

**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE****COMUNE DI ZIANO DI FIEMME****TRENTO****C O P I A** Affissa all'Albo Pretorio
il 07/08/2020**Approvazione tariffe di igiene ambientale per il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani e di quelli di qualunque natura o provenienza giacenti sulle strade ed aree pubbliche e soggette ad uso pubblico per l'anno 2020.**Nr. Progr. **55**

Data 05/08/2020

Seduta Nr. 28

L'anno DUEMILAVENTI questo giorno CINQUE del mese di AGOSTO alle ore 14:00 convocata con le prescritte modalità, nella sala delle riunioni si è riunita la Giunta Comunale.

Fatto l'appello nominale risultano:

Cognome e Nome	Qualifica	Presenza	
Vanzetta Fabio	SINDACO	Presente	
Partel Erik	VICESINDACO	Presente	
Sieff Susanna	ASSESSORE	Assente	
Comini Marzia	ASSESSORE	Presente	
Giacomuzzi Giuseppe	ASSESSORE	Presente	
Totale Presenti	4	Totale Assenti	1

Assenti giustificati i signori:

SIEFF SUSANNA

Assenti NON giustificati i signori:

Nessun convocato risulta assente ingiustificato

Partecipa il SEGRETARIO COMUNALE Sig. Urthaler Claudio

In qualità di SINDACO, il Sig. VANZETTA FABIO assume la presidenza e, constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta invitando la Giunta a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: Approvazione tariffe di igiene ambientale per il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani e di quelli di qualunque natura o provenienza giacenti sulle strade ed aree pubbliche e soggette ad uso pubblico per l'anno 2020.

LA GIUNTA COMUNALE

Visto l'art. 14 del D.L. 06.12.2011 n.201, modificato dalla legge di stabilità n.228 del 24.12.2012 che ha istituito, con decorrenza dal 1° gennaio 2013, il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi (T.A.R.E..S.) applicabile dagli Enti Locali;

Dato atto che lo stesso articolo 14, al comma 29, stabilisce che gli enti locali, dotati di sistemi di misurazione puntuale della quantità dei rifiuti conferiti al servizio pubblico, possono – in alternativa al tributo – applicare una tariffa avente natura corrispettiva (T.I.A.);

Ricordato che con deliberazione consiliare n. 40 del 17.11.2004 che ha affidato dal 01.11.2004 la gestione del servizio rifiuti alla Fiemme Servizi S.p.a. con l'approvazione del relativo contratto di servizio;

Ricordato inoltre che dal 2007 le tariffe sono definite con il così detto "sistema puntuale", ovvero rapportate all'effettiva produzione di rifiuto in quanto il gestore del servizio – Fiemme Servizi S.p.a. – è dotato di sistemi di misurazione della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico;

Richiamato ancora il provvedimento consiliare n.9 del 28.03.2013 che, in forza dei commi 29 e 30 del sopra citato art.14 del D.L. 201/2011 e successive modificazioni, ha deliberato – dal 2013 – l'applicazione della tariffa di igiene ambientale (T.I.A.) a copertura integrale dei costi di servizio pubblico di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti;

Dato atto che con deliberazione giuntale n. 20 dd. 27.02.2019 è stata approvata la tariffa T.I.A. per l'anno 2019;

Visto il Regolamento per la disciplina della tariffa approvato con deliberazione consiliare n.39 del 17.11.2004, come modificato con deliberazioni n.7 di data 20.01.2005 e n. 44 di data 29.11.2007;

Ricordato che la tariffa ai sensi dell'8° comma dell'art. 49 del D.Lgs. 22/1997, è determinato dall'Ente locale in relazione al piano finanziario degli interventi relativi al servizio ed applicata e riscossa dal soggetto gestore ai sensi dei commi 9 e 13 dello stesso articolo;

Visto che, in esecuzione del contratto di servizio, ed in particolare dell'art.12, Fiemme Servizi S.p.a. ha presentato il 30.07.2020, agli atti ns. prot. n. 3803 dd. 30.07.2020, il piano finanziario 2020 validato corredato da tutte le determinazioni di competenza dell'ETC predisposte seconda la delibera nr. 443/2019 di ARERA e proposta di Tariffa 2020 nonché l'atto di indirizzo della Conferenza dei Sindaci sulla gestione tariffaria anno 2020 in conseguenza dell'emergenza epidemiologica da COVID-19;

Dato atto che le tariffe T.I.A. 2020 sono definite nel rispetto del modello tariffario provinciale come approvato con delibera della Giunta provinciale n. 2598 dd. 30.11.2012 e che le stesse sono definite con così detto "sistema puntuale" in quanto le misurazioni dei rifiuti sono coerenti con quanto previsto dall'art.14, comma 29 del D.L. 201/2011;

Preso atto che, come indicato nell'atto di indirizzo della conferenza dei sindaci dd. 06.07.2020, i comuni della Valle di Fiemme ritengono che con riferimento all'anno 2020 e all'emergenza sanitaria ancora in corso sia necessario adottare delle misure rivolte a prendere in esame la straordinarietà della situazione anche con riferimento alla gestione dei rifiuti e alla conseguente applicazione della tariffa e che per tale motivo hanno dato mandato a Fiemme Servizi di:

1. applicare una riduzione della tariffa tale da annullare la parte variabile della tariffa per le utenze domestiche e non domestiche limitatamente al periodo di chiusura imposta dalle leggi nazionali e provinciale nel corso del 2020;

2. applicare una riduzione della tariffa tale da annullare la parte fissa della tariffa per le utenze domestiche e non domestiche limitatamente al periodo di chiusura imposto dalle leggi nazionali e provinciali nel corso 2020;
3. sospendere il periodo per la sospensione del presupposto per l'applicazione della tariffa in funzione dei periodi indicati nelle disposizioni di legge nazionali e provinciali;
4. sospendere qualsiasi riduzione tariffaria per quelle utenze domestiche o non domestiche che hanno, nonostante il periodo di chiusura forzata, utilizzato il servizio rifiuti secondo i dati raccolti dai sistemi di monitoraggio degli svuotamenti delle frazioni differenziate e indifferenziate certificati da Fiemme Servizi Spa;
5. dare evidenza della riduzione tariffaria applicabile ai sensi dell'atto di indirizzo attraverso un'indicazione specifica nel documento contabile e denominata "riduzione tariffaria per emergenza COVID".

Rilevato che l'ammontare complessivo dei costi esplicitati dal suddetto piano finanziario, a livello dell'intera valle di Fiemme, viene quantificato in € 3.715.56882 - di cui € 2.117.322,84.-, pari al 56,99% imputabili alle utenze domestiche ed € 1.598245,98- pari al 43,01% riconducibili alle utenze non domestiche mentre, nel 2019 i rispettivi costi ammontavano a complessivi € 3.624.436,00 di cui € 2.063.919,60.-, pari al 56,94% imputabili alle utenze domestiche ed € 1.560.516,51 - pari al 43,06% riconducibili alle utenze non domestiche;

Dato atto pertanto che il costo complessivo 2020 del servizio subisce un incremento del 2,514% rispetto al 2019;

Rilevato inoltre che l'ammontare complessivo del costo del servizio esplicitato dal suddetto piano finanziario viene quantificato in € 2.144.609,64.-, pari al 57,7% quale costo imputabile alla quota fissa ed in € 1.570.959,18.- pari al 40,64% quale costo imputabile alla quota variabile;

Rilevato inoltre che l'ammontare dei costi netti esplicitati dal suddetto piano finanziario viene quantificato in € 2.151.394,75.- (pari al 59,36%) quali costi imputabili alla quota fissa ed in € 1.437.041,25.- (pari al 40,64%) quali costi imputabili alla quota variabile;

Accertato che, dando applicazione integrale al D.P.R. 158/1999, le tariffe conseguenti garantiranno per l'anno 2020 una copertura integrale dei costi netti quantificati nel piano finanziario;

Vista la congruità e pertinenza dei costi suddetti da assumere per la determinazione tariffaria e dato atto che la proposta di tariffa 2020, come previsto dall'art.4 della "Convenzione per la gestione coordinata del servizio rifiuti e relativa tariffa in Valle di Fiemme" approvata con deliberazione consiliare n. 38 del 17.11.2004, è stata concordata uguale per tutti i Comuni dai Sindaci della Comunità territoriale della Valle di Fiemme, riuniti nella Conferenza dei Sindaci.

Visto il Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino – Alto Adige approvato con Legge Regionale del 03.05.2018, n. 2.

Visto lo Statuto comunale approvato con deliberazione C.C. N. 20/2007 dd. 04.06.2007 esecutiva.

Visto il Regolamento di contabilità approvato con la deliberazione del C.C. n. 3 dd. 31.01.2001 e ss.mm.;

Accertata la propria competenza a deliberare ex art. 17 dello Statuto.

Preso atto dei pareri favorevoli senza osservazioni resi in forma scritta ed inseriti nella presente deliberazione, espressi dai responsabili dei servizi interessati, in ordine alla regolarità tecnico amministrativa e contabile ex articolo 185 del Codice degli enti locali della Regione Trentino – Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2;

Ritenuto di dover dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 183 comma 4 del Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino – Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018, n.2 per urgenza di provvedere agli adempimenti conseguenti;

Con voto unanime e palese espresso nelle forme di legge,

DELIBERA

1. Di approvare le tariffe di igiene ambientale per il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani e di quelli di qualunque natura o provenienza giacenti sulle strade ed aree pubbliche e soggette ad uso pubblico per l'anno 2020, nelle misure indicate dalla documentazione allegata sub A), che costituisce parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. Di dare atto che, ai sensi del D.P.R. 158/1999, le tariffe conseguenti garantiranno per l'anno 2020 la copertura integrale dei costi netti quantificati nel piano finanziario in € 3.715.568,82.- in tutta la valle di Fiemme;
3. Di dare atto che le tariffe determinate con il presente provvedimento sono da assoggettare ad I.V.A. nella misura vigente;
4. Di trasmettere copia del presente provvedimento al gestore del servizio, Fiemme Servizi S.p.a., che curerà l'applicazione e la riscossione del corrispettivo tariffario in esame con le modalità di cui al citato contratto di servizio in essere con il nostro Comune;
5. Di dichiarare la presente, per le motivazioni espresse in premessa, immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 183 comma 4 del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2.

Di dare atto che avverso il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30 novembre 1992, n.23 e ss.mm. ed ii., sono ammessi:

- *opposizione alla Giunta comunale, durante il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 183 comma 5 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino – Alto Adige;*
- *ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199;*
- *ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs.2 luglio 2010 n. 104.*

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE NR. 55 DEL 05/08/2020

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
F.to Vanzetta Fabio

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Urthaler Claudio

Attesto che la presente deliberazione verrà pubblicata all'Albo comunale il 07/08/2020 e vi rimarrà per 10 giorni consecutivi.

Data 07/08/2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to URTHALER CLAUDIO

È copia conforme all'originale.

Data 07/08/2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
URTHALER CLAUDIO

La presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 183 del C.E.L., approvato con L.R. 03.05.2018, n. 2 il giorno

- dichiarata immediatamente eseguibile (Art. 186, comma 4°)
 sono decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (Art. 186, comma 1°)

Data 05/08/2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to URTHALER CLAUDIO

PIANO FINANZIARIO 2020 ARERA - FIEMME SERVIZI SPA

Totale entrate tariffarie	$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$	3.881.047,37 €
Totale componenti costo variabile	$\Sigma TV_a = CRT_a + CTS_a + CTR_a + CRD_a + COI^{exp}_{TV,a} - b(AR_a) - b(1 + \omega_a)AR_{CONAL,a} + (1 + \gamma_a)RC_{TV,a}/r$	1.570.959,18 €
Totale componenti costo fisso	$\Sigma TF_a = CSL_a + CC_a + CK_a + COI^{exp}_{TF,a} + (1 + \gamma_a)RC_{TF,a}/r$	2.310.088,19 €

Totale entrate concesse

3.715.568,82 €	165.478,55 €
Componenti ricalcolati	
1.570.959,18 €	42,3%
2.144.609,64 €	57,7%

TV COMPONENTI COSTO VARIABILE

CRT _a	Costo raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati	305.421,51 €
CTS _a	Costo trattamento e smaltimento	291.556,54 €
CTR _a	Costo trattamento e recupero	517.213,11 €
CRD _a	Costo raccolta e trasporto rifiuti differenziati	789.569,62 €
COI ^{exp} _{TV,a}	Copertura oneri variabili attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento dei livelli QL e PG	- €
b(AR _a)	Proventi vendita materiale (AR), fattore di sharing (b) con valore tra 0,3 e 0,6	(71.571,07) €
b(1+ω _a)AR _{CONAL,a}	Ricavi derivanti dai corrispettivi CONAL	(291.845,43) €
(1+γ _a)RC _{TV,a} /r	Conguaglio relativo ai costi variabili	30.614,90 €
...	Riclassificazione costi fissi e variabili (art. 3)	- €

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

Inserimento manuale		Sharing nella disponibilità di FS
Fattore di sharing	0,60	47.714,05 €
Fattore di sharing	0,84	55.589,60 €
Dati da fogli Grado e CostiE		103.303,65 €

Dati da foglio Cond_ARERA

TF COMPONENTI COSTO FISSO

CSL _a	Costo spazzamento e lavaggio	324.776,06 €
CC _a	Costi comuni	1.604.886,66 €
CK _a	Costi di capitale	384.555,50 €
COI ^{exp} _{TF,a}	Copertura oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento dei livelli QL e PG	- €
(1+γ _a)RC _{TF,a} /r	Conguaglio relativo ai costi fissi	(4.130,03) €
...	Riclassificazione costi fissi e variabili (art. 3)	- €

Dati da foglio pPF18

Somma tabella CC in calce

Somma tabella CK in calce

Inserimento manuale

Dati da fogli Grado e CostiE

Dati da foglio Cond_ARERA

CC COSTI COMUNI $CC_a = CARC_a + CGG_a + CCD_a + COAL_a$

CARC _a	Costi attività di gestione tariffe e rapporti con utente	46.903,16 €
CGG _a	Costi generali di gestione	1.433.508,26 €
CCD _a	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili	123.182,61 €
COAL _a	Quota oneri di funzionamento EGATO, ARERA, oneri tributari locali	1.292,63 €

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio pPF18

CK COSTI D'USO DEL CAPITALE $CK_a = AMM_a + ACC_a + R_a + R_{LIC,a}$

AMM _a	$AMM_a = \Sigma_c \Sigma_t \min(CI_{c,t} * dflt^{q_t} / VU_c ; (CI_{c,t} - FA^{a-2}CI_{c,t}) * dflt^{q_t})$	205.983,81 €
ACC _a	Accantonamenti	- €
R _a	Remunerazione del capitale investito	178.571,69 €
R _{LIC,a}	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	- €

File cespiti

Dati da foglio pPF18

Dati da foglio R(a)

Dati da foglio R(a)

i ²⁰¹⁹	Tasso di inflazione per aggiornamento dei costi operativi	0,90%
i ²⁰²⁰	Tasso di inflazione per aggiornamento dei costi operativi	1,10%

Inserimento manuale

Determinato da ARERA

Inserimento manuale

Determinato da ARERA

FATTORE DI SHARING

b	Fattore di sharing dei proventi, che può assumere un valore compreso nell'intervallo tra 0,3 e 0,6	0,60
ω _a	Fattore di sharing dei proventi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAL, compreso nell'intervallo tra 0,1 e 0,4	0,40
r	Rate per il recupero della componente a conguaglio	1

Inserimento manuale

DETERMINATO DALL'ENTE TERRITORIALE

Inserimento manuale

DETERMINATO DALL'ENTE TERRITORIALE

Inserimento manuale

DETERMINATO DALL'ENTE TERRITORIALE

Estratto verbale Assemblea dei Soci di data 06 luglio 2020

Atto di indirizzo applicazione tariffe anno 2020

In data odierna, 6 luglio 2020, in occasione dell'Assemblea degli azionisti annuale di Fiemme Servizi SpA, i soci Comuni della Val di Fiemme intendono determinare gli indirizzi a cui la società dovrà uniformarsi nell'applicazione delle tariffe 2020 che saranno approvate ai sensi di legge nelle prossime settimane dalla Conferenza dei Sindaci e dai singoli Comuni. In particolare i Comuni ritengono che con riferimento all'anno 2020 e all'emergenza sanitaria ancora in corso sia necessario adottare delle misure rivolte a prendere in esame la straordinarietà della situazione anche con riferimento alla gestione dei rifiuti e alla conseguente applicazione della tariffa.

I Comuni della Val di Fiemme ritengono che i provvedimenti di chiusura approvati dal Governo Italiano così come integrati dalla Provincia Autonoma di Trento adottati a tutela della salute e per la prevenzione della diffusione dei contagi Covid 19 impongano una rivalutazione dei presupposti per l'applicazione della tariffa rifiuti anche con riferimento ai Regolamenti Comunali in vigore.

Alla luce della impossibilità di conduzione e occupazione di numerose utenze domestiche e non domestiche nel periodo di chiusura ex lege imposta dai provvedimenti nazionali e provinciali è quindi necessario prendere atto quanto di seguito indicato:

- 1. Le utenze domestiche e non domestiche sottoposte a blocco dell'attività e della possibilità di occupazione non hanno prodotto alcun rifiuto nel periodo di lockdown, salvo nei casi specificatamente ammessi dalla legge e comunque riscontrati puntualmente dai sistemi di misurazione degli svuotamenti in fase di raccolta;*
- 2. Le utenze domestiche e non domestiche che non hanno prodotto svuotamenti in quanto bloccate dai provvedimenti legislativi non possono essere considerate idonee, neanche potenzialmente alla produzione di rifiuti nel periodo suddetto;*
- 3. I presupposti per l'applicazione della tariffa ed in particolare la presunzione della potenziale capacità di produzione di rifiuti prevista dall'art. 4 del regolamento comunale per la gestione della tariffa non sono applicabili nel periodo di lockdown.*

Alla luce di tali valutazioni i Comuni della Val di Fiemme danno mandato a Fiemme Servizi di:

1. *Applicare una riduzione della tariffa tale da annullare la parte variabile della tariffa per le utenze domestiche e non domestiche limitatamente al periodo di chiusura imposto dalle leggi nazionali e provinciali nel corso del 2020 anche in coerenza con le indicazioni previste da ARERA;*
2. *Applicare una riduzione della tariffa tale da annullare la parte fissa della tariffa per le utenze domestiche e non domestiche limitatamente al periodo di chiusura imposto dalle leggi nazionali e provinciali nel corso del 2020;*
3. *Determinare il periodo per la sospensione del presupposto per l'applicazione della tariffa in funzione dei periodi indicati nelle disposizioni di legge nazionali e provinciali;*
4. *Sospendere qualsiasi riduzione tariffaria per quelle utenze domestiche o non domestiche che hanno, nonostante il periodo di chiusura forzata, utilizzato il servizio rifiuti secondo i dati raccolti dai sistemi di monitoraggio degli svuotamenti delle frazioni differenziate e indifferenziate certificati da Fiemme Servizi Spa;*
5. *Dare evidenza della riduzione tariffaria applicabile ai sensi del presente atto di indirizzo attraverso un'indicazione specifica nel documento contabile e denominata "riduzione tariffaria per emergenza COVID".*



Fiemme Servizi

PIANO FINANZIARIO ECONOMICO 2020

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO SERVIZIO RU E SL

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

Sommario

1	Premessa	3
2	Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal gestore	3
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	3
2.1.1	Società	3
2.1.2	Territorio	3
2.1.3	Comuni serviti.....	4
2.1.4	Attività	4
2.2	Altre informazioni rilevanti	5
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore	5
3.1	Dati tecnici e patrimoniali.....	5
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	5
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	6
3.1.3	Fonti di finanziamento.....	8
3.1.4	Specifiche beni, strutture e servizi.....	9
3.1.5	Risorse finanziarie necessarie.....	9
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	9
3.2.1	Dati di conto economico.....	9
3.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia.....	10
3.2.3	Dati relativi ai costi di capitale	11
4	Valutazioni dell'Ente territorialmente competente	12
4.1	Attività di validazione svolta	12
4.2	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	12
4.3	Costi operativi incentivanti	13
4.4	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie 13	
4.5	Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019.....	13
4.6	Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing.....	14
4.7	Scelta degli ulteriori parametri	14

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

1 Premessa

Al fine di consentire all'Ente territorialmente competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del piano economico finanziario (di seguito PEF), il gestore invia al medesimo Ente:

- il PEF relativo alla gestione RU secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/rif, compilandola per le parti di propria competenza;
- 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 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 il presente schema di relazione.

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal gestore, effettua l'attività di verifica di cui all'art. 6 della deliberazione 443/2019/R/RIF e provvede a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista ai sensi del medesimo articolo.

2 Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal gestore

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

2.1.1 Società

Fiemme Servizi Spa è stata costituita nel 2004 dai Comuni della Val di Fiemme. E' una società costituita sul modello dell' *in-house providing* e il suo capitale sociale è totalmente pubblico.

Fiemme Servizi opera esclusivamente nell'ambito del servizio raccolta rifiuti e relativa gestione della tariffa che viene applicata sulla base di un modello di tariffazione puntuale. Il servizio è unico per l'intero ambito territoriale dei Comuni serviti. Ciò presuppone un analogo sistema di raccolta costituito da un porta a porta a cinque frazioni con contenitori personalizzati e dotati di trasponder per ogni singola famiglia o attività economica operante nell'area di competenza. Fiemme Servizi non detiene impianti di recupero e/o smaltimento.

La sede della società è posta nel Comune di Cavalese (Tn).

2.1.2 Territorio

Il territorio della Valle di Fiemme è posto nella parte orientale della Provincia Autonoma di Trento, confinante con l'Alto Adige e con le Valli di Fassa e di Cembra. Il territorio di competenza è caratterizzato da una doppia stagionalità turistica estiva ed invernale con importanti picchi di attività.

La Val di Fiemme detiene inoltre un importante tessuto imprenditoriale ed artigianale oltre ad una presenza significativa di seconde case utilizzate a fine turistico.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

2.1.3 Comuni serviti

I Comuni serviti, nonché soci, sono: Valfloriana, Capriana, Castello-Molina di Fiemme, Cavalese, Ville di Fiemme, Tesero, Panchià, Ziano di Fiemme, Predazzo. Complessivamente il bacino di utenza, al 31.12.2019, conta circa 28.672 abitanti equivalenti.

2.1.4 Attività

Fiemme Servizi, in relazione a ciascun Comune, svolge le seguenti attività:

Comuni	Raccolta e trasporto rifiuti (RU)	Gestione tariffe e rapporto con utenti (TA)	Spazzamento strade meccanico (SL)	Spazzamento strade manuale + cestini stradali (SL)
Valfloriana	SI	SI	SI	NO
Capriana	SI	SI	SI	NO
Castello-Molina di Fiemme	SI	SI	SI	NO
Cavalese	SI	SI	SI	NO
Ville di Fiemme	SI	SI	SI	NO
Tesero	SI	SI	SI	NO
Panchià	SI	SI	SI	NO
Ziano di Fiemme	SI	SI	SI	NO
Predazzo	SI	SI	SI	NO

Al fine di svolgere le attività di igiene ambientale, Fiemme Servizi è regolarmente iscritta all'albo delle imprese di gestione rifiuti nelle relative categorie di competenza.

La raccolta del rifiuto indifferenziato e differenziato avviene con modalità porta a porta mediante contenitori personalizzati dotati di microchip, per registrarne la volumetria. I relativi dati sono utilizzati per addebitare agli utenti la parte variabile della tariffa.

Su chiamata ed a pagamento, Fiemme Servizi effettua servizi di raccolta personalizzata, rientrati nel perimetro di regolazione, quali:

- raccolta domiciliare di rifiuti ingombranti e speciali per le utenze domestiche;
- noleggio di attrezzature (container, contenitori, ecc.).

Lo spazzamento stradale, meccanico, è effettuato per tutte le amministrazioni comunali secondo standard omogenei di qualità a favore dell'ambito territoriale. Sono esclusi dal servizio svolto da Fiemme Servizi i servizi di svuotamento dei cestini stradali che vengono curati direttamente dai Comuni insieme allo spazzamento manuale.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

Si precisa che nel territorio gestito da Fiemme Servizi non viene effettuata la micro raccolta dell'amianto da utenze domestiche, che pertanto non è da considerarsi tra le attività di gestione dei rifiuti urbani (di seguito RU).

Per quanto riguarda i servizi generali, essi consistono nelle manutenzioni programmate e nelle riparazioni degli automezzi aziendali, effettuate mediante un'officina interna e con proprio personale. Nel caso siano richieste prestazioni specialistiche, Fiemme Servizi si affida direttamente alle reti di assistenza delle case costruttrici dei telai e delle attrezzature di compattazione.

2.2 *Altre informazioni rilevanti*

Alla data della presente relazione:

- Fiemme Servizi è regolarmente attiva e non sono state avviate procedure fallimentari, concordati preventivi o altre procedure;
- non sono presenti ricorsi pendenti;
- non sono presenti sentenze passate in giudicato.

3 **Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore**

3.1 *Dati tecnici e patrimoniali*

3.1.1 *Dati sul territorio gestito e sull'affidamento*

Per quanto riguarda il perimetro gestionale (di seguito *PG*) Fiemme Servizi risulta affidatario della gestione del ciclo dei rifiuti urbani dei 9 Comuni della Valle di Fiemme (Capriana, Valfloriana, Castello-Molina di Fiemme, Cavalese, Ville di Fiemme, Tesero, Panchià, Ziano di Fiemme, Predazzo). L'affidamento del servizio esclude le attività di spazzamento manuale del territorio e le attività di svuotamento dei cestini comunali sparsi sui territori di competenza.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Per l'annualità 2020 non sono attese variazioni delle caratteristiche del servizio (QL).

Relativamente all'obiettivo relativo alla percentuale di raccolta differenziata da conseguire nell'ambito territoriale di competenza, al gestore è stato richiesto il raggiungimento di un grado di raccolta differenziata superiore al limite previsto dal D. Lgs. 152/2006 e dalla L. 296/2006 (65%). Nella seguente tabella si riportano i risultati conseguiti nell'anno 2019, essendo disponibili a seguito della chiusura dell'esercizio.

ANNO	TOT. RIFIUTI URBANI DIFFERENZIATI	TOT. RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI	TOTALE RIFIUTI URBANI	% RACCOLTA DIFFERENZIATA
2004	3.186,49	8.531,87	11.718,36	27,19
2005	5.323,2	6.527,44	11.850,64	44,92
2006	8.104,29	2.509,1	10.613,39	76,36
2007	8.558,82	2.135,34	10.694,15	80,03
2008	8.951,19	1.857,65	10.808,84	82,81
2009	9.064,18	1.743,03	10.807,21	83,87
2010	9.179,14	1.659,87	10.839,01	84,69
2011	9.299,35	1.549,68	10.849,03	85,72
2012	9.424,78	1.549,81	10.974,59	85,88
2013	9.281,75	1.512,4	10.794,15	85,99
2014	9.381,22	1.480,99	10.862,21	86,37
2015	8.995,4	1.416,1	10.411,5	86,4
2016	9.348,47	1.412,39	10.760,86	86,87
2017	9.058,36	1.492,61	10.550,97	85,85
2018	9.865,44	1.786,33	11.651,77	84,29
2019	9.449,89	1.830,59	11.280,48	83,77

Fiemme Servizi S.p.A.

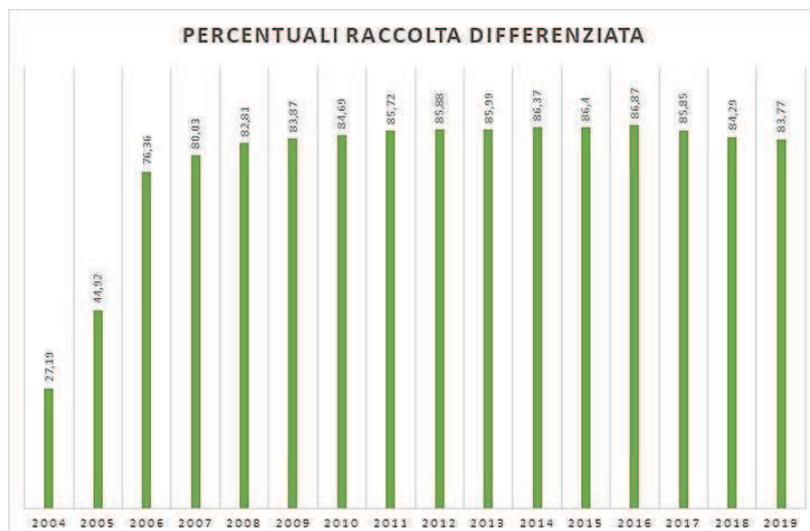
Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

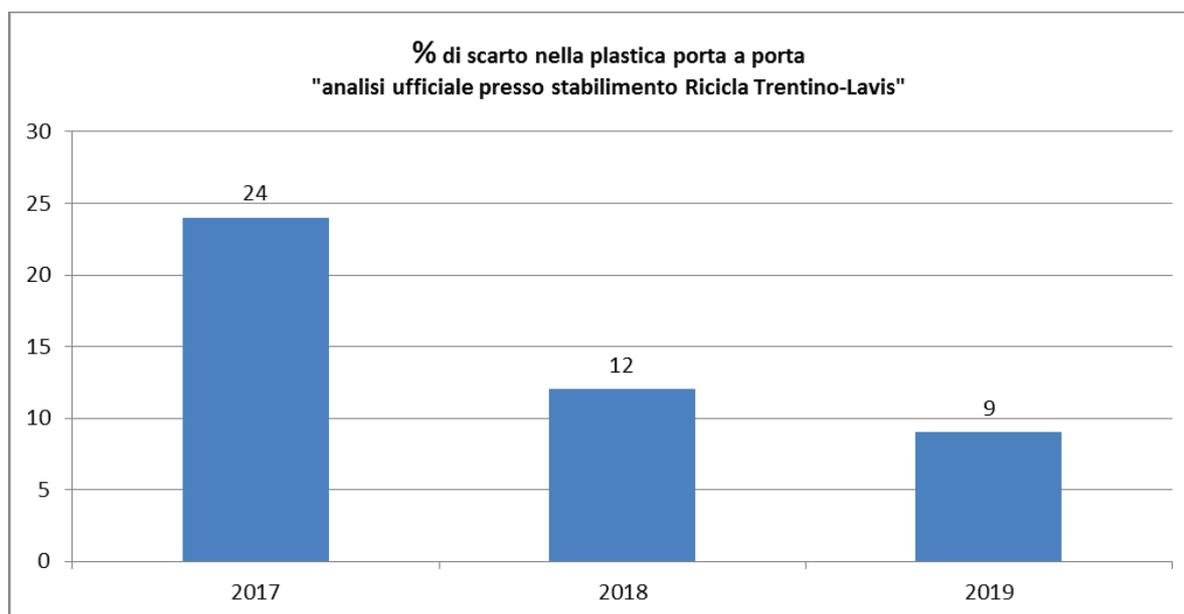
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi



Infine, in merito all'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo, non sono presenti reclami pervenuti da parte dei centri di trattamento/riciclo in merito alla presenza di impurità o frazioni estranee nella raccolta differenziata di carta, cartoni e vetro. Per quanto riguarda la raccolta differenziata degli imballaggi leggeri, si riporta l'andamento delle impurità riscontrate, il cui grafico evidenzia il miglioramento della qualità di tale raccolta a seguito della modifica dei sistemi di gestione che hanno previsto il passaggio da raccolta stradale a raccolta porta a porta con trasponder personalizzato in capo ai singoli clienti finali.



Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

3.1.3 Fonti di finanziamento

Gli investimenti e l'ordinaria amministrazione della Società, ad oggi, sono autofinanziati. Tuttavia, a seguito dell'emergenza COVID19 e dei pesanti effetti sulla liquidità aziendale e sul profilo delle entrate da tariffa a svuotamento, Fiemme Servizi ha attivato forme di finanziamento "ponte" messe a disposizione dalla Provincia Autonoma di Trento. Tale finanziamento è previsto per un importo massimo di € 1.000.000 salvo ulteriori evoluzioni negative della situazione finanziaria dovute ad ulteriori peggioramenti dello stato economico e di gestione del servizio legati al COVID19.

Al fine di consentire una migliore comprensione della situazione finanziaria della Società, si rinvia all'allegato bilancio 2018 con le relative relazioni accompagnatorie e di dettaglio.

Nel biennio 2017-2018 le disponibilità liquide a disposizione della Società, come rilevate nei rispettivi bilanci di esercizio, sono state mediamente pari a circa € 322.000.

Nel corso degli esercizi 2018 e 2019 non sono state effettuate operazioni finanziarie, intese quali investimenti in strumenti finanziari.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

3.1.4 Specifica beni, strutture e servizi

Per l'esecuzione del servizio affidato, La Società ha a disposizione i seguenti beni ed attrezzature:

Comuni	N.
Centri di raccolta materiali/zonali	5
Centri integrati a supporto delle raccolte differenziate	1
Macchine operatrici, carrelli elevatori e simili	3
Autocompattatori raccolta rifiuti	5
Autoscarrabili	2
Furgoni con cassone - vasche	9
Autovetture servizi generali	3
Contenitori carrellati per raccolta rifiuti urbani (residuo)	9.373
Container scarrabili e press-container per raccolta rifiuti	22
Contenitori per raccolta rifiuti urbani differenziati	18.500
Pattumiere sotto livello per raccolta rifiuto organico	10.162
Contenitori per raccolta olio alimentare	2.500

3.1.5 Risorse finanziarie necessarie

La copertura degli investimenti previsti per l'anno 2020 è garantita dalle fonti di finanziamento interne ed esterne anche alla luce dell'emergenza Covid19.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello allegato all'MTR sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno a (2020) in coerenza con i criteri disposti dal MTR.

3.2.1 Dati di conto economico

Con riferimento a ciascun anno a , le componenti di costo riportate nel PEF sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno $a-2$.

I costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno 2018 sono stati disaggregati in costi afferenti alle attività del servizio integrato di gestione rifiuti e costi del gestore afferenti alle attività esterne al servizio di gestione rifiuti come definite nel MTR.

Si riportano di seguito le voci di costo afferenti alle attività del servizio gestione rifiuti non di competenza del gestore, ma di competenza dei Comuni e che transitano dal bilancio di Fiemme Servizi, quali costo per servizio acquisito da terzi:

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

Comune	Descrizione costo	Importo
Capriana	Spazzamento manuale e pulizia cestini	4.690
Valfloriana	Spazzamento manuale e pulizia cestini	4.101
Castello-Molina di Fiemme	Spazzamento manuale e pulizia cestini	18.836
Cavalese	Spazzamento manuale e pulizia cestini	46.402
Ville di Fiemme	Spazzamento manuale e pulizia cestini	28.002
Tesero	Spazzamento manuale e pulizia cestini	25.108
Panchià	Spazzamento manuale e pulizia cestini	6.666
Ziano di Fiemme	Spazzamento manuale e pulizia cestini	16.170
Predazzo	Spazzamento manuale e pulizia cestini	50.025
TOTALE		200.000

Non essendo presenti servizi diversi dal ciclo di gestione dei rifiuti solidi urbani non sono necessari criteri di ripartizione e suddivisione tra più centri di costo.

Infine, per quanto riguarda la voce $CO_{AL,\alpha}$, si fornisce il dettaglio degli importi che la compongono, relativo alle gestioni soggette alle disposizioni dell'Autorità (RU e SL):

- tariffa puntuale per il servizio di raccolta dei rifiuti prodotti dalla Società (TARIP), € 1.267,16.

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

Relativamente ai ricavi derivanti da vendita di materiali ed energia, ovvero ai ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI, si provvede ad esporre il dettaglio delle singole voci di ricavo:

Voce/rifiuto	$AR_{CONAI,\alpha}$	AR_{α}
Cartoni – CER 150101	122.676	
Plastica nylon – CER 150102		
Imballaggi in legno – CER 150103		
Imballaggi leggeri (acciaio) – CER 150106	7.197	
Imballaggi leggeri (alluminio) – CER 150106	6.587	
Imballaggi leggeri (plastica) – CER 150106	179.274	
Imballaggi leggeri (tetrapak) – CER 150106	5.800	
Imballaggi in vetro – CER 150107		

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

Batterie al piombo – CER 160601		6.537
Carta – CER 200101	9.230	
Indumenti – CER 200110		
RAEE (sorgenti luminose) – CER 200121		
RAEE (frigoriferi) – CER 200123	872	
Olio alimentare – CER 200125	1.704	
Batterie – CER 200133		
Pile – CER 200133		
RAEE	14.095	
Legno – CER 200138		
Plastica secondaria – CER 200139		
Cavi – CER 200140		
Ferro – CER 200140		31.843
Ramaglie – CER 200201		
Incassi derivanti dal servizio personalizzato di raccolta degli ingombranti		11.456
Incassi derivanti dalla raccolta rifiuti speciali		28.171
Incassi derivanti da servizi personalizzati RU		22.307
Noleggio container per servizi personalizzati RU		18.971
TOTALE	347.435	119.285

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

La quota a compensazione del Capitale Circolante Netto (CCN) è stata ricavata dalle voci A1, B6 e B7 del bilancio 2018, applicando la formula stabilita dall’Autorità nell’allegato A alla delibera 443/19.

Per quanto riguarda il valore dei cespiti si precisa che è stato considerato il valore di prima iscrizione, come indicato dall’Autorità nel MTR. Nei casi di cespiti per i quali Fiemme Servizi abbia beneficiato di un contributo (parziale o totale), il valore di iscrizione nel libro cespiti riporta l’importo netto del bene (costo effettivo di acquisto dedotto dell’eventuale contributo).

Fiemme Servizi non ha in gestione impianti di trattamento e/o smaltimento, pertanto non sono presenti dati relativi all’esaurimento delle discariche da comunicare all’Ente territorialmente competente per la definizione della relativa vita utile regolatoria.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

4.1 Attività di validazione svolta

Nel presente paragrafo si procede alla descrizione delle attività di validazione svolte sui dati trasmessi dal gestore riguardo all'anno a (2020), nonché sulla determinazione dei costi efficienti dell'annualità 2018.

L'Ente territorialmente competente, per le attività citate, ha utilizzato le seguenti basi dati:

- a) bilancio di esercizio del gestore, chiuso al 31 dicembre 2017;
- b) bilancio di esercizio del gestore, chiuso al 31 dicembre 2018;
- c) libro cespiti;
- d) libro inventari;
- e) PEF a preventivo relativo alle annualità 2018 e 2019.

Le attività di validazione hanno tenuto conto anche delle relazioni emesse dal Collegio Sindacale di Fiemme Servizi e del Revisore Legale dei Conti in merito alla correttezza e completezza dei bilanci delle annualità 2017 e 2018, così come approvati dall'Assemblea degli azionisti.

È stato verificato il rispetto delle prescrizioni contenute nel MTR (articolo 6), accertando che nelle voci di costo che compongono l'elenco dei costi riconosciuti siano state operate le seguenti rettifiche in ossequio al punto 1.1 del MTR:

- a) gli oneri per assicurazioni qualora non espressamente previste da obblighi normativi;
- b) gli accantonamenti operati in eccesso rispetto a quanto stabilito dalle norme tributarie;
- c) gli oneri per sanzioni, penali ovvero risarcimenti;
- d) i costi connessi all'erogazione di liberalità;
- e) i costi pubblicitari non derivanti da obblighi posti in capo al gestore;
- f) le spese di rappresentanza.

Per quanto riguarda l'inserimento della quota di crediti inesigibili, è stato verificato che il gestore abbia imputato le sole poste relative alle posizioni portate a perdita e relative agli importi insoluti per cui procedere con ulteriori azioni di recupero sarebbe risultato antieconomico rispetto al valore del credito vantato dal gestore.

Analogo controllo è stato effettuato sulle voci relative all'annualità 2017, utilizzate per il riconoscimento delle quote a conguaglio relative ai costi variabili $RC_{TV,a}$ e ai costi fissi $RC_{TF,a}$, ai sensi dell'art. 15 del MTR.

È stata verificata la corretta riclassificazione delle immobilizzazioni secondo le disposizioni dell'art. 11 del MTR, con la stratificazione in base alla categoria e all'anno di acquisto del singolo cespite e dei relativi ammortamenti (art. 13 del MTR).

4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Si provvede a descrivere il rispetto del limite alla variazione annuale delle entrate tariffarie di cui al comma 4.1 del MTR, motivando la determinazione dei fattori QL_a e PG_a .

Considerato quanto esposto ai punti 2.1.4 e 4.3 della presente relazione, non è prevista la possibilità di aumentare il limite di crescita annuale delle tariffe conseguente ai fattori QL_a e PG_a .

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

4.3 Costi operativi incentivanti

Non sono previsti costi operativi incentivanti

4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il gestore evidenzia come l'applicazione del MTR, basato sui costi effettivamente sostenuti nell'annualità 2018, sia sufficiente a garantire l'equilibrio economico-finanziario della gestione del servizio RU per l'anno 2020.

4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2018 e 2019

Sulla base dei dati comunicati dal gestore, si provvede a descrivere le componenti alla base della valorizzazione della componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RC_{TV,a}$ e della componente a conguaglio relativa ai costi fissi $RC_{TF,a}$, ai sensi dell'art. 15 del MTR. Inoltre, si procede ad illustrare e motivare, in maniera specifica, la scelta dei valori $\gamma_{1,a}$, $\gamma_{2,a}$, $\gamma_{3,a}$ di cui all'art. 16 del MTR per la quantificazione del coefficiente di gradualità $(1 + \gamma_a)$.

Ai fini della determinazione della gradualità dei conguagli relativi all'annualità 2018, si specifica che Fiemme Servizi ha conseguito un Costo Unitario Effettivo pari a 29,86 €cent/kg (come riportato nella successiva tabella), pertanto superiore al benchmark della Regione Trentino-Alto Adige (pari a 27,06 €cent/kg), come riportato nel Rapporto Rifiuti Urbani – Edizione 2018 pubblicato da ISPRA (*cf. pagina 261*).

In riferimento ai valori γ_a si specifica quanto segue:

- a. $\gamma_{1,a}$: l'obiettivo posto in capo al gestore per il biennio 2018/2019 è il raggiungimento di un grado di raccolta differenziata superiore al limite previsto dal D. Lgs. 152/2006 e dalla L. 296/2006, pari al 65%. Considerato che la raccolta differenziata nel territorio gestito da Fiemme Servizi ha raggiunto, nel 2018, la percentuale dell'84,16%, si stabilisce il valore di $\gamma_{1,a}$ per l'annualità 2018 nella misura minima prevista dalla tabella riportata al punto 16.6 dell'allegato A alla delibera ARERA 443/19, pari a -0,45;
- b. $\gamma_{2,a}$: l'obiettivo posto in capo al gestore per il 2018/2019 è la diminuzione delle impurità riscontrate nella raccolta degli imballaggi leggeri rispetto alla media del triennio 15/17, pari al 21,50%. Considerato che nell'anno 2018 le impurità mediamente riscontrate nella raccolta differenziata degli imballaggi leggeri sono state pari al 12,14% si stabilisce il valore di $\gamma_{2,a}$ per l'annualità 2018 nella misura minima prevista dalla tabella riportata al punto 16.6 dell'allegato A alla delibera ARERA 443/19, pari a -0,3;
- c. $\gamma_{3,a}$: relativamente al presente punto, per il biennio 2018/2019, non sono stati posti obiettivi in capo al gestore. Pertanto, per l'annualità 2018, si stabilisce il valore di $\gamma_{3,a}$ nella misura massima prevista dalla tabella riportata al punto 16.6 dell'allegato A alla delibera ARERA 443/19, pari a -0,15.

Considerati gli importi poco significativi della componente a conguaglio, si stabilisce che tale componente possa essere recuperata in una rata. Pertanto il valore del parametro r assumerà il valore pari a 1.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme



Fiemme Servizi

4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing

Considerata la presenza di un limite alla crescita annuale delle tariffe, ancorché i risultati positivi conseguenti alla gestione del servizio giustificherebbero l'adozione di fattori di sharing favorevoli al gestore, in questa sede si ritiene opportuno procedere al riconoscimento dello sharing al gestore con criteri di gradualità.

Pertanto, per l'annualità 2018, ai fattori di sharing previsti al punto 2.2 dell'allegato A alla delibera ARERA 443/19 si assegnano i seguenti valori:

- b sharing pari a 0,60;
- $b(1+\omega_a)$ dove ω_a è pari a 0,40.

4.7 Scelta degli ulteriori parametri

Coefficiente di recupero della produttività (X_a)

Verificando i risultati conseguiti negli anni dal gestore, emerge come la gestione in capo a Fiemme Servizi esprima dei valori di assoluto rilievo rispetto all'andamento medio del settore, di cui si riporta una sintesi nella seguente tabella:

Voce	Valore	Benchmark	Fonte
Costo raccolta 2017 (€/abitante *anno)	63,70 €	151,16 €	ISPRA (nord)
		171,19 €	ISPRA (Italia)
Produzione RU 2017 (kg/abitante * anno)	368 kg	502,9 kg	ISPRA (nord)
		497,5 kg	ISPRA (Italia)

Considerato quanto sopra, si ritiene che la gestione attuale evidenzi significativi elementi di efficienza ed economicità; pertanto si ritiene opportuno assegnare al coefficiente di recupero della produttività (X_a) il valore minimo previsto dal MTR, pari a 0,1%.

Fiemme Servizi S.p.A.

Via Dossi, 29 – 38033 CAVALESE (TN) – Tel. 0462 235591 – Fax 0462 340720 – info@fiemmeservizi.it

Cod. Fisc. e Part. Iva 01885090223 – Cap. Sociale 120.000,00 Euro i.v.

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte dei Comuni e della Comunità Territoriale della Val di Fiemme

Tariffa utenze domestiche 2020

Tariffa Unitaria Fissa						
Tipo	n° contenitori entro il minimo	V tot	k(v)	V eq	Costi fissi totali	Costo fisso unitario
120	15.244	1.829.280	1,27690	2.335.808	€ 1.291.740,87	€ 84,74

Tariffa Unitaria Variabile sulla quantità di frazione residua conferita							
tipo utenze	n° utenze	riduzioni (%)	% rifiuto secco attribuibile	Quantità di rifiuti da contabilizzare (kg)	Quantità equivalente rifiuti da contabilizzare (kg)	Costi variabili (€)	Costo variabile unitario (€/kg)
ordinarie	11.890	0%	78,0%	592.160	592.160	€ 689.444,27	€ 1,164
compostaggio umido + verde	3.354	30%	22,0%	167.040	116.928	€ 136.137,70	€ 0,815
TOTALE	15.244		100,0%	759.200	709.088	€ 825.581,97	€ 1,087

Tariffe raccolta rifiuto secco residuo per tipo contenitore - contabilizzazione a svuotamento con servizio a periodicità programmata				
Tipo contenitore	Secco		Secco Variabile	
	Tariffa fissa Secco 1 v/sett.	Tariffa fissa Secco 3 v/sett	Calcolo presunto Tariffa secco residuo (€/Kg)	Calcolo presunto Tariffa secco residuo (€/svuotamento) PS presunto 0,105
50	€ 234,00	€ 476,28	€ 0,7432	€ 3,90
120	€ 234,00	€ 476,28		€ 9,36
240	€ 393,45	€ 800,82		€ 18,73
360	€ 528,04	€ 1.074,78		€ 28,09
660	€ 854,19	€ 1.738,62		€ 51,51
1.000	€ 1.035,38	€ 2.107,42		€ 78,04

Tariffe Raccolta Differenziata per tipo contenitore - servizio senza pesatura individuale a periodicità programmata - (€/contenitore*anno)						
Tipo contenitore	Umido 2 volte/settimana			Umido 3 volte/settimana		
	fisso (€/anno)	variabile (€/anno)	Totale	fisso (€/anno)	variabile (€/anno)	Totale
25	€ 57,27	€ 12,87	€ 70,14	€ 57,27	€ 62,46	€ 119,73
50	€ 99,26	€ 25,73	€ 124,99	€ 99,26	€ 124,91	€ 224,17
120	€ 207,08	€ 61,75	€ 268,83	€ 207,08	€ 299,79	€ 506,87
240	€ 348,18	€ 123,51	€ 471,69	€ 348,18	€ 599,58	€ 947,76