

	2024			2025		
	Comune di GHISALBA			Comune di GHISALBA		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	34.908	21.285	56.193	35.241	28.240	63.481
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	202.713	-	202.713	204.653	-	204.653
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	172.920	9.955	182.874	174.574	2.666	177.240
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{116,TV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	50.847	-	50.847	51.334	-	51.334
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	30.508	-	30.508	30.800	-	30.800
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	14.013	-	14.013	14.147	-	14.147
Fattore di Sharing ω	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{sc}	10.089	-	10.089	10.186	-	10.186
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,TV}	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	39.397	39.397	-	39.397	39.397
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
$\sum TVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	369.943	70.637	440.580	373.482	70.303	443.785
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	83.210	-	83.210	84.006	-	84.006
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	48.779	48.779	-	46.168	46.168
Costi generali di gestione CGG	40.183	-	40.183	40.567	-	40.567
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{Al}	172	-	172	174	-	174
Costi comuni CC	40.355	48.779	89.135	40.741	46.168	86.909
Ammortamenti Amm	26.372	-	26.372	32.177	-	32.177
Accantonamenti Acc	-	81.008	81.008	-	89.574	89.574
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	81.008	81.008	-	89.574	89.574
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	20.126	-	20.126	21.783	-	21.783
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{uc}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	46.498	81.008	127.506	53.961	89.574	143.535
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{116,TF}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TF}	4.552	-	4.552	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot,TF}	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	4.779	-	4.779	7.786	-	7.786
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	16.374	16.374	-	16.374	16.374
$\sum TFa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	169.836	146.161	315.997	170.922	152.116	323.038
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	539.779	216.798	756.577	544.403	222.419	766.822
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	539.779	216.798	756.577	544.403	222.419	766.822
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			77%			77%

q_{a-2} ton			2.632,93			2.632,93
costo unitario effettivo - Ccoeff €cent/kg			27,36			28,24
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			21,35			21,53
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2			-0,10			-0,20
Totale γ			-0,20			-0,30
Coefficiente di gradualità $(1 + \gamma)$			0,80			0,70
Verifica del limite di crescita						
rpi_a			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_a			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_a			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CRI_a			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,59%			2,59%
$(1 + \rho)$			1,0259			1,0259
$\sum T_a$			756.577			766.822
$\sum TV_{a-1}$			440.673			440.580
$\sum TF_{a-1}$			302.871			315.997
$\sum T_{a-1}$			743.544			756.577
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$			1,0175			1,0135
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			756.577			766.822
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)			-			-
TVa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	369.943	70.637	440.580	373.482	70.303	443.785
TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	169.836	146.161	315.997	170.922	152.116	323.038
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)	539.779	216.798	756.577	544.403	222.419	766.822
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			5.857			30.643
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			434.723			413.141
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			315.997			323.038
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			750.719			736.179
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-	-	-	-
Macro Indicatore R1						
R1			0,63			0,63
Calcolo H di partenza						
$AR^{agg}_{sc_si}$			-			-
$CRD^{agg}_{sc_si}$			70.676			70.676
H di partenza			0,0%			0,0%
Classe di partenza H			I			I
Obiettivi			5,0%			10,0%
Classe obiettivo			I			H

DELIBERA DI CONSIGLIO N. 19 DEL 29/04/2024 20:00:00. .

Il presente atto è stato affisso all'Albo Pretorio dal 03/05/2024 al 18/05/2024 con N. 368.

Attesto che la presente copia è conforme all'originale digitale depositato negli archivi dell'ente ai sensi del D.Lgs.82/2005 e ss.mm.ii. Ghisalba, 06/05/2024.

Copia cartacea per cittadine e cittadini privi di domicilio digitale

(articolo 3-bis, commi 4-bis, 4-ter e 4-quater del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82)

La presente copia cartacea è tratta dal documento informatico originale, predisposto dall'Amministrazione scrivente in conformità alla normativa vigente e disponibile presso la stessa.

La stampa del presente documento soddisfa gli obblighi di conservazione e di esibizione dei documenti previsti dalla legislazione vigente.

Copia prodotta in data: 06/05/2024

[DELIBERA DI CONSIGLIO N. 19 DEL 29/04/2024 20:00:00.](#) .

Il presente atto è stato affisso all'Albo Pretorio dal 03/05/2024 al 18/05/2024 con N. 368.

Attesto che la presente copia è conforme all'originale digitale depositato negli archivi dell'ente ai sensi del D.Lgs.82/2005 e ss.mm.ii. Ghisalba, 06/05/2024.