

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO
ALLA PREDISPOSIZIONE DELLA TARIFFA
RIFIUTI 2021 – ASVO S.p.A.

Sommario

Sommario	2
1. Informazioni sulla gestione	3
1.1. Perimetro della gestione e servizi forniti	3
1.2. Precisazioni su servizi svolti.....	3
1.3. Altre informazioni rilevanti	4
2. Dati relativi alla gestione nel bacino di affidamento.....	5
2.1. Dati tecnici e patrimoniali	5
Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	5
Dati tecnici e di qualità.....	6
Fonti di finanziamento	6
Altri dati economici finanziari	7
2.2. Dati di conto economico	7
Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia.....	14
2.3. Dati relativi ai costi di capitale	14
2.5. Precisazioni PEF 2020 rettifiche post approvazione	17
Allegato A	18
Riclassificazione conto economico 2019 per singolo Comune.....	18

1. Informazioni sulla gestione

1.1. Perimetro della gestione e servizi forniti

- **Ente Territorialmente Competente:** Consiglio di Bacino Venezia Ambiente
- **Gestore:** ASVO S.p.A. (“ASVO”);
- **Servizi forniti:** spazzamento, raccolta indifferenziata, raccolta differenziata, trattamento, smaltimento e recupero rifiuti indifferenziati e differenziati;
- **Bacino territoriale di riferimento per il calcolo tariffario:** Comuni di Annone Veneto, Caorle, Cinto Caomaggiore, Concordia Sagittaria, Fossalta di Portogruaro, Gruaro, Portogruaro, Pramaggiore, S. Michele al Tagliamento, S. Stino di Livenza e Teglio Veneto;
- **Durata affidamento:** 27/06/2008 – 26/06/2038

1.2. Precisazioni su servizi svolti

ASVO è una società in house che, oltre al servizio rifiuti, svolge altre attività per conto dei soci. La seguente tabella riepiloga le attività svolte:

TAB. 1: DETTAGLIO ATTIVITÀ ASVO

Servizio gestione rifiuti urbani	Altre attività escluse dal perimetro
Spazzamento strade	Gestione servizi cimiteriali (solo alcuni Comuni)
Raccolta rifiuti indifferenziati	Manutenzione del verde pubblico (solo alcuni Comuni)
Raccolta rifiuti differenziati	Gestione e manutenzione dell'impianto fotovoltaico
Smaltimento rifiuti indifferenziati	Servizio dedicato a produttori terzi non pagati mediante tariffa di igiene ambientale
Trattamento e recupero rifiuti differenziati	

In merito al servizio di gestione rifiuti, ASVO opera con affidamento del servizio mediante procedura *in house providing*, trattandosi di società partecipata dagli enti locali soci.

Il bacino servito è di circa 95.000 abitanti e di 39.000 famiglie circa che insistono su una superficie complessiva pari a 631,36 chilometri quadrati. Il bacino include anche le località balneari di Bibione e di Caorle che accolgono circa 10.000.000 di presenze turistiche annue.

Nei comuni serviti ASVO eroga il servizio basandosi sui principi di eguaglianza e imparzialità, garantendo la continuità e la regolarità senza interruzioni, adottando provvedimenti atti a ridurre al minimo eventuali disservizi, garantendo la partecipazione dei cittadini alle prestazioni del servizio, sia per tutelare il diritto alla corretta erogazione dello stesso, sia per fornire la collaborazione ai fini del miglioramento della qualità. ASVO, nel rispetto dell'equilibrio economico-gestionale dell'azienda, assicura il progressivo e continuo miglioramento dell'efficienza dei servizi, adottando le soluzioni tecnologiche, organizzative e procedurali più funzionali allo scopo.

Nell'ambito del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti il gestore ha adottato un Sistema di gestione per la qualità e l'ambiente che soddisfa e supporta le politiche per la qualità e l'ambiente della società.

ASVO svolge le seguenti attività:

- raccolta della frazione secca
- raccolta della frazione umida
- raccolta carta, multi - materiale, vetro
- raccolta dei rifiuti ingombranti e degli scarti verdi
- raccolta degli imballaggi di cartone, plastica e metallo
- raccolta rifiuti urbani particolari
- interventi straordinari per rifiuti abbandonati
- spazzamento stradale
- gestione di centri di raccolta
- gestione operazioni di smaltimento e recupero/riciclo dei rifiuti raccolti
- gestione statistica dei dati
- gestione e riscossione della tariffa (regime TARI in tutti i Comuni serviti)

ASVO garantisce la presenza periodica sul territorio del Comune di ispettori ambientali con il compito di:

- controllare conferimenti da parte degli utenti
- informare in merito alle corrette modalità di raccolta;
- verificare con sopralluogo le segnalazioni dell'autorità di vigilanza, degli operatori del servizio, degli utenti stessi redigendo apposite relazioni di accertamento;

ASVO mette a disposizione dell'utenza un apposito numero telefonico per informazioni riguardanti i servizi di igiene ambientale. Gli utenti possono presentare reclami e richieste di informazione sul servizio sia in forma scritta che verbale. Il tempo massimo di risposta garantito è di 10 giorni dal ricevimento.

ASVO, inoltre, promuove:

- predisposizione, stampa e distribuzione di materiale informativo per gli utenti in particolare dei calendari;
- campagne promozionali e informative, realizzate per l'avvio o l'estensione di servizi e per la sensibilizzazione degli utenti alla corretta fruizione del servizio;
- incontri con i cittadini in concomitanza con l'avvio di nuovi servizi;
- educazione ambientale nelle scuole.

Di concerto con le amministrazioni comunali predispone inoltre campagne di informazione ambientale mirate ad aumentare la partecipazione alla raccolta differenziata e a migliorare la qualità della raccolta. Tali iniziative hanno, di norma, cadenza annuale.

1.3. Altre informazioni rilevanti

Con riferimento alle altre informazioni rilevanti, si precisa che per ASVO:

- Non sussistono situazioni di crisi giuridico-patrimoniale (procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- Non sussistono sentenze passate in giudicato inerenti all'affidamento del servizio rifiuti.

Nel 2020 i Comuni si sono avvalsi della facoltà di cui all'articolo 107, comma 5 D.L. 18/2020, pertanto i ruoli TARI emessi sono stati costruiti sul PEF 2019. ASVO ha fatturato a gran parte dei Comuni il corrispettivo derivante dal PEF 2019, solo per i Comuni di Annone veneto, Cinto Caomaggiore, Gruario e San Michele al tagliamento ha fatturato il corrispettivo derivante dal PEF 2020 come approvato nell'Assemblea di Bacino n. 11 del 30 novembre 2020.

2. Dati relativi alla gestione nel bacino di affidamento

ASVO S.p.A. (Ambiente Servizi Venezia Orientale), con sede in Portogruaro, è una società per azioni a capitale interamente pubblico, affidataria *in house* fino al 2038 dei servizi di igiene urbana dei comuni soci. ASVO è sottoposta ad attività di direzione e coordinamento da parte di VERITAS SpA e si occupa, attualmente, della raccolta e dello smaltimento dei rifiuti urbani. I soci sono gli 11 Comuni del Mandamento di Portogruaro (Annone Veneto, Caorle, Cinto Caomaggiore, Concordia Sagittaria, Fossalta di Portogruaro, Gruaro, Portogruaro, Pramaggiore, S. Michele al Tagliamento, S. Stino di Livenza e Teglio Veneto) che possiedono il 44,25 % mentre la restante percentuale del 55,75 % è posseduta dalla società VERITAS S.p.A.

ASVO, ai fini dell'elaborazione della tariffa rifiuti 2021 ha trasmesso al Consiglio di Bacino Venezia Ambiente la seguente documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte:

- Relazione di accompagnamento;
- Bilancio 2019;
- File excel dettaglio contabilità analitica conto economico 2019 e drivers applicati;
- Libro cespiti 2019 in formato pdf e excel;
- Rilevazioni customer satisfaction 2020;
- Dichiarazione di veridicità dei dati predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della deliberazione 443/2019/R/RIF, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- PEF 2021 relativo alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/RIF, compilato per le voci di competenza del gestore (G) utilizzando il file di raccolta dati fornito dal Consiglio di Bacino per la predisposizione della tariffa ai sensi della Deliberazione 443/2019 (MTR) elaborato dall'Associazione Nazionale degli Enti di Governo d'Ambito per l'Idrico e i Rifiuti (ANEA).

2.1. Dati tecnici e patrimoniali

Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

La variazione del perimetro gestionale per il 2021 riguarderà i comuni di Caorle e San Michele al Tagliamento con il passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta di una porzione dei due territori comunali nelle zone a maggiore vocazione turistica (la località Duna Verde a Caorle e la zona di Bibione chiamata Lido dei Pini a San Michele al Tagliamento). Per tale variazione non verranno introdotti costi operativi incentivanti ai sensi dell'art. 8 del MTR perché non necessario.

Il risultato atteso è un incremento della raccolta differenziata rispetto al 2020 ed un maggior coinvolgimento sia della popolazione locale sia dei turisti relativamente alle tematiche ambientali e alla corretta differenziazione dei rifiuti, visto il notevole afflusso turistico nella stagione estiva nelle località interessate a tale cambiamento.

Dati tecnici e di qualità

I dati tecnici 2019 relativi all'organizzazione del servizio, in assenza di specifiche informazioni, sono relativi alla percentuale di raccolta differenziata raggiunta nel triennio 2017-2018-2019.

TAB. 2: % RACCOLTA DIFFERENZIATA RAGGIUNTA NEL 2018 E NEL 2019

	2017	2018	2019
ANNONE VENETO	79,61%	79,32%	79,88%
CAORLE	49,47%	52,61%	62,71%
CINTO CAOMAGGIORE	81,80%	82,91%	83,74%
CONCORDIA SAGITTARIA	78,24%	78,80%	81,80%
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	77,48%	77,72%	81,87%
GRUARO	74,59%	74,12%	73,92%
PORTOGRUARO	74,64%	73,79%	77,16%
PRAMAGGIORE	77,58%	77,96%	81,71%
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	54,80%	54,14%	58,73%
SAN STINO DI LIVENZA	79,50%	78,73%	82,14%
TEGLIO VENETO	79,52%	78,64%	79,26%

Per quanto riguarda gli obiettivi di raccolta differenziata non sono stati indicati esplicitamente nei PEF approvati negli anni precedenti, proponendosi comunque il mantenimento delle percentuali per quei comuni che avevano già raggiunto e superato gli obiettivi di legge, e proponendo misure per un miglioramento per gli altri comuni (iniziative di sensibilizzazione, controlli, sanzioni, da ultimo il passaggio al sistema porta a porta nelle zone a maggiore vocazione turistica).

Infine, la dotazione organica della Società al 31/12/2019 risulta composta come presentato nella seguente tabella riepiloga:

TAB. 3: DOTAZIONE ORGANICA AL 31/12/2019

Area di attività	Uffici	Operativi	Totale
Igiene urbana	9	197,333	206,333
Uffici amministrativi	8		8
Direzione	1		1
Gestione stazione di travaso	5	8,667	13,667
Officina		4	4
Ufficio TARI	8,316		8,316
Area Tecnica	4		4
Comunicazione	1		1
Verde (fuori perimetro)		3	3
Cimiteri (fuori perimetro)	2,684	7	9,684
personale in distacco	3		3
TOTALE	42	220	262

Fonti di finanziamento

ASVO non ha fatto ricorso nel passato a fonti di finanziamento di terzi, né ha effettuato operazioni finanziarie negli anni 2018, 2019 e 2020.

Altri dati economici finanziari

Con riferimento agli altri dati economico-finanziari relativi al 2019 non si segnalano rilevanti differenze organizzative confermando una continuità nel modello gestionale del servizio.

Inoltre, essendo vigente la TARI, ASVO non effettua accantonamenti relativi al fondo svalutazione crediti, la cui quantificazione è di competenza degli enti locali.

2.2. Dati di conto economico

L'analisi dei dati di conto economico 2019 è circoscritta alla situazione contabile di ASVO. Pertanto, rispetto al PEF oggetto di elaborazione, le poste contabili di seguito analizzate non comprendono:

- l'IVA (10%) addebitata nella fatturazione dei servizi agli enti locali;
- la quota dei c.d. "CCD" (accantonamento fondo svalutazione crediti) di diretta competenza degli enti locali.

La metodologia introdotta dal metodo tariffario MTR modifica sostanzialmente l'impostazione per la costruzione dei PEF. In precedenza, infatti, l'ammontare dei PEF veniva calcolato sulla base di preventivi e stime utilizzando il costo medio per le ore lavorate dal personale, il costo medio orario per i mezzi impiegati e i costi stimati di trattamento e smaltimento per le quantità che si prevedeva di raccogliere. Nella nuova metodologia MTR, invece, la quantificazione dei singoli PEF deriva dai dati consuntivi di gestione dell'anno (n-2), nel caso di specie il 2019.

ASVO nella riclassificazione delle poste contabili ha seguito i seguenti passaggi:

- Riclassificazione del conto economico 2019 escludendo le poste contabili relative alle attività fuori perimetro (servizi cimiteriali e verde pubblico) e le poste rettificative dei costi (c.d. "PR")
- Individuazione, nel conto economico aggregato del servizio rifiuti, delle modalità di imputazione dei costi registrati nel conto economico alle diverse componenti previste dal metodo tariffario e, successivamente, tra i diversi Comuni serviti.

TAB. 4: CONTO ECONOMICO 2019 – RICLASSIFICAZIONE PERIMETRO MTR

Macro Voce	Perimetro MTR	Fuori Perimetro (cimiteri e verde)	AMM+ACC	Poste Rettificative PR	Totale CE 2019
B6	1.380.155 €	33.551 €			1.413.706 €
B7	9.903.031 €	363.849 €			10.266.880 €
B8	503.310 €	0 €			503.310 €
B9a	6.251.602 €	300.066 €			6.551.669 €
B9b	2.090.655 €	100.348 €			2.191.003 €
B9c	343.208 €	16.473 €			359.682 €
B9d	41.371 €	1.986 €			43.357 €
B9e	18.910 €	908 €			19.817 €
B10a	0 €	0 €	35.632 €		35.632 €
B10b	0 €	0 €	1.182.970 €		1.182.970 €
B10d	0 €	0 €	1.597 €		1.597 €
B11a	66.723 €	95 €			66.818 €
B11b	-117.028 €	-73 €			-117.101 €
B12	0 €	0 €	8.104 €		8.104 €
B14	123.108 €	405 €		725.977 €	849.489 €
A5	-138.996 €	-748 €			-139.744 €
Totale	20.466.049 €	816.859 €	1.228.303 €	725.977 €	23.237.188 €

Per la riclassificazione dei costi tra le attività del servizio rifiuti e le altre attività, ASVO, non disponendo di un sistema di *unbundling* contabile certificato in quanto non ancora definito per il settore dell'igiene urbana, ha svolto una riclassificazione ex post dei singoli documenti contabili registrati nel conto economico 2019.

Al fine di garantire una puntuale allocazione dei costi al servizio rifiuti e, successivamente, ai singoli Comuni serviti, ASVO - disponendo di un set di grandezze tecniche rilevate puntualmente nel corso dell'esercizio - ha implementato specifici centri di costo e driver di ripartizione. Trattandosi di un modello piramidale che prevede prima l'individuazione del costo aggregato tariffario (es: CSL costi di spazzamento) e successivamente la scomposizione tra i Comuni serviti, per alcuni centri di costo sono stati applicati più driver al fine di giungere al dato del singolo Comune.

La seguente figura (Fig.1) schematizza il sistema di contabilità analitica implementato. Preliminarmente è stata definita la macro-scomposizione della società, distinguendo tra:

- Attività relative al servizio rifiuti;
- Altre Attività non rientranti nel perimetro rifiuti (gestione cimiteri, verde pubblico, fotovoltaico);
- "Funzione operative condivisa aggregata (c.d. "FOC aggregata") relativa alle attività operative che coinvolgono più Attività della società.

Successivamente sono stati individuati i centri di costo: per l'Attività del servizio rifiuti coincidono con le componenti tariffarie aggregate e distinte per singolo Comune, mentre per l'aggregato della FOC derivano dalla tipologia di costo sottostante. Ad esempio, nella FOC aggregata, il costo del carburante è stato mappato in 3 distinti centri in base alla fonte di approvvigionamento (cisterna aziendale, fornitore Kuwait, fornitore Vega) e, per ogni centro di costo, imputato alle due attività sulla base dei consumi. Successivamente per l'Attività del servizio rifiuti, la ripartizione tra le componenti tariffarie è stata fatta applicando il driver specifico di allocazione ai servizi di spazzamento e raccolta.

FIG.1: SCHEMATIZZAZIONE MODELLO DI SEPARAZIONE CONTABILE EX POST ASVO



In estrema sintesi, nell'imputazione dei costi alle attività e, successivamente alle singole componenti MTR distinte per Comune servito i passaggi seguiti sono stati i seguenti:

- Associazione di ogni transazione ad un centro di costo associato alle Attività o alla FOC aggregata;
- Applicazione dei singoli drivers alla FOC per la scomposizione del costo tra le Attività;
- Applicazione dei drivers specifici dell'Attività servizio rifiuti per la scomposizione del costo tra le componenti tariffarie MTR;
- Applicazione degli ulteriori driver specifici dell'Attività servizio rifiuti per la scomposizione del costo tariffario MTR tra i singoli Comuni serviti.

Nelle seguenti tabelle si riepilogano i driver utilizzati per la scomposizione della FOC aggregata e quelli utilizzati per le componenti tariffarie MTR.

TAB. 5: DRIVERS FUNZIONE OPERATIVA CONDIVISA

Driver	Descrizione
costo personale distaccato	costo ripartito sulla base di informazioni di dettaglio sul personale distaccato: Attività Rifiuti (costi generali - CGG) 64,59%; Attività rifiuti (driver ore uomo IU) 15,92%; Altre Attività (fuori perimetro) 19,49%
costo personale	costo suddiviso sulla base delle ore lavorate fornite dall'ufficio personale: Attività Rifiuti (costi generali - CGG) 7,14; Altre Attività (fuori perimetro) 4,58%; Attività Rifiuti (CTS e CTR quantità totali raccolte) 5,92%; Attività Rifiuti 4,06% (CARC tari e comunicazione); Attività rifiuti (driver ore uomo IU e officina) 78,3%
costo distributore gasolio interno (cisterna di proprietà) e acquistato (Kuwait e Vega)	Costo suddiviso sulla base del consumo di gasolio per Attività e poi ripartito applicando i driver specifici dell'Attività Rifiuti considerando la prestazione svolta
costo di gestione dei mezzi di trasporto	Costo suddiviso sulla base del totale di carburante consumato per Attività e poi ripartito applicando i driver specifici dell'Attività Rifiuti considerando la prestazione svolta
Costo di gestione delle sedi aziendali	Costo suddiviso sulla base della percentuale delle aree dei locali aziendali dedicati alle Attività e poi ripartito applicando i driver specifici dell'Attività Rifiuti considerando la prestazione svolta
Costo energia elettrica Centa Taglio	Costo suddiviso sulla base dei kwatt consumati per Attività e poi ripartito applicando i driver specifici dell'Attività Rifiuti considerando la prestazione svolta

Complessivamente nel 2019 i costi delle attività fuori perimetro sono stati di 816.859 € (costi relativi ai servizi cimiteriali, costi relativi ai servizi di manutenzione del verde urbano, costi per la gestione e manutenzione dell'impianto fotovoltaico e costi per il servizio dedicato a produttori terzi non pagati mediante tariffa di igiene ambientale).

Definiti i costi rientranti nel perimetro di regolazione del servizio rifiuti, la ripartizione tra le diverse componenti tariffarie e tra i singoli Comuni, ove non è stata possibile l'immediata imputazione diretta, è stata fatta utilizzando i drivers specifici riepilogati nella seguente tabella.

TAB. 6: PRINCIPALI DRIVERS UTILIZZATI PER L'IMPUTAZIONE NELLE CATEGORIE TARIFFARIE MTR E PER L'ASSEGNAZIONE AI SINGOLI COMUNI

Componente	Tipologia di costo	Driver impiegati
CSL	gestione mezzi di trasporto	ore impiegate dai mezzi per il servizio in ogni Comune
	Personale	ore impiegate dal personale operativo per il servizio in ogni Comune
CRT	gestione mezzi di trasporto	ore impiegate dai mezzi per il servizio in ogni Comune
	Personale	ore impiegate dal personale operativo per il servizio in ogni Comune
	potenziamento raccolta indifferenziata Caorle e S.Michele periodo estivo (flussi turistici)	quantità di rifiuto indifferenziato raccolto nei 2 Comuni nel periodo giugno-settembre
	lavaggio cassonetti	costo ripartito in base al quantitativo di acqua usata per il lavaggio dei cassonetti per singolo Comune
	acquisto sacchi e materie prime	n. sacchi racconta indifferenziata consegnati in ogni Comune
CRD	gestione mezzi di trasporto	ore impiegate dai mezzi per il servizio in ogni Comune
	Personale	ore impiegate dal personale operativo per il servizio in ogni Comune
	acquisto sacchi e materie prime	n. sacchi racconta differenziata consegnati in ogni Comune
	raccolta organico	n. cassonetti organico presenti in ogni Comune
	potenziamento raccolta differenziata Caorle e S.Michele periodo estivo (flussi turistici)	quantità di rifiuto differenziato raccolto nei 2 Comuni nel periodo giugno-settembre
	lavaggio cassonetti	costo ripartito in base al quantitativo di acqua usata per il lavaggio dei cassonetti per singolo Comune
	gestione centri di raccolta	costo suddiviso sulla % di ripartizione del centro di raccolta sovra comunale
CTS	costo di smaltimento	Costo suddiviso tra i comuni sulla base delle quantità di rifiuto indifferenziato raccolto nell'anno
CTR	costo di trattamento e recupero	Costo suddiviso tra i comuni sulla base delle quantità di rifiuto differenziato raccolto nell'anno. Per gli inerti i costi suddivisi in base alla destinazione delle quantità raccolte negli ecocentri
CARC	spese postali	Costo suddiviso sul dettaglio delle spese postali sostenute dall'ufficio TARI
	costi gestione utenze e sportelli	Costo suddiviso sulla base del numero di utenze
CoAL	costi di gestione post operativa discarica	Costo suddiviso sulle quantità conferite in discarica negli 6 anni di attività
CARC	spese postali	Costo suddiviso sul dettaglio delle spese postali sostenute dall'ufficio TARI
	costi gestione utenze e sportelli	Costo suddiviso sulla base del numero di utenze
CGG	costi generali (di struttura)	Costo ripartito in base all'incidenza della somma dei costi diretti del servizio di gestione rifiuti

Nella quantificazione dei costi rilevanti nel calcolo tariffario:

- Sono state escluse le c.d. "poste rettificative" (PR), pari a 725.977 €, il cui dettaglio è riepilogato nella tab.7;
- Sono stati portati in diretta detrazione dei costi i ricavi relativi a contributi in conto esercizio e rimborsi accise carburante registrati nel corso dell'esercizio e riepilogati nella tab.8.

TAB. 7: DETTAGLIO POSTE RETTIFICATIVE

Poste rettificative	2019	Classificazione CE
Erogazioni liberali	4.000	B14
Multe e ammende	2.043	B14
Sopravvenienze passive	719.934	B14
TOTALE	725.977	

TAB. 8: DETTAGLIO CONTRIBUTI C/ESERCIZIO E RIMBORSI IN DETRAZIONE COSTI

Ricavi in detrazione costi	2019	Classificazione CE
Contributi gestione rifiuti	15.000	A5
Rimborso accise carburante	124.744	A5
TOTALE	139.744	

La tab. 9 riporta la suddivisione aggregata dei costi del servizio rifiuti rientranti nel perimetro del calcolo tariffario (esclusi gli ammortamenti) e la riclassificazione nelle categorie tariffarie. L'allegato A riporta i medesimi valori scomposti per ogni comune servito da ASVO.

TAB. 9: CLASSIFICAZIONE DEI COSTI NELLE CATEGORIE TARIFFARIE VALORI AGGREGATI

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL	TOTALE
A5	-36.754	-20.117	-2.208	-60.514	-4.403	-15.000	0	0	-138.996
B6	376.561	232.982	19.884	668.206	39.653	829	31.385	10.654	1.380.155
B7	277.892	159.156	4.705.870	477.218	2.349.247	359.271	913.537	660.839	9.903.031
B8	14.374	196.669	0	255.600	0	35.090	240	1.337	503.310
B9a	1.173.324	1.063.639	129.536	2.892.994	258.322	265.998	467.789	0	6.251.602
B9b	392.382	355.701	43.319	967.472	86.388	88.955	156.438	0	2.090.655
B9c	64.415	58.393	7.111	158.823	14.182	14.603	25.681	0	343.208
B9d	7.765	7.039	857	19.145	1.709	1.760	3.096	0	41.371
B9e	3.549	3.217	392	8.751	781	805	1.415	0	18.910
B10a	0	0	0	0	0	0	0	0	-
B11a	4.337	16.884	264	41.853	526	0	2.859	0	66.723
B11b	-3.356	-33.011	-204	-80.049	-407	0	-2	0	-117.028
B12	0	0	0	0	0	0	0	0	-
B14	7.990	5.839	512	20.629	1.021	1.415	85.702	0	123.108
Totale	2.282.478	2.046.392	4.905.335	5.370.130	2.747.020	753.725	1.688.139	672.830	20.466.049

Per quanto riguarda gli oneri di funzionamento del Consiglio di Bacino Venezia Ambiente si rimanda ai dati trasmessi dai Comuni essendo tale onere di loro competenza. Per quanto riguarda gli oneri di funzionamento di ARERA, ASVO ha corrisposto nel 2019 6.268€ per l'esercizio 2018 e 6.310€ per l'esercizio 2019.

Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

Nel biennio 2018-2019 i ricavi derivanti dalla vendita di materiali, di energia e derivanti da attività diverse da quelle relative al servizio integrato di gestione dei RU effettuato nell'ambito di affidamento avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato (AR) sono riportati nella seguente tabella. Nella colonna AR Conai, vengono riportati i ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI nel 2018 come contributi per finanziare dei progetti di sensibilizzazione

TAB. 10: DETTAGLIO RICAVI AR PER SINGOLO COMUNE

Comune	AR 2018	AR Conai 2018	AR 2019	AR Conai 2019
ANNONE VENETO	36.697	922	41.416,27	1.046,54 €
CAORLE	200.576	11.793	161.882,21	13.368,61 €
CINTO CAOMAGGIORE	23.300	763	31.771,81	874,09 €
CONCORDIA SAGITTARIA	75.019	2.513	96.085,85	2.865,85 €
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	65.979	1.555	76.889,50	1.761,82 €
GRUARO	21.236	756	29.769,90	836,17 €
PORTOGRUARO	230.628	6.751	226.727,19	7.667,14 €
PRAMAGGIORE	34.859	1.090	45.693,24	1.241,51 €
S. MICHELE AL TAGLIAMENTO	204.609	14.165	166.872,87	16.290,76 €
S. STINO DI LIVENZA	100.238	2.998	126.715,93	3.425,86 €
TEGLIO VENETO	17.379	534	19.495,14	621,64 €
TOTALE	1.010.520	43.841	1.023.319,92	50.000,00

2.3. Dati relativi ai costi di capitale

Il perimetro delle immobilizzazioni incluse nel calcolo dei costi di capitale è composto:

- dai cespiti in esercizio al 31 dicembre dell'anno 2017 acquisiti dall'esterno o realizzati, che non siano stati oggetto di radiazioni o dismissioni e per i quali il fondo di ammortamento non abbia già coperto il valore lordo degli stessi;
- dagli investimenti 2018 relativi al servizio di gestione rifiuti;
- dagli investimenti 2019 relativi al servizio di gestione rifiuti;

Per la ricostruzione del costo storico dei cespiti in esercizio al 31/12/2017 e del relativo fondo di ammortamento al 01/01/2017, la fonte contabile di riferimento è stata il libro cespiti e il bilancio di esercizio anno 2017. Dalla valorizzazione delle immobilizzazioni sono stati esclusi sia alcuni cespiti oggetto di rivalutazioni economiche e monetarie rilevate all'anno 2001 ed ancora in ammortamento nell'esercizio 2017, sia cespiti non rientranti nel perimetro del servizio di gestione rifiuti.

Gli investimenti 2018 e 2019 sono stati estratti dal libro cespiti aziendale rispettivamente aggiornato al 31/12/2018 e al 31/12/2019. Sono stati esclusi gli investimenti non rientranti nel perimetro del servizio di gestione rifiuti.

Il calcolo dei costi di capitale è stato fatto recependo l'interpretazione del tool di calcolo ANEA che prevede per i cespiti esistenti al 31/12/2017 - visti i conguagli tariffari 2018 e 2019 – il calcolo progressivo degli ammortamenti regolatori e del residuo capitale netto investito mantenendo. A fronte di tale interpretazione, il calcolo dei costi di capitale 2020 e 2021 - per i cespiti iscritti fino al 31/12/2017 – è stato fatto applicando le aliquote di ammortamento regolatorie al valore delle singole immobilizzazioni nette rispettivamente al 01/01/2019 per il 2020 (c.d. “anno n-1” in luogo dell’anno “n-2” riportato nella formula di cui all’articolo 11.8 del metodo MTR) e al 01/01/2020 per il 2021.

Per maggiore chiarezza espositiva le seguenti tabelle riportano:

- Costo storico aggregato dei cespiti inclusi nel perimetro del servizio rifiuti al 31/12/2017 e relativo fondo di ammortamento;
- Investimenti aggregati 2018 riclassificati nelle categorie regolatorie;
- Investimenti aggregati 2019 riclassificati nelle categorie regolatorie

TAB. 11: CESPITI AL 31/12/2017 PERIMETRO SERVIZIO RIFIUTI

Cespiti al 31/12/2017 – categorie MTR	Costo storico	Fondo di ammortamento al 31/12/2017
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	970.356	923.199
Altre immobilizzazioni materiali	270.242	197.885
Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione esalazioni, ecc.)	8.407	8.407
Automezzi e Autoveicoli	219.300	219.300
Cassonetti, Campane e Cassoni	3.955.192	2.403.129
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	8.114.299	6.414.573
Fabbricati	5.747.761	1.429.833
Immobilizzazioni immateriali	1.488.986	1.512.457
Impianti di cogenerazione	1.429.585	1.305.182
Impianto di raccolta e trattamento percolato	6.568.143	6.492.650
Macchine operatrici (pale meccaniche, compactatori, ecc.)	499.872	273.938
Sistemi informativi	604.502	528.608
Terreni	1.153.300	-
Totale	31.029.945	21.709.162

Nella validazione dei cespiti è stato escluso l'impianto fotovoltaico e le rivalutazioni sui fabbricati e sui terreni effettuate nel 2001.

TAB. 12: INVESTIMENTI 2018 PERIMETRO SERVIZIO RIFIUTI

Cespiti – categorie MTR	Costo storico 2018
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	3.760
Altre - immobilizzazioni materiali	8.168
Automezzi e Autoveicoli	2.490
Cassonetti, Campane e Cassoni	95.015
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	1.210.686
Immobilizzazioni immateriali	50.248
Impianti di cogenerazione	1.712
Sistemi informativi	16.473
Terreni	286.567
Totale	1.675.121

TAB. 13: INVESTIMENTI 2019 PERIMETRO SERVIZIO RIFIUTI

Cespiti – categorie MTR	Costo storico 2019
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	475
Altre - immobilizzazioni materiali	55.639
Automezzi e Autoveicoli	39.051
Cassonetti, Campane e Cassoni	389.330
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	217.127
Immobilizzazioni immateriali	23.343
Impianti di cogenerazione	619
Macchine operatrici (pale meccaniche, compactatori)	206.400
Sistemi informativi	3.317
Totale	935.300

Per l'attribuzione dei cespiti ai singoli Comuni è stato utilizzato il driver di attribuzione dei CGG.

L'entità dei Fondi al 31/12/2019 rilevanti nel calcolo tariffario è la seguente:

TAB. 14: FONDI AL 31/12/2019

Anno	Fondo	Importo rifiuti	Note
2019	TFR	354.785	% dipendenti assegnati rifiuti
2019	Altri fondi	8.821.620	100% rifiuti

Il fondo di accantonamento scarica da PN ammonta a 7.746.369 € non rilevante nel calcolo tariffario.

2.4. Precisazioni PEF 2020 rettifiche post approvazione

ASVO, vista l'interpretazione condivisa con il Consiglio di Bacino Venezia Ambiente sulla metodologia di calcolo dei costi di capitale riportata nel paragrafo 2.3, ha provveduto a ricalcolare le componenti tariffarie dei costi di capitale dei PEF 2020 dei singoli Comuni.

Visto che ASVO per l'anno 2020 aveva acconsentito ad una rinuncia dello sharing dei ricavi da vendita di materiale riciclato per rispettare i limiti di incremento i ricalcoli sono stati fatti mantenendo l'invarianza del PEF 2020 aggregato. A fronte del ricalcolo dei CK 2020 con la metodologia Anea, al fine di mantenere l'invarianza del gettito, è stato individuato in valore del coefficiente b di sharing dei ricavi pari a 0,6622837 e di ω 0,3377163. Tale valore è leggermente superiore al range di variazione previsto dal metodo tariffario MTR.

La seguente tabella presenta l'effetto dei ricalcoli in forma aggregata, per analizzare la scomposizione per Comune.

TAB. 15: CONFRONTO PEF 2020 AGGREGATI (APPROVATI CDB E RETTIFICA 2021)

Comune	PEF 2020 Approvati	PEF 2020 rettifica 2021
ANNONE VENETO	387.434 €	389.740 €
CAORLE	5.994.751 €	5.979.048 €
CINTO CAOMAGGIORE	270.342 €	270.037 €
CONCORDIA SAGITTARIA	1.187.151 €	1.187.964 €
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	688.274 €	700.494 €
GRUARO	283.188 €	283.162 €
PORTOGRUARO	3.189.944 €	3.208.571 €
PRAMAGGIORE	429.262 €	426.809 €
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	5.554.774 €	5.539.813 €
SAN STINO DI LIVENZA	1.449.630 €	1.449.284 €
TEGLIO VENETO	185.263 €	185.092 €

Allegato A

Riclassificazione conto economico 2019 per singolo Comune

Comune di **Annone Veneto**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-194,96 €	-412,40 €	-33,96 €	-1.548,52 €	-120,42 €	-313,96 €	0,00 €	0,00 €
B6	1.730,47 €	6.429,22 €	305,79 €	19.394,13 €	1.084,45 €	17,36 €	586,01 €	237,35 €
B7	1.136,63 €	3.127,40 €	57.903,12 €	11.419,95 €	63.458,01 €	7.433,18 €	17.054,71 €	14.722,19 €
B8	9,80 €	28,60 €	0,00 €	301,56 €	0,00 €	734,45 €	4,47 €	29,79 €
B9a	7.570,17 €	21.717,21 €	1.992,10 €	74.029,22 €	7.064,64 €	5.779,22 €	8.734,45 €	0,00 €
B9b	2.531,61 €	7.262,65 €	666,19 €	24.756,79 €	2.362,55 €	1.932,68 €	2.920,97 €	0,00 €
B9c	415,60 €	1.192,26 €	109,36 €	4.064,15 €	387,84 €	317,27 €	479,51 €	0,00 €
B9d	50,10 €	143,72 €	13,18 €	489,90 €	46,75 €	38,24 €	57,80 €	0,00 €
B9e	22,90 €	65,69 €	6,03 €	223,92 €	21,37 €	17,48 €	26,42 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	23,00 €	739,26 €	4,06 €	1.595,60 €	14,38 €	0,00 €	53,38 €	0,00 €
B11b	-17,80 €	-1.523,62 €	-3,14 €	-3.178,52 €	-11,12 €	0,00 €	-0,04 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	42,38 €	119,70 €	7,87 €	583,62 €	27,92 €	25,86 €	1.600,21 €	0,00 €
Totale	13.319,90 €	38.889,68 €	60.970,61 €	132.131,80 €	74.336,39 €	15.981,79 €	31.517,90 €	14.989,32 €

Comune di **Caorle**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-14.741,93 €	-8.454,28 €	-637,14 €	-17.411,04 €	-930,99 €	-4.010,58 €	0,00 €	0,00 €
B6	160.567,95 €	84.305,42 €	5.737,66 €	183.954,95 €	8.383,81 €	220,38 €	10.091,47 €	2.813,51 €
B7	90.017,57 €	65.271,21 €	2.027.150,61 €	142.854,56 €	520.101,01 €	89.858,57 €	293.755,55 €	174.516,37 €
B8	13.267,48 €	85.541,08 €	0,00 €	126.950,71 €	0,00 €	9.381,97 €	77,03 €	353,08 €
B9a	415.561,71 €	366.777,01 €	37.377,92 €	711.067,86 €	54.616,23 €	53.239,77 €	150.413,38 €	0,00 €
B9b	138.971,78 €	122.657,24 €	12.499,89 €	237.794,68 €	18.264,71 €	17.804,40 €	50.301,11 €	0,00 €
B9c	22.814,03 €	20.135,79 €	2.052,02 €	39.037,10 €	2.998,39 €	2.922,82 €	8.257,58 €	0,00 €
B9d	2.750,05 €	2.427,21 €	247,35 €	4.705,61 €	361,43 €	352,32 €	995,39 €	0,00 €
B9e	1.256,97 €	1.109,41 €	113,06 €	2.150,81 €	165,20 €	161,04 €	454,96 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	1.739,45 €	3.803,77 €	76,10 €	9.993,66 €	111,19 €	0,00 €	919,26 €	0,00 €
B11b	-1.346,06 €	-6.781,36 €	-58,82 €	-18.619,04 €	-85,95 €	0,00 €	-0,66 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	3.204,59 €	2.453,75 €	147,72 €	5.369,40 €	215,85 €	171,31 €	27.556,70 €	0,00 €
Totale	834.063,58 €	739.246,25 €	2.084.706,36 €	1.427.849,25 €	604.200,89 €	170.101,99 €	542.821,75 €	177.682,96 €

Comune di Cinto Maggiore: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	0,00 €	-267,70 €	-22,84 €	-1.134,20 €	-100,66 €	-262,23 €	0,00 €	0,00 €
B6	0,00 €	4.558,57 €	205,66 €	14.164,23 €	906,45 €	14,46 €	416,69 €	92,01 €
B7	0,00 €	2.039,99 €	38.942,78 €	8.616,76 €	53.474,74 €	6.671,40 €	12.127,16 €	5.706,92 €
B8	0,00 €	18,57 €	0,00 €	464,22 €	0,00 €	613,43 €	3,18 €	11,55 €
B9a	0,00 €	14.282,49 €	1.339,79 €	56.962,52 €	5.905,07 €	4.272,29 €	6.210,84 €	0,00 €
B9b	0,00 €	4.776,34 €	448,05 €	19.049,35 €	1.974,77 €	1.428,74 €	2.077,02 €	0,00 €
B9c	0,00 €	784,10 €	73,55 €	3.127,20 €	324,18 €	234,55 €	340,97 €	0,00 €
B9d	0,00 €	94,52 €	8,87 €	376,96 €	39,08 €	28,27 €	41,10 €	0,00 €
B9e	0,00 €	43,20 €	4,05 €	172,30 €	17,86 €	12,92 €	18,79 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	0,00 €	567,61 €	2,73 €	1.156,81 €	12,02 €	0,00 €	37,96 €	0,00 €
B11b	0,00 €	-1.178,04 €	-2,11 €	-2.302,51 €	-9,29 €	0,00 €	-0,03 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	0,00 €	77,70 €	5,30 €	426,99 €	23,34 €	40,70 €	1.137,87 €	0,00 €
Totale	0,00 €	25.797,34 €	41.005,82 €	101.080,63 €	62.567,56 €	13.054,54 €	22.411,56 €	5.810,47 €

Comune di **Concordia Sagittaria**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-2.447,78 €	-1.049,10 €	-100,66 €	-3.758,05 €	-358,47 €	-859,75 €	0,00 €	0,00 €
B6	21.703,23 €	16.515,08 €	906,45 €	49.560,08 €	3.228,08 €	48,58 €	1.865,30 €	681,73 €
B7	17.590,39 €	7.962,04 €	171.639,42 €	29.709,32 €	191.768,49 €	23.765,16 €	54.286,18 €	42.286,47 €
B8	123,09 €	72,76 €	0,00 €	1.163,96 €	0,00 €	2.011,22 €	14,24 €	85,55 €
B9a	90.119,64 €	55.369,10 €	5.905,07 €	187.610,74 €	21.029,33 €	31.439,21 €	27.802,29 €	0,00 €
B9b	30.137,73 €	18.516,48 €	1.974,77 €	62.740,62 €	7.032,61 €	10.513,87 €	9.297,62 €	0,00 €
B9c	4.947,50 €	3.039,72 €	324,18 €	10.299,69 €	1.154,49 €	1.725,99 €	1.526,33 €	0,00 €
B9d	596,38 €	366,41 €	39,08 €	1.241,55 €	139,17 €	208,05 €	183,99 €	0,00 €
B9e	272,59 €	167,48 €	17,86 €	567,48 €	63,61 €	95,10 €	84,10 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	288,82 €	1.916,97 €	12,02 €	4.403,30 €	42,81 €	0,00 €	169,92 €	0,00 €
B11b	-223,50 €	-3.954,30 €	-9,29 €	-8.857,72 €	-33,09 €	0,00 €	-0,12 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	532,10 €	304,49 €	23,34 €	1.454,47 €	83,11 €	156,79 €	5.093,56 €	0,00 €
Totale	163.640,19 €	99.227,14 €	180.732,24 €	336.135,44 €	224.150,16 €	69.104,23 €	100.323,39 €	43.053,75 €

Comune di Fossalta di Portogruaro: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	0,00 €	-622,22 €	-63,45 €	-2.717,55 €	-241,34 €	-528,55 €	0,00 €	0,00 €
B6	0,00 €	9.721,53 €	571,35 €	33.806,21 €	2.173,31 €	29,80 €	1.066,36 €	393,89 €
B7	320,00 €	4.723,56 €	108.186,61 €	21.143,75 €	119.671,93 €	14.110,23 €	31.034,37 €	24.431,98 €
B8	0,00 €	43,15 €	0,00 €	2.382,70 €	0,00 €	1.236,43 €	8,14 €	49,43 €
B9a	0,00 €	32.869,29 €	3.722,05 €	146.536,90 €	14.157,98 €	18.387,63 €	15.894,04 €	0,00 €
B9b	0,00 €	10.992,12 €	1.244,72 €	49.004,74 €	4.734,70 €	6.149,17 €	5.315,27 €	0,00 €
B9c	0,00 €	1.804,50 €	204,34 €	8.044,77 €	777,26 €	1.009,47 €	872,57 €	0,00 €
B9d	0,00 €	217,52 €	24,63 €	969,73 €	93,69 €	121,68 €	105,18 €	0,00 €
B9e	0,00 €	99,42 €	11,26 €	443,24 €	42,82 €	55,62 €	48,08 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	0,00 €	1.120,12 €	7,58 €	2.735,33 €	28,82 €	0,00 €	97,14 €	0,00 €
B11b	0,00 €	-2.309,03 €	-5,86 €	-5.438,41 €	-22,28 €	0,00 €	-0,07 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	0,00 €	180,59 €	14,71 €	1.017,49 €	55,95 €	93,44 €	2.911,89 €	0,00 €
Totale	320,00 €	58.840,54 €	113.917,94 €	257.928,88 €	141.472,85 €	40.664,93 €	57.352,95 €	24.875,30 €

Comune di **Guaro**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	0,00 €	-340,05 €	-34,93 €	-996,54 €	-97,91 €	-250,85 €	0,00 €	0,00 €
B6	0,00 €	4.791,74 €	314,52 €	12.324,80 €	881,73 €	13,84 €	432,99 €	157,40 €
B7	0,00 €	2.581,91 €	59.555,16 €	7.960,33 €	48.612,89 €	6.613,79 €	12.601,32 €	9.763,34 €
B8	0,00 €	23,58 €	0,00 €	2.963,12 €	0,00 €	586,81 €	3,30 €	19,75 €
B9a	0,00 €	17.999,85 €	2.048,93 €	44.704,57 €	5.744,04 €	4.229,06 €	6.453,68 €	0,00 €
B9b	0,00 €	6.019,49 €	685,20 €	14.950,06 €	1.920,92 €	1.414,28 €	2.158,23 €	0,00 €
B9c	0,00 €	988,18 €	112,48 €	2.454,25 €	315,34 €	232,17 €	354,30 €	0,00 €
B9d	0,00 €	119,12 €	13,56 €	295,84 €	38,01 €	27,99 €	42,71 €	0,00 €
B9e	0,00 €	54,45 €	6,20 €	135,22 €	17,37 €	12,79 €	19,52 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	0,00 €	493,14 €	4,17 €	982,25 €	11,69 €	0,00 €	39,44 €	0,00 €
B11b	0,00 €	-1.005,51 €	-3,22 €	-1.949,47 €	-9,04 €	0,00 €	-0,03 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	0,00 €	98,70 €	8,10 €	391,08 €	22,70 €	35,90 €	1.182,36 €	0,00 €
Totale	0,00 €	31.824,59 €	62.710,17 €	84.215,53 €	57.457,76 €	12.915,79 €	23.287,82 €	9.940,50 €

Comune di **Portogruaro**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-4.363,63 €	-2.485,28 €	-310,70 €	-12.239,56 €	-868,67 €	-2.300,14 €	0,00 €	0,00 €
B6	38.739,13 €	38.656,15 €	2.797,89 €	146.865,13 €	7.822,58 €	126,64 €	4.947,98 €	2.130,32 €
B7	29.201,19 €	18.885,35 €	529.789,29 €	91.390,45 €	471.309,12 €	61.067,93 €	144.082,53 €	132.139,38 €
B8	219,43 €	172,36 €	0,00 €	2.086,87 €	0,00 €	5.380,73 €	37,77 €	267,34 €
B9a	171.118,96 €	131.680,33 €	18.226,85 €	603.814,05 €	50.960,11 €	34.291,98 €	73.749,65 €	0,00 €
B9b	57.225,45 €	44.036,42 €	6.095,41 €	201.926,95 €	17.042,04 €	11.467,89 €	24.663,29 €	0,00 €
B9c	9.394,30 €	7.229,15 €	1.000,64 €	33.148,95 €	2.797,67 €	1.882,60 €	4.048,80 €	0,00 €
B9d	1.132,41 €	871,42 €	120,62 €	3.995,84 €	337,24 €	226,93 €	488,05 €	0,00 €
B9e	517,59 €	398,30 €	55,13 €	1.826,39 €	154,14 €	103,72 €	223,07 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	514,88 €	4.433,97 €	37,11 €	11.364,02 €	103,75 €	0,00 €	450,73 €	0,00 €
B11b	-398,44 €	-9.136,50 €	-28,68 €	-22.435,38 €	-80,20 €	0,00 €	-0,32 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	948,56 €	721,32 €	72,04 €	4.305,73 €	201,40 €	204,76 €	13.511,41 €	0,00 €
Totale	304.249,84 €	235.462,99 €	557.855,59 €	1.066.049,46 €	549.779,18 €	112.453,06 €	266.202,96 €	134.537,05 €

Comune di Pramaggiore: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	0,00 €	-484,76 €	-35,61 €	-1.664,79 €	-147,52 €	-372,45 €	0,00 €	0,00 €
B6	0,00 €	7.537,22 €	320,69 €	21.544,45 €	1.328,48 €	21,33 €	676,06 €	187,06 €
B7	590,00 €	3.680,99 €	60.724,54 €	13.772,35 €	79.339,65 €	9.513,63 €	19.675,45 €	11.602,75 €
B8	0,00 €	33,62 €	0,00 €	3.523,55 €	0,00 €	871,28 €	5,16 €	23,47 €
B9a	0,00 €	25.630,22 €	2.089,16 €	84.801,78 €	8.654,35 €	17.794,48 €	10.076,65 €	0,00 €
B9b	0,00 €	8.571,23 €	698,66 €	28.359,34 €	2.894,18 €	5.950,81 €	3.369,82 €	0,00 €
B9c	0,00 €	1.407,08 €	114,69 €	4.655,56 €	475,12 €	976,90 €	553,20 €	0,00 €
B9d	0,00 €	169,61 €	13,83 €	561,19 €	57,27 €	117,76 €	66,68 €	0,00 €
B9e	0,00 €	77,53 €	6,32 €	256,50 €	26,18 €	53,82 €	30,48 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	0,00 €	864,29 €	4,25 €	1.825,75 €	17,62 €	0,00 €	61,58 €	0,00 €
B11b	0,00 €	-1.780,88 €	-3,29 €	-3.654,88 €	-13,62 €	0,00 €	-0,04 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	0,00 €	140,69 €	8,26 €	682,03 €	34,20 €	50,05 €	1.846,11 €	0,00 €
Totale	590,00 €	45.846,85 €	63.941,51 €	154.662,82 €	92.665,90 €	34.977,62 €	36.361,15 €	11.813,28 €

Comune di San Michele al Tagliamento: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-13.395,99 €	-4.504,44 €	-818,48 €	-13.140,62 €	-1.023,76 €	-4.887,23 €	0,00 €	0,00 €
B6	139.531,02 €	46.286,27 €	7.370,66 €	132.616,27 €	9.219,21 €	268,61 €	8.868,31 €	3.116,40 €
B7	128.558,24 €	39.550,89 €	1.395.656,57 €	105.319,65 €	531.012,84 €	111.131,63 €	258.096,21 €	193.303,86 €
B8	673,62 €	110.631,78 €	0,00 €	112.192,09 €	0,00 €	11.432,70 €	67,69 €	391,09 €
B9a	425.833,36 €	318.323,40 €	48.016,10 €	699.515,90 €	60.058,47 €	65.743,32 €	132.182,19 €	0,00 €
B9b	142.406,81 €	106.453,43 €	16.057,50 €	233.931,48 €	20.084,70 €	21.985,82 €	44.204,25 €	0,00 €
B9c	23.377,94 €	17.475,72 €	2.636,05 €	38.402,91 €	3.297,17 €	3.609,26 €	7.256,70 €	0,00 €
B9d	2.818,02 €	2.106,56 €	317,75 €	4.629,17 €	397,45 €	435,07 €	874,74 €	0,00 €
B9e	1.288,04 €	962,85 €	145,24 €	2.115,86 €	181,66 €	198,86 €	399,82 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	1.580,63 €	2.350,95 €	97,75 €	6.216,58 €	122,27 €	0,00 €	807,84 €	0,00 €
B11b	-1.223,17 €	-4.311,73 €	-75,56 €	-11.195,97 €	-94,52 €	0,00 €	-0,58 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	2.912,02 €	1.307,36 €	189,77 €	4.244,74 €	237,36 €	416,91 €	24.216,63 €	0,00 €
Totale	854.360,55 €	636.633,03 €	1.469.593,35 €	1.314.848,05 €	623.492,84 €	210.334,95 €	476.973,79 €	196.811,35 €

Comune di **San Stino di Livenza**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	-1.609,59 €	-1.221,35 €	-133,29 €	-5.150,40 €	-449,74 €	-1.027,76 €	0,00 €	0,00 €
B6	14.289,53 €	11.459,08 €	1.200,29 €	46.760,37 €	4.050,07 €	57,49 €	2.153,50 €	733,55 €
B7	10.477,89 €	9.242,58 €	227.279,11 €	39.516,48 €	237.407,65 €	25.349,30 €	62.673,84 €	45.500,48 €
B8	80,94 €	84,70 €	0,00 €	3.046,98 €	0,00 €	2.404,24 €	16,44 €	92,06 €
B9a	63.119,87 €	64.316,35 €	7.819,30 €	250.613,49 €	26.384,13 €	28.801,79 €	32.097,97 €	0,00 €
B9b	21.108,49 €	21.508,62 €	2.614,92 €	83.809,94 €	8.823,36 €	9.631,87 €	10.734,18 €	0,00 €
B9c	3.465,23 €	3.530,92 €	429,27 €	13.758,50 €	1.448,47 €	1.581,20 €	1.762,16 €	0,00 €
B9d	417,71 €	425,62 €	51,75 €	1.658,48 €	174,60 €	190,60 €	212,41 €	0,00 €
B9e	190,92 €	194,54 €	23,65 €	758,04 €	79,81 €	87,12 €	97,09 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	189,92 €	458,56 €	15,92 €	1.299,23 €	53,71 €	0,00 €	196,17 €	0,00 €
B11b	-146,97 €	-783,75 €	-12,31 €	-1.938,12 €	-41,52 €	0,00 €	-0,14 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	349,89 €	354,48 €	30,90 €	1.879,60 €	104,27 €	207,93 €	5.880,56 €	0,00 €
Totale	111.933,83 €	109.570,36 €	239.319,53 €	436.012,59 €	278.034,80 €	67.283,76 €	115.824,17 €	46.326,08 €

Comune di **Teglio Veneto**: Quota dei costi 2019 attribuiti

voce di bilancio	€CSL	€CRT	€CTS	€CRD	€CTR	€CARC	€CGG	€COAL
A5	0,00 €	-274,94 €	-17,03 €	-752,75 €	-63,89 €	-186,49 €	0,00 €	0,00 €
B6	0,00 €	2.721,53 €	153,38 €	7.215,64 €	575,33 €	10,22 €	280,04 €	110,68 €
B7	0,00 €	2.090,38 €	29.042,94 €	5.514,81 €	33.090,60 €	3.756,23 €	8.150,12 €	6.865,31 €
B8	0,00 €	19,07 €	0,00 €	524,65 €	0,00 €	436,26 €	2,14 €	13,89 €
B9a	0,00 €	14.673,79 €	999,19 €	33.336,95 €	3.747,97 €	2.019,00 €	4.174,03 €	0,00 €
B9b	0,00 €	4.907,20 €	334,15 €	11.148,51 €	1.253,39 €	675,19 €	1.395,87 €	0,00 €
B9c	0,00 €	805,58 €	54,85 €	1.830,17 €	205,76 €	110,84 €	229,15 €	0,00 €
B9d	0,00 €	97,11 €	6,61 €	220,61 €	24,80 €	13,36 €	27,62 €	0,00 €
B9e	0,00 €	44,38 €	3,02 €	100,84 €	11,34 €	6,11 €	12,63 €	0,00 €
B10a	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10b	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B10d	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B11a	0,00 €	135,44 €	2,03 €	280,85 €	7,63 €	0,00 €	25,51 €	0,00 €
B11b	0,00 €	-245,81 €	-1,57 €	-479,22 €	-5,90 €	0,00 €	-0,02 €	0,00 €
B12	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B14	0,00 €	79,80 €	3,95 €	274,25 €	14,81 €	11,55 €	764,71 €	0,00 €
Totale	0,00 €	25.053,52 €	30.581,53 €	59.215,32 €	38.861,84 €	6.852,27 €	15.061,80 €	6.989,89 €