

CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO CITTÀ DI SUSA

VERBALE DI DELIBERAZIONE del CONSIGLIO COMUNALE N.10

OGGETTO:

TASSA RIFIUTI (TARI)- PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO ED APPROVAZIONE DELLE TARIFFE PER L'ANNO 2023.

L'anno duemilaventitre addì trenta del mese di maggio alle ore diciannove e minuti zero nella sala delle adunanze consiliari, convocato dal Sindaco con avvisi scritti recapitati a norma di legge, si è riunito, in sessione Ordinaria ed in seduta pubblica di Prima convocazione, il Consiglio Comunale, nelle persone dei Signori:

	Cognome e Nome	Gruppo consiliare	Presente
1.	GENOVESE Pier Giuseppe - Presidente	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
2.	MONTABONE Giorgio - Vice Sindaco	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
3.	CATALDO Gianluigi - Consigliere	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
4.	PELISSERO Giuliano - Assessore	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
5.	VALERIO Cinzia - Assessore	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
6.	COLAMARIA Antonella - Assessore	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
7.	PANARO Enrico - Consigliere	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
8.	BOLOGNA Francesco - Consigliere	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Giust.
9.	BARTOLOTTI MADDIO SANDRIOLO Stefania -Consigliere	"Cambiamo Susa Genovese Sindaco"	Sì
10.	PLANO Sandro - Consigliere	"Susa"	Sì
11.	BREZZO Alessandra - Consigliere	"Susa"	Sì
12.	FONZO Antonia - Consigliere	"Susa"	Sì
13.	CHIANELLO Massimo - Consigliere	"Susa"	Sì

Totale Presenti: 12
Totale Assenti: 1

Assume la presidenza il Signor GENOVESE Pier Giuseppe - Presidente.

Partecipa alla seduta il Segretario Comunale JOANNAS Dr. Diego.

IL CONSIGLIO COMUNALE

UDITA l'ampia e dettagliata relazione dell'Assessore Giuliano PELISSERO;

RICHIAMATO l'art. 54 D.Lgs. 15 dicembre 1997 n.446, in materia di approvazione delle tariffe e dei prezzi pubblici, in base al quale «le Province e i Comuni approvano le tariffe e i prezzi pubblici ai fini dell'approvazione del bilancio di previsione»;

VISTO l'art. 151 D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico in materia di ordinamento degli Enti Locali), il quale prevede che gli Enti locali devono approvare entro il 31 dicembre il bilancio di previsione finanziario, riferito ad un orizzonte temporale almeno triennale;

CONSIDERATO che, con riferimento alla Tassa rifiuti (TARI), l'art.1, comma 683 L.147/2013 prevede che il Consiglio Comunale debba approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal Consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia;

ATTESO che il termine del 31.12.2022 per l'approvazione, da parte degli Enti locali, del bilancio di previsione 2023-2025 (art. 151 del D.Lgs. 267/2000 - All. 4/1 al D.Lgs. 118/2011), è stato prorogato al 30 aprile 2023 dall'art. 1, comma 775 della Legge 29 dicembre 2022, n. 197 e successivamente con decreto del Ministero dell'Interno del 19 aprile 2023 al 31 maggio 2023;

VISTO l'art.13, comma 15 *ter* D.L.201/2011, convertito in L.214/2011, come introdotto dall'art. 15*bis* D.L. 34/2019, convertito in L. 58/2019, che ha previsto che i versamenti della TARI la cui scadenza è fissata dal Comune prima del 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti applicabili per l'anno precedente;

CONSIDERATO che, con riferimento alla Tassa Rifiuti (TARI), nella determinazione delle tariffe occorrerà prendere atto delle disposizioni introdotte da ARERA nel corso dell'ultimo anno, con particolare riferimento alla disciplina per la predisposizione del PEF, introdotta con delibera n. 138/2021/R/RIF, con cui è stato avviato il procedimento per la definizione del metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio 2022/2025 (MTR-2), approvato con successive delibere nn. 196, 282 e 363/2021/R/RIF, nell'ambito del quale ARERA ha provveduto all'aggiornamento e all'integrazione dell'attuale sistema di regole per il riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, nonché alla fissazione dei criteri per la determinazione delle tariffe di accesso agli impianti di trattamento;

CONSIDERATO che l'art. 1, comma 527 L. 205/2017 ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) specifiche competenze per l'elaborazione del nuovo metodo tariffario applicabile al settore dei rifiuti, destinato ad omogeneizzare le modalità di predisposizione dei Piani Economici Finanziari, con specifico riferimento alla:

- predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio "chi inquina paga";
- approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'Ente di governo dell'ambito territoriale ottimale per il servizio integrato e dai gestori degli impianti di trattamento;
- 3) verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi;

VISTO l'art. 57bis, comma 1 D.L. 26 ottobre 2019 n. 124, convertito in L. 19 dicembre 2019 n. 157, il quale ha disposto la proroga della disposizione dettata dall'art. 1, comma 652, terzo periodo L. 147/2013, nella parte in cui prevedeva che «nelle more della revisione del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999 n. 158, al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe il comune può prevedere, per gli anni 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019, l'adozione dei coefficienti di cui

alle tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b dell'allegato 1 al citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, inferiori ai minimi o superiori ai massimi ivi indicati del 50 per cento, e può altresì non considerare i coefficienti di cui alle tabelle 1a e 1b del medesimo allegato 1», stabilendo che tali deroghe rimarranno applicabili «per gli anni a decorrere dal 2014 e fino a diversa regolamentazione disposta dall'Autorità di regolazione per energia, reti e ambiente (ARERA), ai sensi dell'articolo 1, comma 527, della legge 27 dicembre 2017, n. 205» e, quindi, anche per l'anno 2022, non essendo ad oggi intervenuta alcuna disposizione di modifica di tale sistema di determinazione delle tariffe TARI da parte di ARERA;

CONSIDERATO che, in vigenza di tale disposizione, anche le modalità di redazione del Piano Economico Finanziario e delle conseguenti tariffe non comportano la rigida applicazione dei parametri dettati dal D.P.R. 158/1999;

VISTO il verbale di deliberazione dell'assemblea consortile CADOS n. 11 del 27/04/2022 relativa all'approvazione dei Piani Economici Finanziari 2022-2025 dei Comuni del bacino in cui si evince l'aggiornamento a cadenza biennale delle predisposizioni tariffarie e la valenza quadriennale 2022-2025 del PEF;

VISTO il Piano Economico Finanziario suddetto che si allega alla presente deliberazione, (Allegato A), che evidenzia costi complessivi riferiti all'anno 2023 pari ad € 1.164.909,00 divisi in costi fissi per € 485.892,00 e costi variabili per € 679.017,00, la detrazione di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 è pari a € 7.516,00;

CONSIDERATO che il vigente Regolamento attribuisce al Consiglio Comunale le seguenti competenze:

- Ripartire i costi totali del servizio tra utenze domestiche e utenze non domestiche e tra quota fissa e quota variabile (art. 1 comma 6);
- Determinare per ogni categoria di utenza domestica i coefficienti Ka e Kb;
- Determinare per ogni categoria di utenza non domestica i coefficienti Kc e Kd;
- Determinare per la quota variabile della tariffa per le utenze domestiche e non domestiche, la parte calcolata con il metodo normalizzato e la parte calcolata con la misurazione puntuale degli svuotamenti del rifiuto non recuperabile (art. 5 comma 13 e art. 7 comma 11);
- Stabilire il numero minimo di svuotamenti dei contenitori del rifiuto non recuperabile per le utenze domestiche e non domestiche (art. 5, comma 14 e art. 7 comma 12)
- Determinare litri/mg per gli uffici (art. 6);
- Determinare la tariffa per ogni classe di utenza domestica e non domestica, in relazione al piano finanziario;

RITENUTO opportuno determinare, come dettagliatamente indicato nell'Allegato B alla presente deliberazione:

• in ordine alla ripartizione dei costi fissi e variabili

- a) i costi fissi sono stati attribuiti tra utenze domestiche e non domestiche in base al rapporto tra il numero degli utenti medesimi e il totale degli utenti;
- b) i costi variabili (per la parte A. della tariffa calcolata con il metodo normalizzato) sono stati attribuiti tra utenze domestiche e non domestiche in base al rapporto tra la quantità di rifiuti prodotti dalle utenze medesime, determinati in base ai coefficienti Kb e Kd del DPR 158/1999 come modificati ai sensi della Legge n. 145/2018 e il totale dei rifiuti come comunicati da ACSEL;

in ordine all'applicazione dei coefficienti di produzione specifica dei rifiuti:

- c) i coefficienti per le utenze domestiche, Ka (per la parte fissa) sono individuati in misura fissa in ragione della popolazione, mentre i coefficienti Kb sono determinati in base ai coefficienti di produttività di cui al DPR 158/1999 come modificati ai sensi della Legge n. 145/2018;
- d) i coefficienti per le utenze non domestiche, Kc (per la parte fissa) e Kd (per la parte variabile) sono determinati in base ai coefficienti di produttività di cui al DPR 158/1999 come modificati ai sensi della Legge n. 145/2018 e allegati;
- e) Per le utenze giornaliere: ai sensi del comma 652 dell'art. 1 della Legge n. 147/2013, le tariffe per le categorie di beni durevoli ed alimentari sono

commisurate sulla base delle quantità di rifiuti prodotti per unità di superficie in relazione al costo del servizio comunicati da ACSEL;

Di determinare che in ordine alla determinazione della percentuale di incidenza della quota variabile della tariffa calcolata con il metodo normalizzato

- f) di stabilire che i costi variabili netti pari ad 679.017,00 sono coperti per il 90% dalle tariffe calcolate con il metodo normalizzato e per il 10% dalle tariffe calcolate con il numero degli svuotamenti;
- g) stabilire che il numero minimo degli svuotamenti dei contenitori di rifiuto non recuperabile sia determinato nel seguente modo:
 - per le utenze domestiche: n. 4 svuotamenti da litri 120
 - Per le utenze non domestiche: n 4 svuotamenti in relazione ai litri dei contenitori di rifiuto indifferenziato assegnati alle medesime utenze;
- h) di stabilire per gli uffici non dotati di autonoma attrezzatura, in numero 38,56 i litri al mg svuotati annui.

VISTO l'allegato B in cui sono riportate le tariffe riferite all'anno 2023 per le utenze domestiche e per le attività produttive suddivise nella parte fissa e parte variabile;

CONSIDERATO che, con delibera n. 303/2019/R/RIF, l'ARERA ha introdotto le linee guida per l'elaborazione del nuovo metodo tariffario applicabile al settore dei rifiuti, destinato ad omogeneizzare le modalità di predisposizione dei Piani Economici Finanziari, con una metodologia che contiene ancora numerosi aspetti che non sono stati chiariti dalla stessa ARERA, anche a seguito della pubblicazione, in data 31 ottobre 2019, della delibera n. 443/2019/R/RIF, di *Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018 -2021*;

VISTA la determinazione n. 01/DRIF/2022 del 22 aprile 2022 ad oggetto: "Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria di accesso agli impianti di trattamento approvata con la deliberazione 363/2021/R/RIF per il secondo periodo regolatorio 2022/2025";

CONSIDERATO che – per quanto le delibere adottate dall'ARERA non abbiano natura normativa e non possano quindi sostituirsi alle disposizioni in materia di TARI dettate dalla L. 27 dicembre 2013 n. 147 e successive modifiche e integrazioni – l'introduzione di tale nuovo metodo tariffario ha inciso profondamente sulle modalità di predisposizione dei Piani Finanziari TARI, rispetto alle metodologie utilizzate fino all'anno 2019;

ATTESO che, alla luce delle risultanze del PEF 2022-2025 come sopra riepilogate, l'Amministrazione ritiene di approvare le tariffe definitive della TARI 2023, di cui si allega il prospetto per farne parte integrante e sostanziale;

RAMMENTATO che l'adozione della presente delibera rientra nelle competenze del Consiglio Comunale ai sensi degli artt. 7 D.Lgs. n. 175/2016 e s.m.i. e 42 D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO il parere favorevole in merito alla regolarità tecnica, reso dal responsabile del Servizio Tributi, ai sensi dell'art. 49 D.Lgs. 267/2000 – T.U.E.L.;

VISTO il parere favorevole in merito alla regolarità contabile, reso dal responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 49 D.Lgs. 267/2000 – T.U.E.L.;

ACQUISITO il parere dell'organo di revisione, ai sensi dell'art. 239 comma 1, lett. b) D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 – TUEL, così come modificato dell'art. 3, comma 2*bis* D.L. 174/2012;

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 55 del vigente Regolamento comunale del Consiglio comunale:

 la rappresentazione informatica/digitale sottoscritta dal Segretario comunale e dal Presidente dell'adunanza con firma digitale, della registrazione audio del Consiglio Comunale costituisce il verbale della seduta consiliare. Quando per qualsiasi causa non sia disponibile il file audio, il verbale è costituito da un testo cartaceo nel quale

- viene riportata la trascrizione della registrazione della seduta consiliare o il testo redatto dal Segretario comunale;
- gli interventi dell'intera seduta vengono acquisiti mediante appositi mezzi di registrazione audio-video. Le relative rappresentazioni informatiche/digitali sono conservate a cura dell'ufficio Segreteria generale dell'Ente in apposito archivio;
- la registrazione audio/video della seduta viene resa disponibile sul sito comunale <u>www.cittadisusa.it</u>, alla voce "Consiglio Comunale on-line" ed è allegata alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

PROCEDUTOSI alla votazione espressa in forma palese, per alzata di mano, si è ottenuto il seguente risultato proclamato dal Presidente:

presenti n. 12 astenuti n. 0 votanti n. 12 favorevoli n. 12 contrari n. 0

DELIBERA

- 1. **DI RICHIAMARE ED APPROVARE** la premessa quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.
- 2. **DI RICHIAMARE** il Piano Economico Finanziario TARI per l'anno 2023 trasmesso dal Gestore (ALLEGATO A), redatto in conformità al metodo tariffario deliberato da ARERA (MTR) e la Relazione di accompagnamento al PEF 2022-2025 elaborata dal CADOS (ALLEGATO C) già oggetto di approvazione delle tariffe nel corso dell'anno 2022 (deliberazione di C.C. n. 14 del 31 maggio 2022).
- 3. **DI APPROVARE** le tariffe della TARI 2023, allegando specifico prospetto (ALLEGATO B), per fare parte integrante e sostanziale della presente deliberazione.
- 4. **DI DEFINIRE** che il pagamento della TARI 2023 sia effettuato in due rate con scadenza rispettivamente il 31/10/2023 ed il 31/03/2024 al fine di agevolare i cittadini.
- 5. **DI TRASMETTERE** telematicamente la presente deliberazione al Ministero dell'Economia e delle Finanze tramite il portale del Federalismo Fiscale entro trenta giorni dall'approvazione secondo le regole previste dalla sopra citata circolare 22 novembre 2019, n. 2/DF emessa dal Dipartimento delle finanze del MEF.
- 6. **DI DARE** la più ampia diffusione alla presente deliberazione, mediante avvisi pubblici, comunicati stampa e la pubblicazione sul proprio sito *web* istituzionale nella sezione dedicata.
- 7. **DI DICHIARARE** la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge avendo ottenuto, con un'ulteriore votazione espressa in forma palese per alzata di mano, il seguente esito proclamato dal Presidente:

presenti n. 12 astenuti n. 0 votanti n. 12 favorevoli n. 12 contrari n. 0

Del che si è redatto il presente verbale Il Presidente Firmato Digitalmente GENOVESE Pier Giuseppe

Il Segretario Comunale Firmato Digitalmente JOANNAS Dr. Diego

1													
Part						2023						2025	
Column		An	bito tariffario: Comune di S	uso	Ambi	o tariflario: Comune di S	uso	Ami	bito tariffatio: Comune di Si	uso	Ami	bilo tariflario: Comune di I	Susa
Column C		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/1 Comune/1	Ciclo integrato Rú (TOT PEF)	Costi del/I gestore/I diverso/I dal Comune	Costi del(1 Comune)1	Ciclo integrato RU (TOT PEP)	Costi del,ti gestore,ti diverso;ti dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato Ru (101 PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/1 Comune/1	Ciclo integrato Ru (Tot PEF)
March Marc	Cost dell'athità di raccolta e traporto delirifuti urbani indifferenziati. CRI		-			-			-			-	
Column C													
The content of the													
The content of the		333.541		333.541	338,305		338.305	338.305		338.305	338,305		338.300
1			-	-		-	-	-	-	-	-	-	
The content of the property of the content of the		10.321		10.321	14.476		14.476						
Column C	venti della vendita di materiale ed energia derivante da rifluti. AR	17.900		17.900	17.863		17.883	17.883		17.663	17.883		17.863
Company Comp	one di Sharing ib	1	0,60	0,40	0,60	0,60	0,60		0,60			0,60	0,60
Column C	enti della vendita di materiale ed energia derivante da rifluti dopo sharing b{AR}			10,740	10,730		10.730	10.730		10,730	10.730		10.730
The state of the s	avi derivanti dai contipettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance. Altac									69.917			
The second secon	ore di Sharing la												
March Marc			0,00			0,00							
The state of the s												-	
March Marc	relativi all'IVA indetrabile - PARIE VARIABLE		72.400	72.400		74.449	74.449		70.173	70.173		49.458	49.458
The content of the	pero delta (∑To-∑Tmox) di cui di comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE								-				
Comparing departs and white all processing speeds (AP) 10	otale delle entrate torttarie relative alle componenti di costo variabile dopo le debasioni di cui al. Art. 4.4 Del. 343/2021/E/RF	754.227	72.400	774.427	728.254	74.449	802.704	464.282	70.173	754.455	679.125	69.650	740.783
Column C													
Column C	i dell'attitità di spazzamento e di lavaggio CSL		-			-							113.393
Grand Control Angel Control (1986) 10											19.594		
### 45 PA 19	Cost relativi alla quata di credit ineriabili CCD	32.146	76.639	1,0,955	20117	74,762	A.B.B/B	22117	76.762	1,08,878	2210	76762	-06.878
Antennes de comment de	Afficost COAL	11	314	314		313	313		313			313	313
Antennes de comment de	1 comuni CC	51.742	79.805	131.547	51,711	79.724	131.437	51.711	79.726	131.437	51.711	79.726	131.437
An of the Company o	Ammorlamenti Amm	67.315		67.315	66.198		66.198	54.637		54.637	47.052		47.052
		11.149	158.128	149.297	11.158	157,970	169.128	11.158	157.970	169.128	11.158	157.970	149.128
## Company of the control and an and an analysis of	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche												
- And and the descent whether the section of the se		11149	158.128		11.156	15/,970		11.150	157.970		11.150	157.970	
## Annual Program of Angular A	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	1											11.120
Cold and called and all all all all 22 Coupting 1	Remuneratione del capitale investito netto R	4.724		4.724					-				-
14 or an employed Company of the Com				47	1.709		1.709	1.709	-	1.709	1.709	-	1.709
Company and an antique of an	Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MRP.2 CKproprietari			-					-	-			-
140 150	d'uso del capitale CX	83.257	158.128	241.385	84.645	157.970	242.635	63.677	157.970	224.646	59.919	157.970	217.889
Part		200		2.541	0.000	-	0.601	789		7007	707/		700
Section Company and the part of the pa		2.41			6.01		0.371	7.524		7.740	7.748		7.526
The control of the co	rponenie a conguaglio relativa ai costi fissi. RCIF	- 25.334			- 25.334			5.157			-		
Part	A PORT OF THE PROPERTY OF THE		22.038	22.038		22.686	22.686		23.038	23.038		22.683	22.683
1908 1908 1909	supero delta (∑lo ∑lmas) di cui al comma 4.5 del MTR·2 - PARTE PESA												
1986 1986						11.11	1.75		10.00				
1													
1	= ∑TVa + ∑TFa dopo le dehasioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/it/8f	929.284	332.371	1.241.455	961.281	334.831	1.296.112	120.833	330.907	1,251,740	912.074	330.034	1.242.110
1					i			i			i .		
20 1992 1992		1		475	-		475			475			496
1	for .	11			1								
1	unitario effettivo - Cuelli - Coentifig	11											29,23
	hmak di ifferimento (cent €kg) (tabbisagno standard/costo medio settore)	lf		32,22			32,22			32,22			32,22
Marie Mari	nciente al graducina			0.17			0.17			0.17			0.17
March Marc	tasione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il rivilizzo e ricicio vi	11			-		-0.09			-0.09			-0.09
Note 1996	• Y	11		-0,26			-0,26			-0,26		l	-0,24
1	Iciente di graduatità (1+ y)			0.74			0,74			0,74			0,74
1.5% 1.5%													
1	a del limite di crescita	1											
A	Interfacilisers upon di nondi disilih. Ya	I }──			-								
## A TO A		11			-								
1879	f. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa	11					0,00%			0,00%			0,00%
1,000 1,00													
1													
	9	l——		1,0219			1,0333			1,0319		l —	
2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(e-1	11		1081455 493 494	 		1,296,112			1231740		l	
1,000 1,00	To-1	11		416.852	-		485.029			493,400			
100 100	[0]	11		1.110.346			1.134.686			1.172.425			1,209,853
1	a/ ∑fa-1			1,1343			1,1423			1,0477			1,0247
1													
The state of the s	max (enhate tatitale massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	-		1.124.484			1.172.425			1,209,863			1.242.110
2006 2007	se(Sie-Simex)			126.969			123.686			41.887			
2006 2007	a doso distribusione della i Mo-Timasi	704 997	. 54 640	W2.457	728 754 1.	49 227	678 M Z	484 000	20 204	712.548	479 10C	\$0.40k	749.283
Typ 25 25 25 11448 1.12 1144 1174 25 12 11 27 25 12 12 25 12	dopo distribusione della (∑ro-∑imas)			45,029	233.027								
126 126	·TVa+TFa dopo distribuzione della (∑Ta-∑Tmax)	929.284	205.402	1.134.686	961,281	211,144	1.172,425	920.833	289,020	1.209.853	912,074	330.036	1.242.110
126 126													
April	trasioni di cui ai comma 1.4 della Determina n. 2/DRF/2021 - parte variabile												
1000 MB m mids fulfill on distribute and composed of code orollate days to detailed days to detailed of code composed of code orollate days to detailed of code composed of code orollate days to detailed of code composed of code composed of code code code of code code code code code code code code	tasioni di cui ai comma 1.4 della Determina n. 2/DRI/2021 - parte fissa			7.514			7.516			7.516		l	7.514
1000 MB m mids fulfill on distribute and composed of code orollate days to detailed days to detailed of code composed of code orollate days to detailed of code composed of code orollate days to detailed of code composed of code composed of code code code of code code code code code code code code	in totale delle entrale trafficie relative dile componenti di costo variabile dono le detantical di cui al commo 3 4 delle Suturnice e 2004/2000				1				1			l .	
1 12/15 1 1468 1 1469 1 12/15 1 1469 1 12/15 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1 12/16 1		I											
		11											
Rit office Clock Height E													
th adersa Cick Integrals 80	a talais delle entrate trafficile reliative alle componenti di carto variabile dopo le detrasioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/048/2021 più entrate trafficile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/048/2021			1.127.170			1.164.909			1.202.337			1.234.594
	entrale farillarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/04/f/2021			1.127.170			1.144.909			1.202.337			1.234.594

CITTA' DI SUSA

Città Metropolitana di Torino

ALLEGATO B RIEPILOGO DELLE TARIFFE: PARTE FISSA E PARTE VARIABILE ANNO 2023

UTENZE DOMESTICHE	Ка	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,80	1,01604	0,81283	1,50	127,05550	0,20676	39,40499
Utenza domestica (2 componenti)	0,94	1,01604	0,95508	2,70	127,05550	0,20676	70,92899
Utenza domestica (3 componenti)	1,05	1,01604	1,06684	3,20	127,05550	0,20676	84,06398
Utenza domestica (4 componenti)	1,14	1,01604	1,15829	3,40	127,05550	0,20676	89,31798
Utenza domestica (5 componenti)	1,23	1,01604	1,24973	3,60	127,05550	0,20676	94,57198
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	1,01604	1,32085	4,10	127,05550	0,20676	107,70698

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Кс	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
1-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,67	0,38533	0,25817	3,28	0,20864	0,68434
2-Cinematografi e teatri	0,65	0,38533	0,25046	5,25	0,20864	1,09536
3-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,90	0,38533	0,34680	7,35	0,20864	1,53350
4-Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1,32	0,38533	0,50864	10,81	0,20864	2,25540
5-Stabilimenti balneari	0,64	0,38533	0,24661	5,22	0,20864	1,08910
6-Esposizioni, autosaloni	0,76	0,38533	0,29285	6,33	0,20864	1,32069
7-Alberghi con ristorante	1,20	0,38533	0,46240	9,85	0,20864	2,05510
8-Alberghi senza ristorante	1,08	0,38533	0,41616	8,88	0,20864	1,85272
9-Case di cura e riposo	1,87	0,38533	0,72057	15,33	0,20864	3,19845
10-Ospedali	1,93	0,38533	0,74369	15,82	0,20864	3,30068
11-Uffici, agenzie	2,28	0,38533	0,87855	18,67	0,20864	3,89531
12-Banche ed istituti di credito, studi professionali	0,91	0,38533	0,35065	7,54	0,20864	1,57315
13-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,55	0,38533	0,59726	12,71	0,20864	2,65181
14-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	2,34	0,38533	0,90167	19,31	0,20864	4,02884
15-Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,08	0,38533	0,41616	8,85	0,20864	1,84646
16-Banchi di mercato beni durevoli	2,67	0,38533	1,02883	8,90	0,20864	1,85690
17-Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,92	0,38533	0,73983	15,76	0,20864	3,28817
18-Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,34	0,38533	0,51634	11,02	0,20864	2,29921
19-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,84	0,38533	0,70901	15,01	0,20864	3,13169
20-Attività industriali con capannoni di produzione	1,38	0,38533	0,53176	11,29	0,20864	2,35555
21-Attività artigianali di produzione beni specifici	1,09	0,38533	0,42001	9,80	0,20864	2,04467
22-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3,90	0,38533	1,50279	31,97	0,20864	6,67022
23-Mense, birrerie, amburgherie	4,85	0,38533	1,86885	39,78	0,20864	8,29970
24-Bar, caffè, pasticceria	2,77	0,38533	1,06736	22,71	0,20864	4,73821
25-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	3,59	0,38533	1,38333	29,47	0,20864	6,14862
26-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,85	0,38533	0,71286	15,12	0,20864	3,15464
27-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	3,59	0,38533	1,38333	29,38	0,20864	6,12984
28-Ipermercati di generi misti	4,11	0,38533	1,58371	33,67	0,20864	7,02491
29-Banchi di mercato generi alimentari	6,92	0,38533	2,66648	28,70	0,20864	5,98797
30-Discoteche, night club	1,04	0,38533	0,40074	8,56	0,20864	1,78596

CITTA' DI SUSA

Città metropolitana di Torino

<u>DETERMINAZIONE PERCENTUALE DI INCIDENZA DELLA QUOTA VARIABILE (Parte B della TARIFFA VARIABILE)</u> <u>CALCOLATA IN RELAZIONE AL NUMERO DEGLI SVUOTAMENTI.</u>

COSTI VARIABILI	€ 679.017,00
% Metodo Normalizzato	€ 611.115,00
% Metodo Puntuale	€ 67.902,00

Litri previsti 2023	Costi da	Tariffa €/litro
	imputare	
12.477.476	€ 67.902,00	€ 0,005442

RIPARTIZIONE DELLE ENTRATE TARIFFARIE

RIPARTIZIONE ENTRATE TARIFFARIE PARTE FISSA

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte fissa delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base al rapporto utenti domestici sul totale degli utenti.

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE DI PARTE FISSA	485.892,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	388.713,60	82,77	80,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	97.178,40	17,23	20,00

RIPARTIZIONE ENTRATE TARIFFARIE PARTE VARIABILE

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte variabile delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base alla stessa percentuale rilevata nel calcolo dell'incidenza delle quantità di rifiuti prodotte.

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE DI PARTE VARIABILE	611.115,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	195.556,80	31,81	32,00
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	415.558,20	68,19	68,00



RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AI PIANI ECONOMICO FINANZIARI 2022-2025

Consorzio Ambiente Dora Sangone

Indice della relazione

1	Pren	nessa	3
2	Peri	metro della gestione/affidamento e servizi forniti	4
	Inqu	adramento demografico	5
	Inqu	adramento morfologico	5
3		relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal	
	3.1	Dati di conto economico 2020 e 2021 del gestore ACSEL	. 12
	3.2	Dati di conto economico 2020 del Consorzio CADOS	. 13
	3.3	Dati relativi ai costi di capitale 2020-2021 del Gestore ACSEL e del Consorzio CADOS	
	3.4	Criteri di attribuzione dei costi/ricavi del gestore ACSEL e del Consorzio CADOS nei PEF 2022-2025 dei vari comuni soci	
	3.5	Dati di conto economico 2020 e 2021 dei comuni soci	. 14
	3.6	Dati di costi di capitale 2020 e 2021 dei comuni soci	
4	Attiv	rità di validazione	. 16
5	Valu	tazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente	. 16
	5.1	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	
	5.2	Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità	. 17
	5.3	Ammortamenti delle immobilizzazioni	. 18
	5.4	Valorizzazione dei fattori di sharing	. 18
	5.5	Conguagli	
	5.6	Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario	. 19
	5.7	Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo	
	5.8	Rimodulazione dei conguagli	. 20
	5.9	Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale	
	5.10	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	. 20
	5.11	Ulteriori detrazioni	. 20

1 Premessa

Il C.A.DO.S. (Consorzio Ambiente Dora Sangone), costituito ai sensi della Legge Regionale N. 24/2002, per conto dei 54 Comuni consorziati, assicura l'organizzazione dei servizi di spazzamento stradale, dei servizi di raccolta differenziata e di raccolta del rifiuto indifferenziato, nonché la rimozione dei rifiuti. Esercita, inoltre, i poteri di vigilanza nei confronti dei soggetti gestori, ossia le Aziende di Servizio (Acsel S.p.A. e Cidiu S.p.A.).

COMUNI RICOMPRESI NELL'AMBITO TARIFFARIO	SOGGETTI GESTORI PER CIASCUN AMBITO TARIFFARIO	IMPIANTI DI CHIUSURA DEL CICLO DEL GESTORE INTEGRATO
ALMESE	ACSEL	TRM
AVIGLIANA	ACSEL	TRM
BARDONECCHIA	ACSEL	TRM
BORGONE DI SUSA	ACSEL	TRM
BRUZOLO	ACSEL	TRM
BUSSOLENO	ACSEL	TRM
CAPRIE	ACSEL	TRM
CASELETTE	ACSEL	TRM
CESANA TORINESE	ACSEL	TRM
CHIANOCCO	ACSEL	TRM
CHIOMONTE	ACSEL	TRM
CHIUSA DI SAN MICHELE	ACSEL	TRM
CLAVIERE	ACSEL	TRM
CONDOVE	ACSEL	TRM
EXILLES	ACSEL	TRM
GIAGLIONE	ACSEL	TRM
GRAVERE	ACSEL	TRM
MATTIE	ACSEL	TRM
MEANA DI SUSA	ACSEL	TRM
MOMPANTERO	ACSEL	TRM
MONCENISIO	ACSEL	TRM
NOVALESA	ACSEL	TRM
OULX	ACSEL	TRM
RUBIANA	ACSEL	TRM
SALBERTRAND	ACSEL	TRM
SAN DIDERO	ACSEL	TRM
SAN GIORIO DI SUSA	ACSEL	TRM
SANT'AMBROGIO DI TORINO	ACSEL	TRM
SANT'ANTONINO DI SUSA	ACSEL	TRM
SAUZE DI CESANA	ACSEL	TRM
SAUZE D'OULX	ACSEL	TRM
SESTRIERE	ACSEL	TRM
SUSA	ACSEL	TRM
VAIE	ACSEL	TRM
VENAUS	ACSEL	TRM
VILLAR DORA	ACSEL	TRM
VILLAR FOCCHIARDO	ACSEL	TRM

Per consentire all'Ente territorialmente competente di svolgere la verifica sulla congruità e completezza dei dati per l'elaborazione del PEF, è stata richiesta a ciascun gestore del territorio del Consorzio la sequente documentazione:

- il PEF "grezzo" secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della determinazione n. 2/2021 DRIF:
- una dichiarazione di veridicità, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3-4 della determinazione n. 2/2021 - DRIF, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante;
- una relazione di accompagnamento, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato
 2 della determinazione n. 2/2021 DRIF, che illustri la modalità di raccolta dei dati economicofinanziari e dai dati tecnici.
- Fonti contabili obbligatorie a supporto per l'attività di validazione

2 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

IL TERRITORIO

Inquadramento geografico

I comuni complessivamente sono 54 e le aziende di gestione del servizio di raccolta e trasporto rifiuti sono 2: Acsel spa e Cidiu spa.

Il bacino dell'ACSEL comprende i comuni dell'alta e media valle di Susa, il bacino CIDIU comprende i comuni della prima cintura Ovest di Torino e quelli della Val Sangone.

Bacino	Area geografica	N. comuni	Superficie [km²]	Abitanti (30/12/2011)	Densità [ab/km²]
15	Area di Torino ovest e Valle di Susa	54	1462	345.924	205.67

Il bacino interessato è tra i più popolosi dei bacini in cui è suddivisa la provincia di Torino, la sua popolazione rappresenta il 13% del totale, mentre il numero di comuni rappresenta il 17 % circa. L'incidenza dei risultati conseguiti nei bacini del CADOS sono determinanti per l'intera provincia.

Distribuzione della popolazione

L'area è molto estesa, essa supera i 100 km di distanza tra i punti più lontani ed ha una superficie di 1462 km².

La densità di popolazione è piuttosto bassa, 205 abitante per km² e varia da un minimo di 2,56 di Sauze di Cesana ad un massimo di 2896 di Grugliasco.

La distribuzione della popolazione è fortemente disomogenea ed evidenziata nelle tabelle seguenti:

Densità per bacino							
Bacino	Area geografica	N. comuni	Superficie [km²]	Abitanti (30/06/2006)	Densità [ab/km²]		
15	Area ACSEL	37	1.122	85.959	72,7		
15	Area CIDIU	17	339	259.965	646,7		

Le tabelle sopra riportate evidenziano la grande differenza territoriale esistente tra i comuni del bacino CADOS.

E' evidente la notevole differenza in termini di densità anche tra le diverse aree.

Vi è dunque la necessità di valutare sistemi di raccolta secondo il principio della aderenza all'utenza ed alle linee guida progettuali.

Le grandi differenze emerse giustificano la diversificazione nel bacino del sistema di raccolta e smaltimento in essere e progettati, dei risultati conseguiti e delle metodologie utilizzate.

A livello Comunale le variabili aumentano drasticamente allorché si confrontano comuni con caratteristiche socio morfologiche nettamente distinte.

Inquadramento demografico

Dal punto di vista demografico l'area del CADOS è una delle più popolose della Provincia di Torino. La popolazione è distribuita in maniera piuttosto disomogenea e comprende comuni piccolissimi e cittadine di media dimensione.

Tutta l'area della Val di Susa è caratterizzata dall'attività turistica con connotati differenti: seconde case, turismo invernale con unità ricettive e turismo domenicale.

Per alcuni comuni l'apporto alla produzione dei rifiuti dalla componente turistica genera delle condizioni di sbilanciamento periodico dell'attività di raccolta con pesanti ripercussioni sui costi. Anche sulla stima dei rifiuti prodotti l'incidenza della produzione turistica è significativa: la produzione specifica per abitante di alcuni comuni dell'alta valle è di 5- 6 volte superiore alla media provinciale.

Inquadramento morfologico

La morfologia del territorio costituisce un elemento di valutazione dei costi di raccolta legata alle distanze tra le frazioni servite nonché al dislivello. La quota di per sé non costituisce variabile, ma la condizione e le pendenze stradali sì.

Il bacino del CADOS essendo costituito da due vallate, la Val di Susa e la Val Sangone presenta condizioni morfologiche variabili.

BACINO CADOS

Si notano alcune aree prevalentemente pianeggianti per i comuni della Cintura Torinese, alcuni comuni collinari di bassa valle ed altri tipicamente montani.

I comuni pianeggianti sono numericamente meno numerosi ma ospitano la maggioranza della popolazione, sono collocati nella cintura di Torino ed hanno una distanza relativamente breve dai centri di trattamento attuali e futuri.

Il sistema viario si presenta bene con una nutrita e significativa rete di collegamenti.

In particolare i comuni della medio alta valle di Susa possono contare sulla presenza della Autostrada A32, delle Statali SS 25 e SS 24 che toccano direttamente la maggior parte dei comuni.

Le frazioni sparse sono anch'esse servite da una rete viaria sufficiente e ben dimensionato sistema viario, (cfr. A32, SS24, SS25) ma presentano spesso numerose frazioni sparse lungo i ripidi versanti vallivi, raggiunte da strade a volte strette e tortuose.

La Val Sangone presenta di massima la stessa morfologia della media valle di Susa e quindi anche le stesse problematiche: accanto alle buone strade provinciali (ad esempio la SP187) che portano ai comuni si affiancano le strade minori che portano a borgate e frazioni.

RACCOLTA DIFFERENZIATA

DACCOLTA DIFFEDENZIATA

Fonte: Osservatorio Regionale									
	PRODUZIONE TOTALE (PT) KG/AB/ANNO	RIFIUTI URBANI INDIFFERENZIATI (RU) KG/AB/ANNO	% RACCOLTA DIFFERENZIATA (RD) KG/AB/ANNO						
CADOS DATO ANNO 2020	477	169	65						
OBIETTIVO REGIONALE ANNO 2020	455	159	65						
OBIETTIVO REGIONALE ANNO 2025	420	126	70						

Per raccolta differenziata dei rifiuti si intende un sistema di raccolta dei rifiuti solidi urbani differenziata per ogni tipologia di rifiuto (per esempio carta, plastica, vetro, umido etc..). Esistono diverse tipologie di raccolta differenziata, tra cui le più importanti sono:

stradale (con contenitori stradali);

- porta a porta (separazione nelle abitazioni dei vari materiali e raccolta per ogni abitazione delle frazioni separate).

La raccolta differenziata è importante perché permette di ridurre la quantità finale dei rifiuti da smaltire e di ottimizzare quantità e qualità dei materiali riciclabili, rendere meno costoso il riciclaggio, smaltire in modo adeguato i rifiuti pericolosi e migliorare il funzionamento degli impianti di smaltimento, con minori rischi per la salute e l'ambiente.

Oltre il 60% dei rifiuti sono composti da imballi tra cui in particolare carta, vetro, plastica, metalli; queste frazioni devono essere pertanto recuperate nella misura più ampia possibile con la raccolta differenziata.

La raccolta differenziata totale si è notevolmente incrementata con l'avvio del porta a porta. Tuttavia, al proprio interno troviamo differenze rilevanti per area e per comune come per frazione di materiale raccolto.

Non occorre sottolineare che la tipologia di servizio che presenta i migliori risultati è quella dalla raccolta integrata domiciliare.

RIFIUTI ABBANDONATI

L'art. 192 del D.Lgs. 152/2006 (Testo Unico Ambientale) dispone il divieto di abbandono dei rifiuti: "L'abbandono e il deposito incontrollato di rifiuti sul suolo e nel suolo sono vietati. E' altresì vietata l'immissione di rifiuti di qualsiasi genere, allo stato solido o liquido, nelle acque superficiali o sotterranee." La violazione del divieto prevede l'applicazione di sanzioni amministrative (art. 255 del Testo Unico Ambientale) variabili da un minimo di trecento Euro a un massimo di seimila Euro (in caso di rifiuti pericolosi). Vi è inoltre l'obbligo della rimozione dei rifiuti abbandonati e del ripristino dello stato dei luoghi; se non si rispetta tale obbligo, la sanzione è di tipo penale.

Al di là delle condizioni sanzionatorie, i comportamenti scorretti in materia di abbandono dei rifiuti ricadono inevitabilmente su tutta la comunità traducendosi in maggiori costi derivanti dalle operazioni di rimozione e risanamento ambientale. Inoltre, l'impatto ambientale derivante dall'abbandono di rifiuti pericolosi può compromettere in maniera anche irreversibile l'ambiente circostante a cui tutti noi siamo tenuti a salvaguardare.

Generalmente il comportamento dei cittadini, in materia di conferimento rifiuti, è decisamente positivo, ma ci sono ancora dei casi di abbandono. Spesso sono gli stessi cittadini virtuosi, infastiditi dai comportamenti scorretti, a segnalare i singoli episodi alla Polizia Municipale.

Negli ultimi anni stiamo assistendo ad un irrigidimento della disciplina di regolamentazione dei rifiuti che razionalizza le attività di smaltimento e recupero a beneficio dell'ambiente e della salute dei cittadini.

CENTRI DI RACCOLTA

I centri di raccolta, detti anche ecocentri, rifiuterie o stazioni di conferimento, sono aree debitamente attrezzate, accessibili all'utenza in orari stabiliti ed alla presenza del personale addetto, destinate al conferimento ed al raggruppamento delle frazioni di rifiuti urbani pericolosi e non pericolosi ed assimilabili che per qualità o quantità non possano confluire nei circuiti di raccolta attivi sul territorio, di cui rappresentano un'integrazione ed un completamento. Sono inoltre funzionali alle operazioni di conferimento, raccolta, raccolta differenziata e trasporto dei rifiuti urbani, potendo essere utilizzati dal gestore del servizio come sito di travaso e deposito temporaneo dei materiali.

I centri di raccolta rappresentano, nelle realtà più avanzate ed ottimizzate, un tassello fondamentale che va a complementare un sistema di gestione integrata delle varie frazioni di materiali dei rifiuti urbani (RU).

La disponibilità di un centro di raccolta aiuta il Comune nell'organizzazione delle RD e nel massimizzare i risultati in quanto permette di:

- raggiungere i quantitativi di raccolta che ottimizzino i costi di trasporto verso gli impianti di smaltimento e/o di trattamento di quegli scarti e quelle frazioni non intercettate diversamente;
- ridurre i costi e semplificare le operazioni di distribuzione di attrezzature e materiali utilizzati per la raccolta differenziata (sacchetti biodegradabili per l'umido, sacchetti trasparenti per le varie frazioni raccolte con il sistema domiciliare, bidoni, secchielli)
- offrire ai singoli cittadini un luogo di conferimento ordinato, pulito ed accogliente dove conferire direttamente i loro rifiuti;
- attivare forme di incentivazione e promozione o altre iniziative collaterali finalizzate all'educazione degli utenti, alla riduzione dei RU (mercatini dell'oggetto usato e/o riparato) alla promozione della RD (mostre di pannelli informativi, fotografie) del Consorzio, del Comune.

Queste strutture, dove i rifiuti conferiti verranno selezionati e stoccati per tipologia di materiali e di prodotti, con l'assistenza degli addetti alla rifiuterai e dove alcuni dei flussi trattati (mobili, elettrodomestici, apparecchi audiovisivi, telefonia, computer, attrezzatura sportiva, abbigliamento) potranno subire una prima selezione, per essere riabilitati o estrarne componenti commercializzabili, avranno lo scopo precipuo di abituare gli utenti ed i cittadini a conoscere e a gestire i propri rifiuti, responsabilmente ed in maniera razionale e sostenibile.

Si deve quindi trattare di una struttura pulita, ordinata e funzionale, facilmente raggiungibile ed aperta in orari comodi per gli utenti, in modo da favorirne l'utilizzo e migliorare l'immagine della città ed il rapporto dei cittadini con i propri rifiuti, evitando assolutamente che possa venire percepita come una struttura di appoggio per gli operatori del servizio di raccolta o essere confusa con una discarica.

Presso gli ecocentri, siti nei territori dei Comuni, i privati cittadini possono conferire gratuitamente alcuni tipi di materiale: legno, metalli, carta/cartone, vetro in lastre, cassette in plastica e inerti di origine domestica inferiori a 1 m3, ingombranti di qualsiasi natura. Il materiale verrà successivamente selezionato e destinato al recupero tramite i propri impianti o impianti convenzionati.

I rifiuti destinati allo smaltimento vengono inviati a impianti autorizzati e smaltiti in ottemperanza alla legislazione vigente. Il conferimento è gratuito, ad eccezione dei rifiuti inerti e per quantitativi superiori a 1 m3.

COMUNICAZIONE

Comunicazione e sensibilizzazione

I servizi pubblici, come quelli gestiti dal CADOS tramite le aziende, si caratterizzano per alcuni aspetti fondamentali. I servizi di pulizia e di manutenzione dell'ambiente urbano incidono in modo diretto sulla percezione che i cittadini esplicitano circa la qualità della vita dei Comuni in cui vivono; per questo motivo la prestazione di tali servizi fa sì che la relazione tra cliente/utente ed azienda gestore del servizio sia caratterizzata da un forte coinvolgimento emotivo e trasforma il consumatore in interlocutore di lungo termine.

In questo quadro, il valore della relazione con il Cliente/Utente e il tema della soddisfazione assumono un significato ben più ampio di quello esclusivamente collegato alla dimensione del mercato o al fatturato. Le aziende di gestione si impegnano a continuare a svolgere, periodiche iniziative di rilevazione del giudizio degli Clienti/Utenti sulla qualità percepita relativamente ai servizi erogati e sulla chiarezza dell'informazione ricevuta.

Queste rilevazioni permettono all'azienda di individuare le aspettative dei Clienti/Utenti, raccoglierne i suggerimenti e tradurne i risultati in specifici progetti di miglioramento.

La soddisfazione dei Clienti/Utenti, nell'ambito dei Servizi Pubblici, costituisce il vero capitale dell'impresa, su cui misurare il successo dell'azienda, in quanto premessa per l'innalzamento della qualità della vita e delle condizioni di convivenza sociale in un dato ambito territoriale.

I servizi svolti dalle aziende risultano inoltre fortemente condizionati dalle modalità di utilizzo/fruizione degli stessi da parte dei Clienti/Utenti. Per questo motivo le aziende si impegnano attraverso attività di comunicazione di massa alla diffusione della consapevolezza nell'uso dei servizi.

Occorre infatti che si diffonda la conoscenza di quali siano le ripercussioni economiche e sociali di comportamenti impropri, quali il vandalismo, l'uso non corretto dei contenitori stradali ed il non rispetto delle regole e quale sia invece il beneficio, in termini di tutela dell'ambiente e miglioramento della vivibilità del territorio, dei singoli comportamenti virtuosi, come la corretta raccolta differenziata, il rispetto del

verde, la pulizia delle strade e dei marciapiedi, la salvaguardia delle strutture pubbliche e degli spazi pubblici.

Le aziende partono dal presupposto che le aree pubbliche urbane siano il complemento delle abitazioni private e si pone come finalità quella di rendere la città sempre più gradevole, pulita e vivibile, perseguendo l'obiettivo di crescere in efficienza e tendere al miglioramento continuo, anche attraverso uno stretto e proficuo dialogo con le autorità pubbliche ed il cittadino.

A tale scopo, è stata adottata una pluralità di strumenti di comunicazione che garantiscono la massima diffusione delle informazioni, in particolare:

Numero Verde aziendale: istituito per fornire informazioni generali sui servizi aziendali, riceve reclami, richieste di attivazione servizi specifici, segnalazioni e suggerimenti.

Sito internet: i servizi, i dati costantemente aggiornati sui quantitativi di rifiuti raccolti, le iniziative, le informazioni utili per effettuare la raccolta differenziata, i comunicati di modifica temporanea del servizio per eventuali disservizi o interruzioni dei servizi dovuti a scioperi o altri eventi non programmabili.

La Carta dei Servizi: "patto-contratto" che esprime gli obiettivi che le aziende hanno assunto di fronte ai cittadini.

Campagne informative: realizzate in occasione dell'avvio di nuovi servizi o per creare attenzione su particolari problemi (es. abbandono di rifiuti) e per mantenere vivo l'interesse dei cittadini. Materiale informativo: distribuzione periodica di opuscoli/volantini contenenti notizie sui servizi erogati e sulle procedure che interessano i cittadini.

Mass-media: le relazioni costanti con gli organi di informazione locale permettono una regolare e ampia informazione sulle modalità di erogazione e su eventuali disservizi/interruzioni dei servizi dovuti a scioperi o altri eventi non programmabili.

Associazionismo: vengono curati i rapporti con le associazioni e i comitati di quartiere, rispondendo puntualmente alle richieste e partecipando/organizzando incontri.

Visite agli impianti: le visite agli impianti aziendali o di riutilizzo dei rifiuti da parte di cittadini, Scuole, Associazioni e Amministratori sono organizzate/incentivate e accolte favorevolmente.

Educazione nelle Scuole: i rapporti con le Scuole sono curati con particolare attenzione attraverso l'ideazione e la presentazione, per ogni anno scolastico, di iniziative differenziate per i diversi livelli scolastici; su richiesta le aziende intervengono per sostenere iniziative di comunicazione ambientale attivate dalle singole scuole.

Monitoraggio della qualità dei servizi erogati

Le aziende individuano come fattori da cui dipende la qualità dei propri servizi:

- 1. il rispetto dei tempi di frequenza per i servizi programmati;
- 2. il tempo di attivazione dei servizi a chiamata;
- 3. il tempo di risposta ai reclami.

Gli standard di qualità, individuati sulla base di tali fattori, sono definiti dalle schede progettuali dei singoli disciplinari attuativi per ogni servizio e vengono monitorati a cadenza fissa dalla struttura interna dell'azienda e dal committente.

Le aziende assicurano il rispetto degli Standard in condizioni normali ed in assenza di ostacoli che li rendano irrealizzabili; nel caso in cui si verifichino situazioni anomale o ritardi non imputabili alle aziende, ne sarò data tempestiva informazione ai Clienti/Utenti, nelle modalità ritenute più utili per l'efficacia dell'informazione.

Le aziende effettuano un controllo interno della qualità dei servizi forniti agli utenti, adottando un sistema di monitoraggio attraverso il quale vengono periodicamente rilevati:

- Le prestazioni effettivamente rese (qualità erogata), con i dati relativi al livello di osservanza degli standard di servizio;
- I reclami degli utenti (qualità disattesa) con la gestione e classificazione dei reclami inoltrati dagli utenti attraverso un sistema informatizzato.

Collaborazione dei cittadini

Le aziende possono rispettare gli impegni presi con la Carta dei Servizi ottenendo buoni risultati con la collaborazione dei cittadini/utenti, collaborazione che si concretizza in alcuni precisi comportamenti:

- conferire correttamente i rifiuti all'interno degli appositi contenitori;
- mantenere in buono stato i contenitori affidati a ciascuna unità immobiliare;
- attuare la raccolta differenziata dei rifiuti;
- osservare le disposizioni contenute nel Regolamento comunale per la gestione dei rifiuti solidi urbani;
- preservare la pulizia di strade, giardini e di altre aree pubbliche;
- rispettare i giardini ed il verde pubblico;
- utilizzare correttamente i giochi e le attrezzature presenti nelle aree a verde pubblico;
- collaborare con le aziende per mantenere il decoro e la pulizia delle aree pubbliche segnalando disfunzioni al numero verde.

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

3.1 Dati di conto economico 2020 e 2021 del gestore ACSEL

Il metodo regolatorio MTR-2, prevede che i costi riconoscibili nel PEF 2022-2025 debbano riferirsi a quelli effettivi rendicontati nel biennio 2020-2021, come risultanti dalle fonti contabili obbligatorie (Bilanci), a cui viene applicato l'adeguamento inflattivo al 2022, considerando un tasso di inflazione annuo pari allo 0,10% per il 2021 e all'0,20% per il 2022(*rif. comma 7.5 dell'All. A del MTR-2*), per gli anni 2023, 2024 e 2025, in sede di prima approvazione, ARERA ha assunto inflazione nulla, rinviando la pubblicazione puntuale dei tassi di inflazione in parola ai provvedimenti che verranno adottati dall'Autorità ai fini dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per gli anni 2024 e 2025.

Come risultanze sono stati predisposti dei prospetti riepilogativi del conto economico 2020 in quadratura con il Bilancio, distinguendo le voci di costo tra:

- perimetro di gestione oggetto di regolazione;
- attività esterne al ciclo integrato;
- ripartizione dei costi inclusi nel perimetro di gestione alle diverse voci di costo individuate dalla vigente regolazione, con attribuzione diretta o attraverso driver di ribaltamento.

I criteri di applicazione dei driver ai costi indivisibili, per poterli suddividere nelle voci di costo previste da Arera, sono stati condivisi con il Gestore.

La creazione dei suddetti prospetti riepilogativi ha consentito di poter implementare lo schema di conto economico previsto da Arera con le seguenti voci di costo:

- A. I costi operativi di gestione (CG):
 - costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL
 - costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT
 - costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS
 - costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD
 - costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR
- B. I costi operativi comuni (CC) sono stati definiti e presentati, come previsto nello schema definito da Arera, con la seguente disaggregazione:
 - costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC
 - costi generali di gestione CGG
 - costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD
 - altri costi COal

Anche per i proventi dalla vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti (AR) e i ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai CONAI (ARsc) sono stati valorizzati, in conformità con quanto previsto dal MTR-2, sulla base di quelli effettivi rendicontati nell'anno 2020, come risultanti dalle fonti contabili obbligatorie.

Ai proventi e ricavi 2020 è stato applicato, come per i costi, l'adeguamento inflattivo al 2022, considerando un tasso di inflazione annuo pari all'0,10% per il 2021 e allo 0,20% per il 2022.

3.2 Dati di conto economico 2020 del Consorzio CADOS

In analogia a quanto già specificato per i conti economici dei Gestori, i costi di funzionamento del Consorzio riconoscibili nel PEF 2022-2025, sono scaturiti dal Bilancio 2020.

Visto che il Consorzio svolge attività prettamente ammnistrative e funzionali, tutti i costi sono stati considerati come costi generali di gestione – CGG.

3.3 Dati relativi ai costi di capitale 2020-2021 del Gestore ACSEL e del Consorzio CADOS

I costi d'uso del capitale (CK) sono definiti, in conformità con quanto previsto dal MTR-2, sulla base di quanto risultante dalle scritture contabili (Libro cespiti e Bilancio di verifica) con riferimento rispettivamente agli anni 2020 e 2021.

I CK sono stati definiti da Arera, con la seguente articolazione:

- Ammortamenti Amm
- Accantonamenti Acc
- Remunerazione del capitale investito netto R
- Remunerazione delle immobilizzazioni in corso Rlic

Di seguito si descrivono le specifiche di calcolo delle singole voci che compongono i costi d'uso del capitale (CK). I calcoli sono stati effettuati utilizzando il tool messo a disposizione da ARERA.

Fonti di dati che sono state necessarie per calcolare le suddette voci di costo di capitale:

- Le immobilizzazioni nette IMN, così come sono state definite dall'art. 18 dell'All. A del MTR-2, considerando i cespiti in esercizio al 31/12/2017 e per i quali il fondo di ammortamento a quella data non risultasse già aver coperto completamente il valore del costo storico lordo degli stessi.
- Le immobilizzazioni entrate in esercizio nel corso del 2018, 2019 e 2020.
- Sono state anche considerate le immobilizzazioni in corso (LIC) risultanti al 31/12/2020 e al 31/12/2021.

3.4 Criteri di attribuzione dei costi/ricavi del gestore ACSEL e del Consorzio CADOS nei PEF 2022-2025 dei vari comuni soci

I criteri di applicazione dei driver ai costi/ricavi 2020 e 2021 così come esplicitati nei capitoli precedenti, hanno seguito le seguenti logiche:

Per il gestore ACSEL:

- Costi variabili del conto economico: applicazione nelle voci di costo variabile previste da Arera (CRT, CTS, CRD, CRT) del peso percentuale dei costi variabili attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.
- Costi fissi del conto economico: applicazione nelle voci di costo fisso previste da Arera (CLS, CC) del peso percentuale dei costi fissi attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.
- Costi di capitale: applicazione nella voce di costo fisso prevista da Arera (CK) del peso percentuale dei costi fissi attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.
- Proventi e ricavi del conto economico: applicazione nelle voci di ricavo previste da Arera (AR, ARCONAI) del peso percentuale dei costi totali attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.
- Costi fissi del conto economico: applicazione nelle voci di costo fisso previste da Arera (CLS, CC, CK) del peso percentuale dei costi fissi attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.

• Per il Consorzio CADOS:

Costi del conto economico: applicazione nella voce di costo fisso prevista da Arera
 (CGG) del peso percentuale legato agli abitanti equivalenti di ogni comune.

3.5 Dati di conto economico 2020 e 2021 dei comuni soci

I dati di conto economico 2020 e 2021 riconosciuti nel PEF 2022-2025 MTR-2 di ogni singolo comune sono il consolidamento dei costi/ricavi di:

- Costi del Gestore a seguito dell'applicazione del driver
- Costi del Consorzio a seguito dell'applicazione del driver
- Costi direttamente sostenuti dal comune

3.6 Dati di costi di capitale 2020 e 2021 dei comuni soci

I dati di costo di capitale 2020 e 2021 riconosciuti nel PEF 2022-2025 MTR-2 di ogni singolo comune sono il consolidamento di:

- Costi del Gestore di ammortamento e remunerazione del capitale a seguito dell'applicazione del driver
- Costi del Consorzio di ammortamento e remunerazione del capitale a seguito dell'applicazione del driver
- Eventuali costi di ammortamento direttamente sostenuti dal comune

Per i dettagli riferiti a questo capitolo si rimanda alla relazione di accompagnamento predisposta dal gestore del servizio ACSEL S.p.A.

4 Attività di validazione

Il Consorzio CADOS sui dati trasmessi dai Gestori ACSEL S.p.A e CIDIU S.p.A, oltre quelli comunicati dai 54 comuni consorziati, ha svolto le attività di validazione, prendendo anche atto delle Dichiarazioni di veridicità e delle relazioni di accompagnamento fornite, attraverso la richiesta di dettagli, modifiche e integrazioni.

5 Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente

5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

La valorizzazione del coefficiente di recupero di produttività "(1+γ)" (rif. comma 5.1 dell'All. A del MTR-2) si basa sulla valutazione qualitativa, da parte dell'Ente competente, dei seguenti 2 indicatori delle prestazioni:

- Rispetto obiettivi % raccolta differenziata
- Performance riutilizzo/riciclo

Il Consorzio Cados ha determinato per ogni comune consorziato il fattore γ1 in base alla propria percentuale di raccolta differenziata, mentre reputa pienamente soddisfacente l'indicatore relativo alla Performance riutilizzo/riciclo.

Considerando i risultati conseguiti sul perimetro gestionale complessivo in termini di qualità del servizio agli utenti e di efficiente gestione ambientale dei rifiuti prodotti. Considerando anche la necessità di perseguire gli obiettivi di qualità contrattuale e tecnica definiti da ARERA con la Delibera n.15/22, di contenere gli impatti sulla tariffa agli utenti e nello stesso tempo di garantire l'equilibrio economico finanziario della gestione, il Consorzio Cados ha ritenuto di poter opportunamente presentare una proposta di valorizzazione dei seguenti coefficienti per il limite alla crescita, per l'anno 2022:

- recupero di produttività X pari a 0,1%
- variazioni nelle attività gestionali (PG) pari a 0%
- miglioramento della qualità delle prestazioni (QL) pari a 0,59%

tenendo conto che il tasso di inflazione programmata Rpi è pari a 1,7% (rif. comma 4.2 dell'All. A del MTR-2), ne consegue che il valore di limite alla crescita delle tariffe ρ pari a +2,19%, rispetto alle pertinenti entrate tariffarie dell'anno 2021.

Mentre la proposta di valorizzazione per gli anni 2023-2024-2025:

- recupero di produttività X pari a 0,1%
- variazioni nelle attività gestionali (PG) pari a 0%

miglioramento della qualità delle prestazioni (QL) pari a 1,73%

tenendo conto che il tasso di inflazione programmata Rpi è pari a 1,7% (rif. comma 4.2 dell'All. A del MTR-2), ne consegue che il valore di limite alla crescita delle tariffe ρ pari a +3,33%, rispetto alle pertinenti entrate tariffarie dell'anno precedente.

5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

Relativamente alla valorizzazione della componente CQ per l'adeguamento agli standard e livelli minimi di qualità del servizio, il gestore ACSEL ha previsto i seguenti costi per il periodo 2022-2025:

VOCE	Investimenti 2022	Costi 2022	Investimenti 2023	Costi 2023	Investimenti 2024	Costi 2024	Investimenti 2025	Costi 2025
allineamento banche dati		€ 20.000,00		€ 40.000,00		€ 40.000,00		€ 40.000,00
aggiornamento sito internet		€ 3.528,96		€ 3.528,96		€ 3.528,96		€ 3.528,96
Costi di modifica dei software comunali								
affinche colloquino via web service con il								
gestionale les								
adeguamento gestione sito internet		€ 3.000,00						
Attivazione pacchetto IES per tutto il								
bacino Acsel. (Licenza e assistenza per								
importazioni)-Modifica programma IES								
per gestione richieste on line-Modifica								
programma IES per poter parlare con	€ 20.000,00		€ 20.000,00		€ 20.000,00		€ 20.000,00	
programma numero verde per	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		,				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
tracciatura vuotamenti								
ingombranti/verde/data chiusura reclami								
e richieste								
numero verde: Ricevimento chiamate,								
inoltro ai comuni, chiusura e verifica				€ 25.000,00				
tempistiche di risposta-				23.000,00				
numero verde: Predisposizione App								
numero verde per chiusura segnalazioni	€ 1.000,00		€ 1.000,00		€ 1.000,00		€ 1.000,00	
(reclami, segnalazioni ai comuni)								
numero verde: formazione utilizzo								
programma/app		€ 3.000,00						
personale per manutenzione/consegna								
attrezzature				€ 52.600,00		€ 52.600,00		€ 52.600,00
mappatura delle diverse aree di raccolta								
stradale e di prossimità		€ 48.900,00						
Programma delle attività di raccolta e								
trasporto	€ 5.000,00		€ 5.000,00		€ 5.000,00		€ 5.000,00	
canone ANNUALE per 100 mezzi				€ 60.000,00		€ 60.000,00		€ 60.000,00
adeguamento gestionale servizi per								
colloquiare con Divitech	€ 2.000,00		€ 2.000,00		€ 2.000,00		€ 2.000,00	
canone ANNUALE Divitech per tutti i								
mezzi della nettezza urbana - 15 mezzi -								
inserito solo per 3 spazzatrici nel 2023;				€ 1.800,00		€ 9.000,00		€ 9.000,00
dal 2024 su tutti i mezzi della nettezza								
installazione sistema tracciamento	€ 600,00		€ 600,00		€ 600,00		€ 600,00	
pronto intervento: reperibilità personale	220,00		220,00	€ 17.100,00	220,00	€ 17.100,00	1 220,00	€ 17.100,00
10 attività di pronto intervento				€ 9.581,89		€ 9.581,89		€ 9.581,89
costi annuali n verde 24/24 - costo				,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
assegnazione n verde				€ 20.000,00		€ 20.000,00		€ 20.000,00
costi annuali n verde 24/24 - costo								
gestione		€ 250,00		€ 240,00		€ 240,00		€ 240,00
totale	28.600.00 €	78.678,96 €	28.600,00 €	229.850,85 €	28.600,00 €	212.050,85 €	28.600.00 €	212.050,85 €

Il driver di ripartizione di tali costi nei PEF dei comuni è stato quello del numero di utenze.

Relativamente alla valorizzazione della componente COI costi operativi incentivanti, per ciascuna annualità 2022-2025, il gestore ACSEL ha previsto i seguenti costi per il periodo 2022-2025:

COI 2022: 159.000 €COI 2023: 223.000 €

Il driver di ripartizione di tali costi nei PEF dei comuni è stato il peso percentuale dei costi variabili attribuito ad ogni comune dal Piano Finanziario 2022 previsionale predisposto dal gestore.

5.3 Ammortamenti delle immobilizzazioni

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, ha verificato all'interno dell'attività di validazione la congruenza dei cespiti valorizzati dal gestore del servizio mantenendo inalterate le vite utili in base alla categoria di cespite assegnata.

5.4 Valorizzazione dei fattori di sharing

Per i coefficienti legati al fattore di sharing, ossia la percentuale di proventi e ricavi da vendita dei rifiuti che si trattiene il comune, il Consorzio Cados ha ritenuto di applicare i seguenti valori:

DETERMINAZIONE FATTORE DI SHARING										
(art 2 e art 3 MTR2 363/2021/R - ARERA)										
	Fonte:			(GRADO SOD	DISFAZIONE				
	onte: Osserv atorio Region ale		४ 1	l,a	४ 2,a			ωa	FATTORI DI SHARING (Quota del Comune)	
		65,00	65,00 coeff ¥1,a	A= (-0.2 , 0] B= [-0.4,-0.2]	%frazioni estranee –	coeff ¥2,a %ESTRANEE /100 C= (-0.15, 0) D= [-0.3, 0.15]		AC = 0,1	Ricavi AR	Ricavi ARsc
COMUNE	%RD 2020	Δ %RD obiettive	[(Δ%RD)- (maxΔ %RD)] /100 ψ		media ponderata Gestor(—		AD = 0.2 BC = 0.3 BD = 0.4	b a	b _a (1+ωa)	
ALMESE	79,48	14,48	-0,01	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
AVIGLIANA	66,78	1,78	-0,14	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
BARDONECCHIA	54,69	-10,31	-0,26	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
BORGONE DI SUSA	74,07	9,07	-0,06	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
BRUZOLO	74,34	9,34	-0,06	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
BUSSOLENO	63,07	-1,93	-0,17	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
CAPRIE	69,37	4,37	-0,11	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
CASELETTE	75,86	10,86	-0,04	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
CESANA TORINESE	40,30	-24,70	-0,40	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
CHIANOCCO	71,19	6,19	-0,09	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
CHIOMONTE	41,90	-23,10	-0,38	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
CHIUSA DI SAN MICHELE	72,28	7,28	-0,08	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
CLAVIERE	52,68	-12,32	-0,28	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
CONDOVE	68,18	3,18	-0,12	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
EXILLES	44,39	-20,61	-0,36	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
GIAGLIONE	61,77	-3,23	-0,19	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
GRAVERE	53,75	-11,25	-0,27	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
MATTIE	62,48	-2,52	-0,18	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
MEANA DI SUSA	61,53	-3,47	-0,19	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
MOMPANTERO	67,07	2,07	-0,13	А	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
MONCENISIO	44,25	-20,75	-0,36	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
NOVALESA	36,39	-28,61	-0,44	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
OULX	54,44	-10,56	-0,26	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
RUBIANA	74,87	9,87	-0,05	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66

DETERMINAZIONE FATTORE DI SHARING (art 2 e art 3 MTR2 363/2021/R - ARERA)										
		GRADO SODDISFAZIONE								
	Fonte: Osserv		४ ₁,a		\				FATTORI I	OI SHARING
	atorio		81	l,a	४ 2,a			ω_{a}	(Quota del Comune)	
	Region ale	65,00	5,00	%frazioni estranee –	coeff ¥2,a		AC = 0,1	Ricavi AR	Ricavi ARsc	
COMUNE	%RD 2020	Δ %RD obiettivç	[(Δ%RD)- (maxΔ %RD)] /100 🐷	A= (-0.2, 0] B= [-0.4,-0.2]	media ponderata Gestor	%ESTRANEE /100	C= (-0.15, 0] D= [-0.3,-0.15]	AD = 0.2 BC = 0.3 BD = 0.4	b a	b _a (1+ωa)
SALBERTRAND	45,63	-19,37	-0,35	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
SAN DIDERO	75,53	10,53	-0,05	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
SAN GIORIO DI SUSA	48,28	-16,72	-0,32	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
SANT'AMBROGIO DI TORINO	68,40	3,40	-0,12	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
SANT'ANTONINO DI SUSA	73,51	8,51	-0,07	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
SAUZE D'OULX	54,75	-10,25	-0,26	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
SAUZE DI CESANA	48,50	-16,50	-0,32	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
SESTRIERE	54,94	-10,06	-0,25	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
SUSA	63,32	-1,68	-0,17	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
VAIE	70,12	5,12	-0,10	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
VENAUS	31,57	-33,43	-0,49	В	-8,55%	-0,09	С	0,3	0,5	0,65
VILLAR DORA	75,01	10,01	-0,05	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66
VILLAR FOCCHIARDO	80,32	15,32	-00	Α	-8,55%	-0,09	С	0,1	0,6	0,66

5.5 Conguagli

Le componenti a conguaglio RCtotTV,a e RCtotTF,a riferite alle annualità pregresse e rappresentate nei PEF dei comuni sono composte da:

- (art. 107 deroga) Quota residua relativa alle componenti RCUTV;
- Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019;
- (art. 107 deroga) Quota residua relativa alle componenti RCUTF;
- Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019.

5.6 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, a seguito delle attività di validazione ha riscontrato la sussistenza dell'equilibrio economico finanziario della gestione rispetto al totale delle entrate tariffarie riconoscibili nei PEF predisposti.

5.7 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, non si avvale della facoltà prevista dall'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF di applicare valori inferiori alle entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR-2.

5.8 Rimodulazione dei conguagli

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, non si avvale della facoltà prevista dall'articolo 17.2 del MTR-2 di rimodulare i conguagli.

5.9 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, non si avvale della facoltà prevista dall'articolo 4.5 del MTR-2 di rimodulare tra le diverse annualità del secondo periodo regolatorio la parte di entrate tariffarie che eccede il limite annuale di crescita.

5.10 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Non è stato previsto il superamento del limite di crescita.

5.11 Ulteriori detrazioni

Il Consorzio CADOS, in qualità di Ente territorialmente competente, a seguito delle attività di validazione ha verificato le detrazioni dell'anno 2020 comunicate da ciascun comune.