quiescenza	Euro	0	0
Fondo rischi e oneri	Euro	858.871	1.530.481
Fondo rischi su crediti	Euro	0	0
Fondo svalutazione crediti	Euro	2.258.401	2.490.507
Valore Deposito cauzionale	Euro	0	0
Fondo imposte e tasse (anche differite)	Euro	436.904	296.518
Fondo sentenza Corte Costituzionale 335/2008	Euro	0	0
Fondo per il ripristino di beni di terzi	Euro	0	0
Fondo vincolato al finanziamento della spesa per investimenti comma 10.1 lett. f) MTI-4	Euro	5.123	13.982
Fondo per il finanziamento di tariffe sociali o di solidarietà	Euro	0	0

ALTRI DATI ECONOMICO FINANZIARI**MOROSITA'**

		ANNO 2022	ANNO 2023
Unpaid Ratio (UR) a 24 mesi effettivamente rilevato	%	4,02%	3,24%
Rimborsi dagli utenti finali relativi alla gestione della morosità	Euro	0	0

IMPOSTE

IRES	Euro	0	6.301
IRAP	Euro	138.441	179.730
Imposte differite	Euro	0	-113.191
Imposte anticipate	Euro	-194.617	152.109
Aliquota media di tassazione, IRAP inclusa	%	0,00%	0,00%

ALTRI IMPORTI IN BOLLETTA

Ui1 (importo fatturato componente Ui1)	Euro	177.617	195.750
Ui2 (importo fatturato componente Ui2)	Euro	399.708	387.588
Ui3 (importo fatturato componente Ui3)	Euro	615.181	760.643
Ui4 (importo fatturato componente Ui4)	Euro	177.467	125.048
Componente $[(1+V_{i,j}^{OP}) \cdot \max\{0; \Delta Opex\}]$ (importo fatturato)	Euro	0	0
Altre componenti perequative	Euro		

ALTRI DATI PER CALCOLO RC

Contributo versato ad ARERA	Euro	6.938	7.476
Costi per variazioni sistemiche o per eventi eccezionali	Euro	552.794	697.281
di cui: per eventi eccezionali, energia elettrica	Euro		
di cui: per eventi eccezionali, altro	Euro	552.794	697.281
Costo delle forniture all'ingrosso transfrontaliere	Euro	0	0
Rimborsi effettuati ai sensi sentenza CC 335/2008 ed eccedenti la quota riconosciuta in tariffa	Euro	0	0
FON _{noninv} - riportare il dato in eccedenza rispetto alle componenti $\Delta CUIT_{FoNI}$ e AMM _{FoNI} - comma 28.1 lett. e) MTI-4	Euro		
FoN _{spesa} ai sensi del comma 36.3 MTI-4	Euro		
Scostamento in ordine ai volumi fatturati comma 28.3 lett. a) MTI-4	Euro		132.805
Costi operativi e congruagli comma 28.3 lett. b) MTI-4	Euro		9.546.787

ALTRI DATI PER CALCOLO RC

		per tariffe 2024	per tariffe 2025
RC_{ARC} - art. 29 lett a) MTI-4 (valori a moneta 2022/2023)	Euro	0	0
RC_{ARC} - art. 29 lett b) MTI-4 (valori a moneta 2022/2023)	Euro	0	0
RC_{ARC} - art. 29 lett c) MTI-4 (valori a moneta 2022/2023)	Euro	0	0
Penalità RQSII - Delibera 476/2023/R/IDR (decurtazione VRG)	Euro	0	0
Penalità RQTI - Delibera 477/2023/R/IDR (decurtazione VRG)	Euro	0	0

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLA COMPONENTE CAPEX

		ANNO 2022	ANNO 2023
$\Delta CUIT$ capex (dettagliare nella relazione le motivazioni della collocazione tra i capex)	Euro		
Ammortamento finanziario ammissibile ai sensi del comma 11.8 lettera a) MTI-4	SI/NO	SI	

ALTRI DATI PER IL CALCOLO DELLE COMPONENTI OPEX E RC

		ANNO 2022	ANNO 2023
$Opex_{QT}$ effettivamente sostenuti dal gestore (al lordo degli ERC) (commi 19.8 lett. a) e 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
$Opex_{QC}^a$ - effettivamente sostenuti per adeguamenti agli standard di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR (commi 19.9 lett. a) e 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
$Opex_{QC}^a$ - effettivamente sostenuti per l'adeguamento agli obiettivi di cui alla deliberazione 547/2019/R/IDR (commi 19.9 lett. a) e 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
Op_{social} effettivamente sostenuti dal gestore per bonus integrativo (comma 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
Op_{social} effettivamente sostenuti dal gestore ex comma 7.3 lett. a), REMSII (comma 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
Op_{mis} effettivamente sostenuti dal gestore (comma 28.1 MTI-4)	Euro	0	0
CO_{Manghi} (rispetto condizionalità comma 23.2 MTI-4)	SI/NO	SI	SI

ALTRI DATI RELATIVI ALLA GESTIONE**CONSISTENZA DEL PERSONALE**

		ANNO 2022	ANNO 2023
Dirigenti	N.	0	0
Quadri	N.	3	6
Impiegati	N.	43	57
Operai	N.	83	77
Collaboratori	N.		

COSTI DEL PERSONALE

		ANNO 2022	ANNO 2023
Dirigenti	Euro	0	0
Quadri	Euro	221.580	524.192
Impiegati	Euro	2.406.954	2.450.228
Operai	Euro	3.048.616	3.470.709
Collaboratori	Euro		

SPESA IN RICERCA E SVILUPPO

		ANNO 2022	ANNO 2023
Totale spesa in ricerca e sviluppo	Euro	0	0

DETTAGLIO SU CONTRIBUTO VERSATO AD ARERA

Di seguito si riportano i bonifici con i quali è stato pagato il contributo Arera per gli anni:

2022

Lista firmatari			
Firmatario	MARIAGRAZIA SCARINZI	Codice Fiscale	SCRMGR75C65I829G
		Firmata il	25/11/22 12.41

Dettaglio Distinta			
Ragione Soc./Intestatario	SOCIETA' PER L' ECOLOGIA E L'		Tipo operazione Bonifico SEPA
Coordinate bancarie	IT11N050342290000000004152	Tipo conto	
Stato distinta	Eseguita		
Esito ordinante	Bon. Esito Ordinante (TRA)	Data esecuzione 25/11/2022	
N.° Disposizioni	2	Totale Importi	15.508,73
		Divisa	EUR
Data Creazione	25/11/2022	Data e ora spedizione	25/11/2022 12.41.23
		Data e ora a disp. banca	25/11/2022 12.55.42

Dettaglio Disposizioni					
Beneficiario	Coordinate Bancarie	Importo	Descrizione	CRO	Esito
AUTORITA' DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE	IT30Y0542401601000001004001	8.571,17	P.IVA 00670090141 - CONTRIBUTO ARERA 2022 RIFIUTI - S.EC.AM. S.P.A.	50349048291823 29482290011000 IT	Regolato
AUTORITA' DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE	IT30Y0542401601000001004001	6.937,56	P.IVA 00670090141 - CONTRIBUTO ARERA 2022 IDRICO - S.EC.AM. S.P.A.	50349048292123 29482290011000 IT	Regolato

2023

Lista firmatari			
Firmatario	MARIAGRAZIA SCARINZI	Codice Fiscale	SCRMGR75C65I829G
Firmata il	13/11/23 10.59		

Dettaglio Distinta			
Ragione Soc./Intestatario	SOCIETA' PER L' ECOLOGIA E L'	Tipo operazione	Bonifico SEPA
Coordinate bancarie	IT11N050342290000000004152	Tipo conto	
Stato distinta	Eseguita		
Esito ordinante	Bon.Esito Ordinante (TRA)	Data esecuzione	13/11/2023
N.°Disposizioni	2	Totale Importi	16.494,69
		Divisa	EUR
Data Creazione	13/11/2023	Data e ora spedizione	13/11/2023 10.59.10
		Data e ora a disp. banca	13/11/2023 11.14.28

Dettaglio Disposizioni					
Beneficiario	Coordinate Bancarie	Importo	Descrizione	CRO	Esito
AUTORITA' DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE	IT30Y0542401601000001004001	9.018,24	P.IVA 00670090141 - CONTRIBUTO ARERA 2023 RIFIUTI - S.EC.AM. SPA	50349058566233 17482290011000 IT	Regolato
AUTORITA' DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE	IT30Y0542401601000001004001	7.476,45	P.IVA 00670090141 - CONTRIBUTO ARERA 2023 IDRICO-S.EC.AM. SPA	50349058566533 17482290011000 IT	Regolato

DETTAGLIO SU COMPONENTI PEREQUATIVE

Per quanto riguarda le componenti perequative la società ha prodotto la documentazione di riscontro dei versamenti bimestrali fatti a CSEA riferiti agli anni 2022 e 2023. Si rinvia alla documentazione fornita.

Versamenti CSEA - Anno 2022							
	BIM I	BIM II	BIM III	BIM IV	BIM V	BIM VI	
UI1	50.963,43	28.658,14	8.413,17	44.750,79	31.386,80	19.531,88	183.704,21
UI2	114.390,78	64.495,11	18.976,81	100.709,71	70.716,20	43.883,34	413.171,95
UI3	62.255,49	109.740,36	39.307,76	187.188,84	140.488,56	85.378,64	624.359,65
UI4	50.573,11	28.707,56	8.676,69	44.665,00	31.429,38	19.454,82	183.506,56
Totale	278.182,81	231.601,17	75.374,43	377.314,34	274.020,94	168.248,68	
Versamenti CSEA - Anno 2023							
	BIM I	BIM II	BIM III	BIM IV	BIM V	BIM VI	
UI1	29.768,68	33.893,80	24.794,12	27.940,94	50.521,37	28.836,87	195.755,78
UI2	67.095,41	76.356,76	55.204,92	62.765,28	80.305,29	45.865,90	387.593,56
UI3	133.547,61	149.422,98	102.531,45	124.895,45	159.818,68	90.431,81	760.647,98
UI4	29.854,28	33.727,24	23.836,65	27.873,93	5.910,76	3.851,00	125.053,86
Totale	260.265,98	293.400,78	206.367,14	243.475,60	296.556,10	168.985,58	

4.4 *Soggetti proprietari infrastrutture*

I dati sono conformi e congrui alle fonti ufficiali, ovvero così come approvato dall'Ente di Governo d'Ambito.

4.5 *Corrispettivi infrastrutture terzi*

I valori sono stati verificati e risultano corretti e congruenti rispetto all'aggiornamento al 01.01.2024 effettuato dall'Ufficio d'Ambito sui mutui in essere dei Comuni.

4.6 Nuovi investimenti

FONTI UTILIZZATE PER LA VERIFICA:

- Libro cespiti anno 2022-2023

SECAM S.p.A.

1. LAVORI IN CORSO				
		Saldo LIC ₂₀₂₂ (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 4 anni)	2022 4.557.481	2023 1.457.074
		Saldo LIC ₂₀₂₃ (al netto dei saldi che risultino invariati da più di 5 anni)	266.305	3.228.066
2. NUOVI INVESTIMENTI (2022-2023)				
		FoNI da riportare a CFP	2022 1.048.601	2023 1.252.950
		Totale nuovi investimenti	4.729.807	11.402.898
		Incidenza ENV (%) su RAB MTI-4		
		Incidenza RES (%) su RAB MTI-4	22,17%	10,99%
		Incidenza FoNI (%)		
	Categoria del cespite	Categoria di Immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altri impianti	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stoccatura, filtrazione, addolcimento)	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Autoveicoli - automezzi	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Fabbricati industriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Fabbricati non industriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di potabilizzazione	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Opere idrauliche fisse di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Serbatoi	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Sistemi informativi	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Sistemi informativi di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Sistemi informativi di depurazione	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Sistemi informativi di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Telecontrollo e telesemissione	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Comune	Non ERC
	Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Comune	Non ERC
	Altri impianti	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, stoccatura, filtrazione, addolcimento)	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Autoveicoli - automezzi	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Condotte di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Condotte fognarie	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Fabbricati non industriali	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Gruppi di misura - altre attrezzature di depurazione	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Impianti di potabilizzazione	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Opere idrauliche fisse di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Serbatoi	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Sistemi informativi	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Sistemi informativi di acquedotto	Servizio idrico integrato	Acquedotto	Non ERC
	Sistemi informativi di depurazione	Servizio idrico integrato	Depurazione	Non ERC
	Sistemi informativi di fognatura	Servizio idrico integrato	Fognatura	Non ERC
	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC
	Telecontrollo e telesemissione	Servizio idrico integrato	Comune	Non ERC


I dati forniti sulle immobilizzazioni, i contributi e i LIC trovano riscontro nei file di dettaglio trasmessi.

4.7 Dismissioni

FONTI UTILIZZATE PER LA VERIFICA:

- Libro cespiti anno 2022 e 2023

SECAM S.p.A.

		Categoria del cespiti	Categoria di immobilizzazione	Attività	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Anno dismissione	Anno cespiti	IP (Euro)	FA (Euro)	CFP (Euro)	FA Φ (Euro)
		Laboratori	Servizio idrico integrato		0	2021	2015	2.834	0	0	0
		Laboratori	Servizio idrico integrato		0	2021	2016	1.492	0	0	0
		Laboratori	Servizio idrico integrato		0	2021	2017	176	0	0	0
		Laboratori	Servizio idrico integrato	Com une	Non ERC	2021	2018	172	0	0	0
		Laboratori e attrezzature	Servizio idrico integrato	Com une	Non ERC	2021	2020	440	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato		0	2021	2017	17.745	0	0	0
		Telecontrollo	Servizio idrico integrato			2022	2016	6.923	0	0	0
		Telecontrollo	Servizio idrico integrato			2022	2017	12.550	0	0	0
		Telecontrollo	Servizio idrico integrato	Com une		2022	2018	5.159	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2013	1.310	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2014	30.227	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2018	984	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2015	40.887	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2016	12.213	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2017	20.944	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato	Com une		2022	2018	2.539	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2022	2015	96	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2020	10	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2021	98	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2022	529	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2022	2016	1.130	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2022	2017	847	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2018	869	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2020	4.801	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2022	2021	1.850	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	1999	59	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2006	2.314	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2011	2.479	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2012	1.006	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2013	206	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2014	495	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Servizio idrico integrato			2022	2015	269	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2005	9.999	0	0	0
		Autoveicoli	Servizio idrico integrato			2022	2011	706	0	0	0
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2014	814	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2015	989	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2016	1.119	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2017	3.508	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2018	940	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2019	4.740	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2020	3.177	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2021	2.824	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2011	88.420	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2012	24.899	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2013	12.225	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2014	37.951	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2015	59.713	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2016	30.375	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici			2023	2017	55.614	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2018	31.024	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2019	42.070	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2020	64.144	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2021	6.465	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2022	8.928	0	0	
		Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	Altri servizi idrici	Com une		2023	2023	43.425	0	0	

Anche i dati forniti sulle dismissioni 2022-2023 trovano riscontro nei file di dettaglio trasmessi.

4.8 *Ammortamento finanziario*

Per la determinazione delle tariffe per gli anni 2024-2029 in applicazione del MTI-4 non è prevista l'applicazione dell'ammortamento finanziario.

4.9 *Info eventuali aggregazioni*

Non si sono avute aggregazioni.

4.10 Struttura corrispettivi



FONTI CONTABILI UTILIZZATE

- Bilancio di verifica anni 2022-2023
- Dati dettagliati del gestore 2022-2023

In questa scheda sono riportati tutti i ricavi generati dall'articolazione tariffaria per la parte riguardante la quota variabile e la quota fissa.

Il totale dei ricavi da quota variabile è stato sommato con i ricavi provenienti dalla quota fissa e verificati con i dati inseriti nel Conto Economico e da bilancio del gestore.

Si conferma la struttura dei corrispettivi come approvata in seguito all'introduzione della nuova articolazione come dettata dal TICSÌ, come da aggiornamenti 2022-2023.

 Ambito_Tariffario 	$\text{tar}^{2021} \cdot \text{vsca}^{2021}$	$\text{tar}^{2022} \cdot \text{vsca}^{2022}$	$\text{tar}^{2023} \cdot \text{vsca}^{2023}$	$\text{tar}^{2023} \cdot \text{vsca}^{2022}$
	per calcolo RC	per calcolo RC	per calcolo RC e ϕ	per calcolo ϕ
ATO SONDRIO	20.738.649	22.627.977	24.442.458	24.527.453

$\text{tar}^{2021} \cdot \text{vsca}^{2021}$	$\text{tar}^{2022} \cdot \text{vsca}^{2022}$	$\text{tar}^{2023} \cdot \text{vsca}^{2023}$	$\text{tar}^{2023} \cdot \text{vsca}^{2022}$	SPIEGAZIONE EVENTUALE DIFFERENZA CON LA STRUTTURA TARIFFARIA
per calcolo RC	per calcolo RC	per calcolo RC e ϕ	per calcolo ϕ	
20.737.763	22.627.088	24.441.457	24.526.489	Detrazione Importi ingrosso Como Acqua totalizzati nei bacini tariffari

4.11 Ricavi collettamento e depurazione

In questa scheda sono riportati i totali dei ricavi complessivi riferiti al Titolo IV del TICSÌ dei corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali.

Ricavi Tariffe Industriali da formula TICSÌ				
Notazione dato	Descrizione dato	$\text{tarif}_{\text{ind}}^{\text{new},2022} \cdot \text{vsca}_{\text{ind}}^{\text{new},2022,T}$	$\text{tarif}_{\text{ind}}^{\text{new},2023} \cdot \text{vsca}_{\text{ind}}^{\text{new},2023,T}$	$\text{tarif}_{\text{ind}}^{\text{new},2023} \cdot \text{vsca}_{\text{ind}}^{\text{new},2023,T}$
$\sum_p T_p$	Ricavi complessivi da nuova struttura dei corrispettivi per collettamento e depurazione dei reflui industriali	1.538.475	1.718.755	1.793.816
$\sum_p T_p \text{ cap } 10\% \text{ annuo}$	Ricavi complessivi da nuova struttura dei corrispettivi per collettamento e trattamento dei reflui industriali - post applicazione condizione di sostenibilità su singolo utente p-esimo ex comma 21.2 TICSÌ	1.538.475		1.793.816

I dati sono conformi e congrui alle fonti ufficiali fornite.

4.12 Ricavi bacini tariffari

In questa scheda sono riportati i totali dei ricavi derivati dall'articolazione tariffaria dati dalla sommatoria dei ricavi da quota variabile e da quelli da quota fissa.

N. riga	Ambito_Tarifario	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{var}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{fissa}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{var}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{fissa}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{var}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{fissa}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{var}}^{\text{Bacini}}$	$\sum_{i=1}^n \text{Ric}_{i, \text{fissa}}^{\text{Bacini}}$	SPECAZIONE EVENTUALE DIFFERENZA CON LA STRUTTURA TARIFFARIA
		per calcolo RC	per calcolo RC	per calcolo RC e B	per calcolo B	per calcolo RC	per calcolo RC	per calcolo RC e B	per calcolo B	
1	ATO SONDRIO	20.743.584	22.628.811	24.424.522	24.528.565	20.743.584	22.628.811	24.424.522	24.528.565	Conferma import ingresso Orio Alto e totalizzati nei bacini Orfani

I dati sono conformi e congrui alle fonti ufficiali fornite.

4.13 Cespiti_ante 2021

Qui sono riportati i cespiti realizzati prima del 2021. Sono in pratica tutti i valori riportati nel vecchio Mod_stratificazione utilizzato nei precedenti periodi tariffari.

I valori risultano verificati e corretti e conciliati con il Bilancio 2022 del gestore.

SECAM S.p.A.

Cespiti ante 2021	(Tutto)		
Categoria	Costo storico	F. amm.	C.F.P.
Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	3.960.574,67	225.319,70	460.658,19
Altri impianti	7.576.921,49	0,00	4.331.637,34
Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	30.729,75	0,00	5.362,58
Autoveicoli	1.017.391,62	32.699,96	56.259,76
Autoveicoli - automezzi	-10.754,10	0,00	-1.876,67
Condotte di acquedotto	4.914.073,45	0,00	1.213.142,94
Condotte fognarie	2.146.178,02	0,00	385.367,03
Condutture e opere idrauliche fisse	35.687.709,68	0,00	6.303.836,41
Costruzioni leggere	5.835,10	0,00	0,00
Fabbricati industriali	179.965,91	0,00	9.064,86
Fabbricati non industriali	1.941.304,77	58.098,61	185.762,48
Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	168.090,35	0,00	29.333,08
Gruppi di misura elettronici	2.666.827,93	0,00	429.333,52
Gruppi di misura meccanici	0,00		0,00
Immobilizzazioni immateriali: avviamenti, capitalizzazione concessione, etc.	596.333,58	64.938,66	15.645,33
Impianti di depurazione - trattamenti sino al preliminare, integrativo, primario - fosse settiche e fosse Imhoff	23.633,59	0,00	4.124,25
Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	123.906,88	0,00	21.622,72
Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e terziario avanzato	819.176,99	0,00	142.952,78
Impianti di essiccamento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui mono-incenerimento, pirolisi, gassificazione)	0,00	0,00	0,00
Impianti di potabilizzazione	0,00	0,00	0,00
Impianti di sollevamento e pompaggio	631.316,89	0,00	218.764,18
Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	25.520,32	0,00	4.453,50
Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	101.622,92	0,00	17.733,99
Impianti di trattamento	2.606.942,22	0,00	2.195.990,49
Laboratori	1.007.929,80	18.492,80	51.395,97
Laboratori e attrezzature	39.562,66	0,00	6.903,99
Opere idrauliche fisse di acquedotto	600.778,62	0,00	104.840,56
Serbatoi	3.945.638,07	4,54	767.299,48
Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	431.892,29	0,00	75.368,58
Sistemi informativi	340.008,58	0,00	59.334,15
Sistemi informativi di acquedotto	0,00	0,00	0,00
Sistemi informativi di depurazione	0,00	0,00	0,00
Sistemi informativi di fognatura	0,00	0,00	0,00
Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	478.336,29	0,00	68.886,44
Telecontrollo	2.398.007,39	234,25	328.794,67
Telecontrollo e teletrasmissione	201.696,53	0,00	35.197,62
Terreni	202.884,00	0,00	12.233,63
Totale complessivo	74.860.036,26	399.788,52	17.539.423,84

4.14 Conferma investimenti 2021

In questa scheda sono riportati gli investimenti effettivi realizzati nel 2021 confrontati con quelli inseriti nel MTI-3 ma non validati in quella sede.

Pertanto, adesso vengono verificati gli investimenti effettivi con i documenti ufficiali ovvero il Bilancio 2022.

SECAM S.p.A.

Conferma investimenti 2021

[Torna al MENU](#)

IDATO	IDGESTORE	ID_Categoria_Cespite	CategoriaCespite	ID_Immobilizzazione	IMMOBILIZZAZIONE	Tipologia di costo sotteso ("Env", "Res", "Non ERC")	Attività	AnnoCespite	IP (come da approvazione tariffaria)	CFP TOTALE (come da approvazione tariffaria)	di cui, CFP da FONI (come da approvazione tariffaria)
311	1348	37	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	4.746	1.265	1.265
311	1348	28	Altri impianti	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	59.406	15.834	15.834
311	1348	7	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, Autoveicoli - automezzi)	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	51.385	13.696	13.696
311	1348	32	Autoveicoli - automezzi	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	730	195	195
311	1348	2	condotte di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	2.970.580	842.732	791.755
311	1348	11	Condotte fognarie	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Fognatura	2021	1.100.580	2.090.137	293.340
311	1348	34	Fabbricati industriali	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	0	0	0
311	1348	33	Fabbricati non industriali	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	0	0	0
311	1348	8	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	171.444	45.695	45.695
311	1348	21	Impianti di depurazione - trattamenti sino al primario, Impianti di depurazione - trattamenti sino al secondario	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Depurazione	2021	85.435	45.248	22.771
311	1348	22	Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Depurazione	2021	6.029	1.607	1.607
311	1348	23	Impianti di depurazione - trattamenti sino al terziario e	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Depurazione	2021	687.611	372.766	183.270
311	1348	24	Impianti di essiccaimento fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Depurazione	2021	0	0	0
311	1348	6	Impianti di potabilizzazione	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	0	0	0
311	1348	5	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	61.326	16.345	16.345
311	1348	14	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Fognatura	2021	94.284	25.130	25.130
311	1348	29	Laboratori e attrezzature	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	37.236	9.924	9.924
311	1348	3	Opere idrauliche fisse di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	258.920	69.010	69.010
311	1348	4	Serbatoi	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	365.044	340.759	97.296
311	1348	12	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Fognatura	2021	0	0	0
311	1348	30	Sistemi informativi	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	0	0	0
311	1348	9	Sistemi informativi di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	326.495	87.021	87.021
311	1348	26	Sistemi informativi di depurazione	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Depurazione	2021	2.375	633	633
311	1348	16	Sistemi informativi di fognatura	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Fognatura	2021	41.314	11.011	11.011
311	1348	36	Studi, ricerche, brevetti, diritti di utilizzazione	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	119.611	31.880	31.880
311	1348	31	Telecontrollo e teletrasmissione	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	98.891	26.358	26.358
311	1348	1	Terreni	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Comune	2021	0	0	0
311	1348	2	Condotte di acquedotto	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Acquedotto	2021	0	283.161	0
311	1348	11	Condotte fognarie	1	Servizio idrico integrato	Non ERC	Fognatura	2021	0	57.511	0
311	1348	37	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	3	Altri servizi idrici	Non ERC	Comune	2021	61.337	16.348	16.348

Gli importi risultano verificati e in quadratura con i dati contenuti nei documenti forniti a supporto.

4.15 *Cespiti dei proprietari*

Non applicabile.

5- Conclusioni

A livello complessivo l'attività di validazione ha confermato la sostanziale correttezza dei dati trasmessi rispetto alle fonti contabili e rispetto allo storico dei dati inviati in relazione ai metodi MTT, MTI, MTI-2 e MTI-3.

Si è verificata inoltre la congruità rispetto ai criteri di riconoscimento dei costi; si sono effettuate solo limitate modifiche e/o correzioni come sopra dettagliate.