



Appendice 2

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PEF 2021

5 VALLI SERVIZI S.r.l.

SERVIZIO RIFIUTI

Indice della relazione

1	Premessa	3
2	Relazione di accompagnamento al PEF	3
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	3
2.2	Altre informazioni rilevanti	6
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento	6
3.1	Dati tecnici e patrimoniali	6
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	6
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	6
3.1.3	Fonti di finanziamento.....	7
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	8
3.2.1	Dati di conto economico.....	8
3.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia.....	13
3.2.3	Dati di conto economico relativo alla componente a conguaglio	15
3.2.4	Dati relativi ai costi di capitale.....	16
4	Allegati	20

1 Premessa

Al fine di adempiere a quanto previsto dall'art. 18.3 della deliberazione 443/2019/R/RIF, si redige la presente relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo lo schema di relazione tipo fornito all'Appendice 2 della deliberazione 443/2019/R/RIF.

Si fornisce allegato alla presente:

- il PEF relativo alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 493/2020/R/RIF;
- una dichiarazione, 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;
- la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte.

2 Relazione di accompagnamento al PEF

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

5 Valli Servizi S.r.l. si occupa prevalentemente di raccolta e trasporto rifiuti urbani e dei connessi servizi di igiene urbana; la società, nata nel 2006, in seguito all'avvenuto affidamento, da parte del C.S.R. (Consorzio Servizi Rifiuti di Novi Ligure), della gestione del servizio pubblico di Igiene Ambientale sul territorio della Comunità Montana Terre del Giarolo, è attiva dal 2007 sul territorio appenninico piemontese, nella parte più a sud-est della provincia di Alessandria, che si spinge fino al confine con le Province di Genova, Pavia e Piacenza, a partire dalla Valle Spinti, attraversando le montagne della Valle Borbera e della Val Curone, fino alle colline della Val Grue e della Valle Ossona, la 5 Valli svolge quindi i propri servizi per 37 comuni, i cui territori si estendono fino alla periferia di Tortona e Novi Ligure.

I Comuni gestiti sono segnatamente:

Tabella 1 – Comuni Gestiti anno 2021

N.	Comune	N.	Comune	N.	Comune	N.	Comune
1	Albera Ligure	11	Casasco	21	Mongiardino Ligure	31	Sant'Agata Fossili
2	Arquata Scrivia	12	Castellania Coppi	22	Monleale	32	Sarezzano
3	Avolasca	13	Cerreto Grue	23	Montacuto	33	Stazzano
4	Berzano Di Tortona	14	Costa Vescovato	24	Montegioco	34	Vignole Borbera
5	Borghetto Di Borbera	15	Dernice	25	Montemarzino	35	Villalvernia
6	Brignano Frascata	16	Fabbrica Curone	26	Paderna	36	Volpedo
7	Cabella Ligure	17	Garbagna	27	Pozzol Groppo	37	Volpeglino
8	Cantalupo Ligure	18	Gremiasco	28	Roccaforte Ligure		
9	Carrega Ligure	19	Grondona	29	Rocchetta Ligure		
10	Casalnoceto	20	Momperone	30	San Sebastiano Curone		

5 Valli Servizi S.r.l., nel territorio gestito si occupa del servizio rifiuti, con riferimento ai servizi ivi contrassegnati nella seguente tabella:

Tabella 2 - Servizi svolti – anno 2017

n.	Comune	Spazzamento e lavaggio strade	Raccolta e trasporto indifferenziata	Raccolta e trasporto differenziata	Attività di gestione tariffe all'utenza e rapporto con l'utenza	Trattamento e recupero rifiuti urbani*	Trattamento e smaltimento rifiuti urbani*	Altri servizi di raccolta rifiuti
		CSL	CRT	CRD	CARC	CTR	CTS	ATTEST
1	Albera Ligure		X	X		X	X	
2	Arquata Scrivia							
3	Avolasca		X	X		X	X	
4	Berzano Di Tortona		X	X		X	X	
5	Borghetto Di Borbera		X	X		X	X	
6	Brignano Francata		X	X		X	X	
7	Cabella Ligure		X	X				
8	Cantalupo Ligure		X	X		X	X	
9	Carrega Ligure		X	X		X	X	
10	Casalnoceto							
11	Casasco		X	X		X	X	
12	Castellania Coppi		X	X		X	X	
13	Cerreto Grue		X	X		X	X	
14	Costa Vescovato		X	X		X	X	
15	Dernice		X	X		X	X	
16	Fabbrica Curone		X	X		X	X	
17	Garbagna		X	X		X	X	
18	Gremiasco		X	X		X	X	
19	Grondona		X	X		X	X	
20	Momperone		X	X		X	X	
21	Mongiardino Ligure		X	X		X	X	
22	Monleale		X	X		X	X	
23	Montacuto		X	X		X	X	
24	Montegioco		X	X		X	X	
25	Montemarzino		X	X		X	X	
26	Paderna							
27	Pozzol Groppo		X	X		X	X	
28	Roccaforte Ligure		X	X		X	X	
29	Rocchetta Ligure		X	X		X	X	
30	San Sebastiano Curone		X	X		X	X	
31	Sant'agata Fossili							
32	Sarezzano		X	X		X	X	
33	Stazzano	X	X	X				
34	Vignole Borbera		X	X		X	X	
35	Villalvernia							
36	Volpedo		X	X		X	X	
37	Volpeglino		X	X		X	X	
* Attività svolta indirettamente avvalendosi di soggetti terzi autorizzati								

Tabella 3 - Servizi svolti – anno 2018 -2019 -2020

n.	Comune	Spazzamento e lavaggio strade	Raccolta e trasporto indifferenziata	Raccolta e trasporto differenziata	Attività di gestione tariffe all'utenza e rapporto con l'utenza	Trattamento e recupero rifiuti urbani*	Trattamento e smaltimento rifiuti urbani*	Altri servizi di raccolta rifiuti
		CSL	CRT	CRD	CARC	CTR	CTS	ATTEST
1	Albera Ligure		X	X		X	X	
2	Arquata Scrivia		X	X				
3	Avolasca		X	X		X	X	
4	Berzano Di Tortona		X	X		X	X	
5	Borghetto Di Borbera		X	X		X	X	
6	Brignano Frascata		X	X		X	X	
7	Cabella Ligure		X	X				
8	Cantalupo Ligure		X	X		X	X	
9	Carrega Ligure		X	X		X	X	
10	Casalnoceto		X	X				
11	Casasco		X	X		X	X	
12	Castellania Coppi		X	X		X	X	
13	Cerreto Grue		X	X		X	X	
14	Costa Vescovato		X	X		X	X	
15	Dernice		X	X		X	X	
16	Fabbrica Curone		X	X		X	X	
17	Garbagna		X	X		X	X	
18	Gremiasco		X	X		X	X	
19	Grondona		X	X		X	X	
20	Momperone		X	X		X	X	
21	Mongiardino Ligure		X	X		X	X	
22	Monleale		X	X		X	X	
23	Montacuto		X	X		X	X	
24	Montegioco		X	X		X	X	
25	Montemarzino		X	X		X	X	
26	Paderna		X	X				
27	Pozzol Groppo		X	X		X	X	
28	Roccaforte Ligure		X	X		X	X	
29	Rocchetta Ligure		X	X		X	X	
30	San Sebastiano Curone		X	X		X	X	
31	Sant'agata Fossili		X	X				
32	Sarezzano		X	X		X	X	
33	Stazzano	X	X	X				
34	Vignole Borbera		X	X		X	X	
35	Villalvernia		X	X				
36	Volpedo		X	X		X	X	
37	Volpeglino		X	X		X	X	
* Attività svolta indirettamente avvalendosi di soggetti terzi autorizzati								

Non vengono svolte attività esterne.

La micro raccolta dell'amianto da utenze domestiche non è inclusa nel servizio integrato di gestione dei RU alla data di pubblicazione del MTR.

Non sono intervenute cessazione o acquisizione di comuni serviti, servizi forniti o attività avvenuta a partire dal 2018.

Nell'anno 2021 interverranno modifiche sostanziali del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, in considerazione del passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta.

2.2 Altre informazioni rilevanti

5 Valli Servizi S.r.l., Gestore del ciclo integrato dei RU, dichiara, sotto la propria responsabilità, di non avere in corso procedure fallimentari, concordati preventivi o altre situazioni di rilievo relativamente al suo stato giuridico-patrimoniale.

5 Valli Servizi S.r.l. dichiara, altresì, di non avere ricorsi pendenti.

Non risultano sentenze passate in giudicato.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento

Nella presente sezione, così come previsto dallo schema tipo della Relazione di Accompagnamento fornito dall'Appendice 2 della deliberazione 443/2019/R/RIF, vengono commentati i dati inseriti nelle diverse sezioni dall'Appendice 1 della deliberazione 493/2020/R/RIF.

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Per l'anno 2021 vi sono variazioni attese di perimetro (PG) costituite dalla variazione delle attività effettuate da **5 Valli Servizi S.r.l.**, in considerazione del passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta. Mentre non vi sono variazioni attese delle caratteristiche del servizio (QL) intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU e/o dei singoli servizi che lo compongono, unitamente al miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Nella successiva tabella vengono riportati i dati relativi alle percentuali della raccolta differenziata effettivamente conseguite negli anni 2018 e 2019, i valori stimati per l'anno 2020 unitamente all'obiettivo prefissato da conseguire nel 2021.

Tabella 4 - Risultati conseguiti nella raccolta differenziata

ID	Comune	% RD 2018	% RD 2019	% RD 2020 (stimato)	% RD 2021 (atteso)
1	Albera Ligure	29.8%	33,94%	33,94%	36,00%
2	Arquata Scrivia	42.5%	45,91%	45,91%	48,00%
3	Avolasca	28.4%	29,57%	29,57%	32,00%
4	Berzano Di Tortona	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
5	Borghetto Di Borbera	50.0%	51,91%	51,91%	54,00%
6	Brignano Frascata	28.8%	30,11%	30,11%	33,00%
7	Cabella Ligure	29.3%	34,00%	34,00%	36,00%
8	Cantalupo Ligure	30.7%	34,74%	34,74%	37,00%
9	Carrega Ligure	36.2%	39,61%	39,61%	42,00%

ID	Comune	% RD 2018	% RD 2019	% RD 2020 (stimato)	% RD 2021 (atteso)
10	Casalnoceto	38.1%	34,46%	34,46%	37,00%
11	Casasco	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
12	Castellania Coppi	28.4%	29,61%	29,61%	32,00%
13	Cerreto Grue	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
14	Costa Vescovato	28.7%	29,52%	29,52%	32,00%
15	Dernice	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
16	Fabbrica Curone	28.7%	29,90%	29,90%	32,00%
17	Garbagna	28.9%	29,98%	29,98%	32,00%
18	Gremiasco	28.6%	29,96%	29,96%	32,00%
19	Grondona	29.8%	34,31%	34,31%	37,00%
20	Momperone	29.0%	30,45%	30,45%	33,00%
21	Mongiardino Ligure	29.8%	33,94%	33,94%	36,00%
22	Monleale	28.8%	29,93%	29,93%	32,00%
23	Montacuto	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
24	Montegioco	29.2%	30,25%	30,25%	33,00%
25	Montemarzino	28.4%	30,00%	30,00%	32,00%
26	Paderna	41.4%	46,38%	46,38%	49,00%
27	Pozzol Groppo	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%
28	Roccaforte Ligure	29.7%	33,95%	33,95%	36,00%
29	Rocchetta Ligure	30.2%	34,51%	34,51%	37,00%
30	San Sebastiano Curone	28.7%	29,83%	29,83%	32,00%
31	Sant'Agata Fossili	34.2%	27,83%	27,83%	30,00%
32	Sarezzano	28.4%	29,53%	29,53%	32,00%
33	Stazzano	39.1%	37,89%	37,89%	40,00%
34	Vignole Borbera	34.9%	40,68%	40,68%	43,00%
35	Villalvernia	42.1%	43,20%	43,20%	46,00%
36	Volpedo	28.6%	29,74%	29,74%	32,00%
37	Volpeglino	28.4%	29,52%	29,52%	32,00%

Non sono state realizzate indagini di soddisfazione degli utenti.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Nella successiva tabella vengono elencate le fonti di finanziamento della società **5 Valli Servizi S.r.l.**, evidenziando le modifiche significative rispetto agli anni precedenti.

Tabella 4 Fonti di finanziamento

Fonte	Attività di finanziamento	Anno 2018	Anno 2019
Mezzi propri	Patrimonio Netto	-267.929	20.486
Mezzi propri	TFR	239.293	199.510
Mezzi di terzi	Debiti verso banche (entro 12 mesi)	0	186.538
Mezzi di terzi	Debiti verso banche (oltre 12 mesi)	800.000	1.325.954

Per quanto non espressamente indicato nella presente sezione si rimanda alla Nota Integrativa relativa al Bilancio d'esercizio 2019 fornita in allegato alla presente relazione.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Alla presente relazione viene allegato il PEF redatto in conformità al modello fornito all'Appendice 1 della deliberazione 493/2020/R/RIF, il quale sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti ai fini della determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno 2021.

Tali dati, come illustrato nei successivi paragrafi, sono inputati da **5 Valli Servizi S.r.l.** sulla base dei dati derivanti dal bilancio di esercizio dell'anno 2019.

3.2.1 Dati di conto economico

Al fine di consentire un'evidenza della riconciliazione delle componenti di costo riportate nel PEF viene fornita di seguito una tabella relativa al Conto Economico di **5 Valli Servizi S.r.l.** in quadratura con il bilancio di esercizio dell'anno 2019 con separata indicazione, suddivisa per voce civilistica, delle quote attinenti al ciclo integrato dei RU.

I valori rappresentati nelle seguenti tabelle non sono da considerare rappresentativi dell'effettiva marginalità delle "attività" evidenziate, ma sono da considerarsi esclusivamente strumentali alla valorizzazione delle componenti tariffarie definite dal MTR.

Tabella 5 - Riconciliazione del conto economico 2019 con le componenti delle entrate tariffarie

Dati in Euro		Componenti Variabili	Componenti Fisse	Attività diverse	TOTALE	VALORI NON ATTRIBIBILI	ELISIONI	TOTALE AZIENDA
A)	VALORE DELLA PRODUZIONE							
1)	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2'460'970	411'122	0	2'872'092	0	0	2'872'092
2)	Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0	0	0	0	0	0
3)	Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0	0	0	0	0	0	0
4)	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0	0	0	0	0	0
5)	Altri ricavi e proventi	0	0	0	0	86'428	0	86'428
5 bis)	Ricavi non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	2'460'970	411'122	0	2'872'092	86'428	0	2'958'520
B)	COSTI DELLA PRODUZIONE							
6)	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	165'757	18'663	0	184'421	2'873	21'906	209'199
7)	Per servizi	998'576	354'944	0	1'353'520	19'954	0	1'373'474
8)	Per godimento di beni di terzi	15'110	66'042	0	81'151	37'807	0	118'958
9)	Per il personale	1'091'868	2'500	0	1'094'368	0	0	1'094'368
10)	Ammortamenti e svalutazioni					202'372	0	202'372
11)	Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0	0	0	0	0	0
12)	Accantonamenti per rischi		0	0	0	0	0	0
	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento		0	0	0	0	0	0
	- di cui altri accantonamenti per rischi		0	0	0	0	0	0
13)	Altri accantonamenti		0	0	0	0	0	0
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		0	0	0	0	0	0
	- di cui per crediti		0	0	0	0	0	0
	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie		0	0	0	0	0	0
	- di cui altri accantonamenti		0	0	0	0	0	0
14)	Oneri diversi di gestione	0	5'802	0	5'802	18'307	0	24'109
14 bis)	Oneri non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	2'271'311	447'951	0	2'719'262	281'313	21'906	3'022'481

(A - B)	DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE	189'659	-36'829	0	152'830	-194'885	-21'906	-63'961
C)	PROVENTI E ONERI FINANZIARI							
15)	Proventi da partecipazioni					0	0	0
16)	Altri proventi finanziari					0	0	0
17)	Interessi e altri oneri finanziari					46'931	0	46'931
17-bis)	Utili e perdite su cambi					0	0	0
	TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI					-46'931	0	-46'931

D)	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE							
18)	Rivalutazioni					0	0	0
19)	Svalutazioni					0	0	0
	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE					0	0	0

	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE					-241'816	-21'906	-110'892
20)	IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE					-121'378	0	-121'378
21)	UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO					-120'438	-21'906	10'486

Le denominazioni di colonna hanno il seguente significato:

- Componenti Variabili: poste economiche relative alla componente variabile dei servizi ambientali rientranti nel perimetro ed afferenti al territorio.
- Componenti Fisse: poste economiche relative alla componente fissa dei servizi ambientali rientranti nel perimetro ed afferenti al territorio.
- Attività Diverse: poste economiche comprendenti
 - Le eventuali poste rettificative di cui all'art. 1 del MTR¹,
 - Gli eventuali "Altri Servizi Ambientali", ovvero le poste economiche relative a servizi ambientali fuori perimetro o fuori territorio,
 - Le altre attività che non consistono in servizi ambientali.
- Valori Non Attribuibili / Elisioni: poste economiche riferibili a dati di natura finanziaria e/o relative a poste da non considerare / elidere nella determinazione delle specifiche componenti tariffarie.

Il valore rappresentato nella colonna "Totale Azienda" coincide con quanto presente nel Bilancio di Esercizio 2019, allegato alla presente relazione (All. n.3).

Come previsto dal comma 1.4 dell'art. 1 della Determina n. 2/DRIF/2020 dell'ARERA e chiarito nella "Guida alla compilazione per la raccolta dati: Tariffa rifiuti – PEF 2021" pubblicata nel mese di marzo 2021, il valore complessivo delle detrazioni di cui al comma 1.4 della determinazione n. 02/2020 – DRIF è stato riportato nella tabella di PEF, pur non costituendo un input per la determinazione delle entrate tariffarie (ΣTa) e del livello di crescita delle entrate tariffarie ($\Sigma Ta/\Sigma Ta-1$).

¹ Poste rettificative è la sommatoria delle seguenti voci di costo operativo, riferite alle attività afferenti al ciclo integrato dei rifiuti:

- accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dal successivo Articolo 14 del presente allegato A;
- gli oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie;
- le svalutazioni delle immobilizzazioni;
- gli oneri straordinari;
- gli oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi;
- gli oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché i costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata soccombente;
- i costi connessi all'erogazione di liberalità;
- i costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari;
- le spese di rappresentanza.

Si fornisce inoltre il dettaglio relativo alle entrate presenti nel Bilancio del Gestore e di cui al comma 1.4 della determinazione 2/DRIF/2020, evidenziando la specifica componente tariffaria rettificata.

Le seguenti detrazioni di cui al comma 1.4 della determinazione n. 02/2020 – DRIF, saranno detratte dalle entrate tariffarie (ΣTa ovvero totale PEF) in fase di definizione dell'importo articolato all'utenza.

Tabella 6 - Dettaglio delle voci di cui al comma 1.4 della determinazione 2/DRIF/2020

TIPOLOGIA ENTRATE	Componente rettificata	IMPORTO
Contributo MIUR per le istituzioni scolastiche statali	0	0
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione	0	0
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie	0	0
Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente, come dettagliate nel seguito:	0	0

Per isolare e attribuire le componenti di costo afferenti al ciclo integrato dei RU, suddivise per componenti tariffarie così come previsto dal MTR, il gestore si è avvalso del sistema di contabilità generale.

Sulla base delle rilevazioni di contabilità generale, si è proceduto ad una attribuzione diretta delle poste economiche alle componenti tariffarie individuate dal MTR.

In subordine, il gestore si è avvalso di opportuni driver di ripartizione delle poste economiche come di seguito dettagliato in tabella.

Tabella 7 - Driver di allocazione di poste comuni a più servizi

Tipologia di costo	Driver utilizzato
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci (vanno riportati i consumi)	Costi PEF 2019
Per servizi	Costi PEF 2019
Per godimento beni di terzi	Costi PEF 2019
Per il personale	Costi PEF 2019
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	Costi PEF 2019
Oneri diversi di gestione	Costi PEF 2019

Analogo procedimento è stato utilizzato per ricondurre le poste economiche alla dimensione territoriale, necessaria per la realizzazione dei PEF a livello di gestione e/o affidamento.

Il sistema integrato di contabilità generale presso il gestore non permette di allocare in maniera univoca alla dimensione territoriale le poste economiche, rendendo il ricorso a driver o a criteri di ripartizione necessario anche per le voci contabili imputabili alla componente territoriale.

Tali costi e ricavi sono stati, quindi, attribuiti alle componenti territoriali mediante driver di ripartizione oggettivi e verificabili così come dettagliato dalla successiva tabella.

Tabella 8 - Driver di allocazione di poste comuni su base territoriale

Tipologia di costo – ricavo	Attività coinvolte	Driver utilizzato
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	Raccolta e trasporto rifiuti differenziati	Costi PEF 2019
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	Raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati	Costi PEF 2019
Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	Spazzamento e lavaggio	Costi PEF 2019
Per servizi	Costi generali di gestione - quota Rifiuti	Costi PEF 2019
Per servizi	Raccolta e trasporto rifiuti differenziati	Costi PEF 2019
Per servizi	Raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati	Costi PEF 2019
Per servizi	Spazzamento e lavaggio	Costi PEF 2019
Per servizi	Trattamento e recupero rifiuti urbani - Esterni	Ricavi Gestore
Per godimento beni di terzi	Costi generali di gestione - quota Rifiuti	Costi PEF 2019
Per godimento beni di terzi	Raccolta e trasporto rifiuti differenziati	Costi PEF 2019
Per il personale	Costi generali di gestione - quota Rifiuti	Costi PEF 2019
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	Costi generali di gestione - quota Rifiuti	Costi PEF 2019
Oneri diversi di gestione	Costi generali di gestione - quota Rifiuti	Costi PEF 2019
Oneri diversi di gestione	Raccolta e trasporto rifiuti differenziati	Costi PEF 2019
Oneri diversi di gestione	Spazzamento e lavaggio	Costi PEF 2019

Tabella 9- Driver ripartizione Comunale Costi 2019

ID	Comune	CTR	CGG	CRT e CRD	di cui CRT	di cui CRD
1	Albera Ligure	2.46%	1,36%	1,36%	0,95%	0,40%
2	Arquata Scrivia	0.00%	24,75%	24,75%	14,22%	10,53%
3	Avolasca	1.82%	0,91%	0,91%	0,65%	0,26%
4	Berzano Di Tortona	0.93%	0,45%	0,45%	0,32%	0,13%
5	Borghetto Di Borbera	14.63%	8,22%	8,22%	4,11%	4,11%
6	Brignano Frascata	2.79%	1,50%	1,50%	1,07%	0,43%
7	Cabella Ligure	0.00%	2,46%	2,46%	1,74%	0,72%
8	Cantalupo Ligure	3.74%	2,05%	2,05%	1,42%	0,63%
9	Carrega Ligure	1.68%	0,80%	0,80%	0,51%	0,29%
10	Casalnoceto	0.00%	4,99%	4,99%	3,09%	1,90%

ID	Comune	CTR	CGG	CRT e CRD	di cui CRT	di cui CRD
11	Casasco	0.90%	0,54%	0,54%	0,39%	0,15%
12	Castellania Coppi	0.68%	0,43%	0,43%	0,31%	0,12%
13	Cerreto Grue	1.74%	0,95%	0,95%	0,68%	0,27%
14	Costa Vescovato	2.11%	1,12%	1,12%	0,80%	0,32%
15	Dernice	1.41%	0,80%	0,80%	0,57%	0,23%
16	Fabbrica Curone	5.28%	2,99%	2,99%	2,13%	0,86%
17	Garbagna	4.78%	2,90%	2,90%	2,06%	0,84%
18	Gremiasco	2.30%	1,24%	1,24%	0,89%	0,35%
19	Grondona	3.05%	1,77%	1,77%	1,24%	0,53%
20	Momperone	1.93%	1,04%	1,04%	0,74%	0,30%
21	Mongiardino Ligure	1.67%	0,88%	0,88%	0,62%	0,26%
22	Monleale	4.08%	1,90%	1,90%	1,35%	0,55%
23	Montacuto	2.10%	1,19%	1,19%	0,85%	0,34%
24	Montegioco	2.16%	0,98%	0,98%	0,69%	0,29%
25	Montemarzino	2.25%	1,13%	1,13%	0,81%	0,32%
26	Paderna	0.00%	0,86%	0,86%	0,50%	0,35%
27	Pozzol Groppo	2.24%	1,27%	1,27%	0,91%	0,36%
28	Roccaforte Ligure	1.32%	0,59%	0,59%	0,41%	0,17%
29	Rocchetta Ligure	1.35%	0,86%	0,86%	0,60%	0,26%
30	San Sebastiano Curone	3.71%	1,76%	1,76%	1,25%	0,50%
31	Sant'Agata Fossili	0.00%	1,23%	1,23%	0,81%	0,42%
32	Sarezzano	6.49%	3,21%	3,21%	2,30%	0,91%
33	Stazzano	0.00%	7,68%	7,68%	4,67%	3,01%
34	Vignole Borbera	11.91%	7,07%	7,07%	4,60%	2,47%
35	Villalvernia	0.00%	3,67%	3,67%	2,12%	1,54%
36	Volpedo	7.41%	3,67%	3,67%	2,62%	1,05%
37	Volpegliano	1.08%	0,79%	0,79%	0,57%	0,23%

Tabella 10 - Driver ripartizione Comunale Costi 2017

ID	Comune	CTR	CGG	CRT e CRD	di cui CRT	di cui CRD
1	Albera Ligure	2.46%	2.13%	2.13%	1.49%	0.63%
2	Arquata Scrivia	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
3	Avolasca	1.82%	1.34%	1.34%	0.96%	0.38%
4	Berzano Di Tortona	0.93%	0.68%	0.68%	0.48%	0.19%
5	Borghetto Di Borbera	14.63%	12.69%	12.69%	6.34%	6.35%
6	Brignano Frascata	2.79%	2.28%	2.28%	1.62%	0.66%
7	Cabella Ligure	0.00%	3.76%	3.76%	2.66%	1.10%
8	Cantalupo Ligure	3.74%	3.07%	3.07%	2.13%	0.94%
9	Carrega Ligure	1.68%	1.44%	1.44%	0.92%	0.52%
10	Casalnoceto	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
11	Casasco	0.90%	0.81%	0.81%	0.58%	0.23%
12	Castellania Coppi	0.68%	0.65%	0.65%	0.47%	0.19%
13	Cerreto Grue	1.74%	1.53%	1.53%	1.09%	0.43%
14	Costa Vescovato	2.11%	1.77%	1.77%	1.26%	0.51%
15	Dernice	1.41%	1.27%	1.27%	0.91%	0.36%

ID	Comune	CTR	CGG	CRT e CRD	di cui CRT	di cui CRD
16	Fabbrica Curone	5.28%	4.54%	4.54%	3.23%	1.30%
17	Garbagna	4.78%	4.55%	4.55%	3.23%	1.32%
18	Gremiasco	2.30%	2.00%	2.00%	1.43%	0.57%
19	Grondona	3.05%	2.96%	2.96%	2.08%	0.88%
20	Momperone	1.93%	1.62%	1.62%	1.15%	0.47%
21	Mongiardino Ligure	1.67%	1.26%	1.26%	0.89%	0.38%
22	Monleale	4.08%	2.82%	2.82%	2.01%	0.81%
23	Montacuto	2.10%	1.85%	1.85%	1.32%	0.52%
24	Montegioco	2.16%	1.45%	1.45%	1.03%	0.42%
25	Montemarzino	2.25%	1.68%	1.68%	1.21%	0.48%
26	Paderna	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
27	Pozzol Groppo	2.24%	1.92%	1.92%	1.37%	0.54%
28	Roccaforte Ligure	1.32%	0.85%	0.85%	0.60%	0.25%
29	Rocchetta Ligure	1.35%	1.33%	1.33%	0.93%	0.40%
30	San Sebastiano Curone	3.71%	2.69%	2.69%	1.92%	0.77%
31	Sant'Agata Fossili	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
32	Sarezzano	6.49%	5.13%	5.13%	3.67%	1.45%
33	Stazzano	0.00%	12.08%	12.08%	7.35%	4.73%
34	Vignole Borbera	11.91%	11.22%	11.22%	7.30%	3.92%
35	Villalvernia	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
36	Volpedo	7.41%	5.48%	5.48%	3.91%	1.57%
37	Volpeglino	1.08%	1.16%	1.16%	0.83%	0.33%

Si precisa che nel periodo 2018-2021 non sono avvenuti avvicendamenti gestionali.

Di seguito vengono dettagliati i costi sostenuti dal gestore inerenti alle campagne ambientali e alle misure di prevenzione.

Tabella 11 - Costi sostenuti per campagne ambientali e misure di prevenzione

Tipologia di costo	Importo
Nessuno	0

Nella tabella successiva viene fornito un elenco nel dettaglio dei costi inseriti nella componente CO_{di} nella quale confluiscono gli oneri di funzionamento degli Enti territorialmente competenti, di ARERA, nonché gli oneri locali, che comprendono gli oneri aggiuntivi per canoni/compensazioni territoriali, gli altri oneri tributari locali, gli eventuali oneri relativi a fondi perequativi fissati dall'Ente territorialmente competente.

Tabella 12 - Dettagli delle voci di costo valorizzate nella componente CO_{di}

Tipologia di costo	Importo
Oneri di funzionamento ARERA	€ 0,00

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

Vengono dettagliate nella successiva tabella le singole voci di ricavo distinguendo tra i ricavi derivanti da vendita di materiali ed energia e ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI ripartiti per singoli Comuni.

Si riportano, all'interno della componente AR anche "[...] le componenti di ricavo diverse da quelle relative al servizio integrato di gestione dei RU effettuato nell'ambito di affidamento e riconducibili ad altri servizi effettuati avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato [...]" così come individuato dall'art. 2.2 sesto punto della deliberazione 443/2019/R/RIF.

Tabella 13 - Dettagli delle voci di ricavo soggette a sharing ripartito in funzione della % di Ricavi smaltimento e recupero

Id	Comune	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti → AR 2017	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI → AR _{CONAI} 2017	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti → AR 2019	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI → AR _{CONAI} 2019
1	Albera Ligure	€ -	€ 1'308.36	€ -	1'066,27
2	Arquata Scrivia	€ -	€ -	€ -	0,00
3	Avolasca	€ -	€ 967.35	€ -	788,33
4	Berzano Di Tortona	€ -	€ 493.82	€ -	402,42
5	Borghetto Di Borbera	€ -	€ 7'776.29	€ -	6'336,93
6	Brignano Frascata	€ -	€ 1'484.13	€ -	1'209,40
7	Cabella Ligure	€ -	€ -	€ -	0,00
8	Cantalupo Ligure	€ -	€ 1'987.55	€ -	1'619,57
9	Carrega Ligure	€ -	€ 890.27	€ -	690,89
10	Casalnoceto	€ -	€ -	€ -	0,00
11	Casasco	€ -	€ 478.24	€ -	389,68
12	Castellania Coppi	€ -	€ 363.34	€ -	296,05
13	Cerreto Grue	€ -	€ 923.44	€ -	752,40
14	Costa Vescovato	€ -	€ 1'122.59	€ -	914,65
15	Dernice	€ -	€ 751.46	€ -	612,25
16	Fabbrica Curone	€ -	€ 2'803.82	€ -	2'284,37
17	Garbagna	€ -	€ 2'538.71	€ -	2'068,34
18	Gremiasco	€ -	€ 1'222.56	€ -	996,02
19	Gronzona	€ -	€ 1'623.52	€ -	1'322,66
20	Momperone	€ -	€ 1'026.31	€ -	836,11
21	Mongiardino Ligure	€ -	€ 889.23	€ -	724,42
22	Monleale	€ -	€ 2'166.86	€ -	1'765,22
23	Montacuto	€ -	€ 1'116.56	€ -	909,49
24	Montegioco	€ -	€ 1'145.70	€ -	933,21
25	Montemarzino	€ -	€ 1'195.11	€ -	973,44
26	Paderna	€ -	€ -	€ -	0,00
27	Pozzol Groppo	€ -	€ 1'192.29	€ -	971,11
28	Roccaforte Ligure	€ -	€ 699.65	€ -	569,84
29	Rocchetta Ligure	€ -	€ 719.09	€ -	585,67
30	San Sebastiano Curone	€ -	€ 1'973.73	€ -	1'607,49
31	Sant'Agata Fossili	€ -	€ -	€ -	0,00
32	Sarezzano	€ -	€ 3'451.26	€ -	2'810,75
33	Stazzano	€ -	€ -	€ -	0,00
34	Vignole Borbera	€ -	€ 6'331.18	€ -	5'156,00
35	Villalvernia	€ -	€ -	€ -	0,00
36	Volpedo	€ -	€ 3'939.24	€ -	3'207,93
37	Volpeglino	€ -	€ 572.50	€ -	466,21
	Totale	€ -	€ 53'154.14	€ -	43'267,12

3.2.3 Dati di conto economico relativo alla componente a conguaglio

Al fine di consentire un'evidenza della riconciliazione delle componenti di costo utilizzate per calcolare la componente a conguaglio da riportare nel PEF, viene fornita di seguito, analogamente a quanto evidenziato in merito ai dati di Conto Economico relativi all'esercizio 2019, una tabella relativa al Conto Economico di da **5 Valli Servizi S.r.l.** in quadratura con il bilancio di esercizio dell'anno 2017 con separata indicazione, suddivisa per voce civilistica, delle quote attinenti al ciclo integrato dei RU.

Tabella 14 - Riconciliazione del conto economico 2017

Dati in Euro		Componenti Variabili	Componenti Fisse	Attività diverse	TOTALE	VALORI NON ATTRIBUIBILI	ELISIONI	TOTALE AZIENDA
A)	VALORE DELLA PRODUZIONE							
1)	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1'873'764	260'000	0	2'133'764	0	0	2'133'764
2)	Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0	0	0	0	0	0
3)	Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0	0	0	0	0	0	0
4)	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0	0	0	0	0	0
5)	Altri ricavi e proventi	0	0	0	0	52'323	0	52'323
5 bis)	Ricavi non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	1'873'764	260'000	0	2'133'764	52'323	0	2'186'087

B)	COSTI DELLA PRODUZIONE							
6)	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	139'341	33'408	0	172'748	0	0	172'748
7)	Per servizi	998'587	116'712	0	1'115'300	0	0	1'115'300
8)	Per godimento di beni di terzi	0	86'711	0	86'711	0	0	86'711
9)	Per il personale	718'109	15'551	0	733'660	0	0	733'660
10)	Ammortamenti e svalutazioni					48'340	0	48'340
11)	Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	0	-1'043	0	-1'043	0	0	-1'043
12)	Accantonamenti per rischi	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui altri accantonamenti per rischi	0	0	0	0	0	0	0
13)	Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui per crediti	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0
14)	Oneri diversi di gestione	0	0	0	0	0	0	0
14 bis)	Oneri non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	1'856'036	251'339	0	2'107'376	48'340	0	2'155'716

(A - B)	DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE	17'728	8'661	0	26'388	3'983	0	30'371
----------------	---	---------------	--------------	----------	---------------	--------------	----------	---------------

C)	PROVENTI E ONERI FINANZIARI							
15)	Proventi da partecipazioni					0	0	0
16)	Altri proventi finanziari					200	0	200
17)	Interessi e altri oneri finanziari					6'502	0	6'502
17-bis)	Utili e perdite su cambi					0	0	0
	TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI					-6'303	0	-6'303

D)	RETtificHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE							
18)	Rivalutazioni					0	0	0
19)	Svalutazioni					0	0	0
	RETtificHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE					0	0	0

	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE					-2'320	0	24'069
20)	IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE					21'730	0	21'730
21)	UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO					-24'050	0	2'339

Fermo restando il significato delle denominazioni di colonna già evidenziate in precedenza, nel caso dei dati relativi alla determinazione del conguaglio, il valore rappresentato nella colonna "Totale Azienda" coincide con quanto presente nel Bilancio di Esercizio 2017, allegato alla presente relazione (All. n.2).

3.2.4 Dati relativi ai costi di capitale

Il valore degli incrementi patrimoniali è stato desunto dalle fonti contabili obbligatorie, ed in particolare dei libri cespiti, dei soggetti proprietari delle infrastrutture - gestore incluso - considerando i costi storici al netto di eventuali rivalutazioni operate e attribuendoli alle categorie cespitali previste dal MTR.

Sempre dalle fonti contabili obbligatorie di ciascun soggetto proprietario sono stati desunti i valori dei contributi a fondo perduto incassati per la realizzazione delle infrastrutture stesse.

In particolare, ai fini dei calcoli del conguaglio per l'anno 2019 si sono ricavati:

- per ogni incremento patrimoniale in esercizio al 31/12/2017:
 - ◆ L'anno di entrata in esercizio del cespite
 - ◆ Il costo storico, come sopra definito
 - ◆ Il fondo di ammortamento al 31/12/2017
- per ogni contributo a fondo perduto incassato fino all'anno 2017:
 - ◆ L'anno di incasso
 - ◆ Il valore del contributo
 - ◆ Il fondo di ammortamento del contributo al 31/12/2017

Inoltre, sono stati considerati i valori delle immobilizzazioni in corso al 31/12/2017, raggruppati per anno di ultima movimentazione ed escludendo quelle non movimentate negli ultimi quattro anni.

Ai fini del calcolo dei costi di capitale (CK) per la determinazione delle entrate tariffarie per l'anno 2021, le stratificazioni determinate precedentemente sono state aggiornate tenendo conto delle variazioni occorse nell'anno 2018 e 2019 in termini di nuovi investimenti, dismissioni, riclassifiche e contributi incassati.

Conformemente a quanto previsto dal MTR, per il calcolo delle entrate tariffarie dell'anno 2021 e del conguaglio 2019:

- la quota di ammortamento annua (Amm_a) considerata è stata determinata in ragione delle vite utili definite dal MTR per i soli cespiti che per i quali non si è completato il processo di ammortamento e al netto dei contributi a fondo perduto percepiti;
- il valore delle immobilizzazioni nette (IMN_a) considerato è stato determinato incrementando opportunamente il fondo di ammortamento al 31/12/2017 desunto dalle fonti contabili obbligatorie delle quote di ammortamento Amm_a di cui sopra. Tale valore è al netto dei contributi a fondo perduto.

Nelle due tabelle che seguono sono sintetizzati i valori delle componenti tariffarie riferite ai cespiti utilizzate per il calcolo dei costi di capitale ripartito per singolo Comune.

Tabella 15 - Componenti connesse ai cespiti rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie di competenza dell'anno 2021

Id	Comune	IMN₂₀₂₁	<i>Di cui IMN₂₀₂₁ (IP 2019)</i>	<i>Di cui IMN₂₀₂₁ (IP<2019)</i>	AMM₂₀₂₁	LIC₂₀₂₁ (1° anno)	LIC₂₀₂₁ (2° anno)	LIC₂₀₂₁ (3° anno)	LIC₂₀₂₁ (4° anno)
1	Albera Ligure	8'214	7'384	830	1'742	0	0	0	0
2	Arquata Scrivia	149'972	134'821	15'151	31'810	0	0	0	0
3	Avolasca	5'524	4'966	558	1'172	0	0	0	0
4	Berzano Di Tortona	2'742	2'465	277	582	0	0	0	0
5	Borghetto Di Borbera	49'798	44'767	5'031	10'562	0	0	0	0
6	Brignano Frascata	9'099	8'180	919	1'930	0	0	0	0
7	Cabella Ligure	14'920	13'413	1'507	3'165	0	0	0	0
8	Cantalupo Ligure	12'406	11'153	1'253	2'631	0	0	0	0
9	Carrega Ligure	4'875	4'382	492	1'034	0	0	0	0
10	Casalnoceto	30'247	27'192	3'056	6'416	0	0	0	0
11	Casasco	3'277	2'946	331	695	0	0	0	0
12	Castellania Coppi	2'603	2'340	263	552	0	0	0	0
13	Cerreto Grue	5'764	5'181	582	1'222	0	0	0	0
14	Costa Vescovato	6'814	6'126	688	1'445	0	0	0	0
15	Dernice	4'834	4'346	488	1'025	0	0	0	0
16	Fabbrica Curone	18'095	16'267	1'828	3'838	0	0	0	0
17	Garbagna	17'552	15'779	1'773	3'723	0	0	0	0
18	Gremiasco	7'518	6'758	759	1'595	0	0	0	0
19	Gronzona	10'739	9'654	1'085	2'278	0	0	0	0
20	Momperone	6'324	5'685	639	1'341	0	0	0	0
21	Mongiardino Ligure	5'320	4'783	538	1'128	0	0	0	0
22	Monleale	11'492	10'331	1'161	2'437	0	0	0	0
23	Montacuto	7'192	6'466	727	1'526	0	0	0	0
24	Montegioco	5'918	5'320	598	1'255	0	0	0	0
25	Montemarzino	6'829	6'139	690	1'448	0	0	0	0
26	Paderna	5'190	4'666	524	1'101	0	0	0	0
27	Pozzol Groppo	7'721	6'941	780	1'638	0	0	0	0
28	Roccaforte Ligure	3'563	3'203	360	756	0	0	0	0
29	Rocchetta Ligure	5'203	4'677	526	1'104	0	0	0	0
30	San Sebastiano Curone	10'643	9'568	1'075	2'258	0	0	0	0
31	Sant'Agata Fossili	7'471	6'716	755	1'585	0	0	0	0
32	Sarezzano	19'453	17'488	1'965	4'126	0	0	0	0
33	Stazzano	46'542	41'840	4'702	9'872	0	0	0	0
34	Vignole Borbera	42'872	38'541	4'331	9'093	0	0	0	0
35	Villalvernia	22'221	19'976	2'245	4'713	0	0	0	0
36	Volpedo	22'258	20'009	2'249	4'721	0	0	0	0
37	Volpeglino	4'809	4'324	486	1'020	0	0	0	0
-	Totale	606'013	544'790	61'223	128'538	0	0	0	0

Tabella 16 - Componenti connesse ai cespiti rilevanti per la determinazione del conguaglio dell'anno 2019

Id	Comune	IMN₂₀₁₉	AMM₂₀₁₉	LIC₂₀₁₉ (1° anno)	LIC₂₀₁₉ (2° anno)	LIC₂₀₁₉ (3° anno)	LIC₂₀₁₉ (4° anno)
1	Albera Ligure	2'209	775	0	0	0	0
2	Arquata Scrivia	40'331	14'154	0	0	0	0
3	Avolasca	1'486	521	0	0	0	0
4	Berzano Di Tortona	737	259	0	0	0	0
5	Borghetto Di Borbera	13'392	4'700	0	0	0	0
6	Brignano Frascata	2'447	859	0	0	0	0
7	Cabella Ligure	4'012	1'408	0	0	0	0
8	Cantalupo Ligure	3'336	1'171	0	0	0	0
9	Carrega Ligure	1'311	460	0	0	0	0
10	Casalnoceto	8'134	2'855	0	0	0	0
11	Casasco	881	309	0	0	0	0
12	Castellania Coppi	700	246	0	0	0	0
13	Cerreto Grue	1'550	544	0	0	0	0
14	Costa Vescovato	1'832	643	0	0	0	0
15	Dernice	1'300	456	0	0	0	0
16	Fabbrica Curone	4'866	1'708	0	0	0	0
17	Garbagna	4'720	1'657	0	0	0	0
18	Gremiasco	2'022	709	0	0	0	0
19	Grondona	2'888	1'014	0	0	0	0
20	Momperone	1'701	597	0	0	0	0
21	Mongiardino Ligure	1'431	502	0	0	0	0
22	Monleale	3'090	1'085	0	0	0	0
23	Montacuto	1'934	679	0	0	0	0
24	Montegioco	1'591	559	0	0	0	0
25	Montemarzino	1'836	645	0	0	0	0
26	Paderna	1'396	490	0	0	0	0
27	Pozzol Groppo	2'076	729	0	0	0	0
28	Roccaforte Ligure	958	336	0	0	0	0
29	Rocchetta Ligure	1'399	491	0	0	0	0
30	San Sebastiano Curone	2'862	1'005	0	0	0	0
31	Sant'Agata Fossili	2'009	705	0	0	0	0
32	Sarezzano	5'231	1'836	0	0	0	0
33	Stazzano	12'516	4'393	0	0	0	0
34	Vignole Borbera	11'529	4'046	0	0	0	0
35	Villalvernia	5'976	2'097	0	0	0	0
36	Volpedo	5'986	2'101	0	0	0	0
37	Volpeglino	1'293	454	0	0	0	0
-	Totale	162'972	57'195	0	0	0	0

Non sono presenti di cespiti di terzi utilizzati dal gestore a fronte del pagamento di un corrispettivo.

Tabella 17 - Costi d'uso del capitale di terzi per la determinazione delle entrate tariffarie di competenza dell'anno 2021

Proprietario	CK₂₀₂₀ calcolati	Corrispettivo	CK₂₀₂₀ in tariffa
-	-	-	-

Tabella 18 - Costi d'uso del capitale di terzi per la determinazione del conguaglio dell'anno 2019

Proprietario	CK ₂₀₁₈ calcolati	Corrispettivo	CK ₂₀₂₀ in tariffa
-	-		-

Non sono presenti beni in leasing per i quali si è applicato il comma 1.10 della det. 2/DRIF/2020

Infine, i valori della componente a copertura degli accantonamenti considerati per il calcolo delle entrate tariffarie di competenza dell'anno 2021 e del conguaglio 2019, sono stati desunti rispettivamente dal bilancio 2019 e 2017 del gestore in coerenza con le disposizioni dell'art. 14 del MTR.

Il gestore non è una multiutility o non svolge attività fuori perimetro, pertanto non si è reso necessario ripartire gli incrementi patrimoniali mediante i driver.

Tabella 19 - Driver di ripartizione cespiti multisettore

Categoria cespite	Driver	Settore rifiuti		Altre attività
		Perimetro MTR	Fuori perimetro MTR	
Terreni	-	-	-	-
Fabbricati	-	-	-	-
Sistemi informativi	-	-	-	-
Imm. Immateriali	-	-	-	-
Altre imm. Materiali	-	-	-	-
Telecontrollo	-	-	-	-
Autoveicoli	-	-	-	-

Ai fini del calcolo dei costi d'uso del capitale per singolo Comune gli incrementi patrimoniali ed i corrispondenti contributi a fondo perduto sono stati attribuiti ai Comuni in maniera diretta nei casi in cui ciò sia stato possibile. Negli altri casi mediante opportuni driver di allocazione riportati nelle tabelle che seguono

Tabella 20 - Driver di ripartizione cespiti Comuni

Categoria cespite	Driver
Terreni	-
Fabbricati	-
Sistemi informativi	Costi PEF 2019
Imm. Immateriali	Costi PEF 2019
Altre imm. Materiali	Costi PEF 2019
Telecontrollo	Costi PEF 2019
Autoveicoli	Costi PEF 2019

Tabella 21 - Driver di ripartizione cespiti Specifici – Raccolta e Trasporto, Spazzamento e Lavaggio

Categoria cespiti	Driver
Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	-
Cassonetti, campane e cassoni	Costi PEF 2019
Altre attrezzature	Costi PEF 2019
Impianti di pretrattamento	-
Altri impianti	-

Si precisa che nel periodo 2018-2021 non sono avvenuti avvicendamenti gestionali.

4 Allegati

Allegato	Descrizione
Allegato 1	Piano economico finanziario 2021 - (PEF 2021)
Allegato 2	Bilancio di esercizio 2017
Allegato 3	Bilancio di esercizio 2019
Allegato 4	Libro cespiti aggiornato al 31/12/2019
Allegato 5	Prospetto classificazione costi 2017
Allegato 6	Prospetto classificazione costi 2019
Allegato 7	Dettaglio dati contabili e informazioni
Allegato 8	Dettaglio calcolo AMM – IMN - R
Allegato 9	Dichiarazione di veridicità