

	2024			2025		
	Alfonse			Alfonse		
	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 CR_T	212.559	-	212.559	226.848	-	226.848
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CS	154.398	-	154.398	107.066	-	107.066
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CT_R	260.436	-	260.436	290.162	-	290.162
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	1.054.262	-	1.054.262	1.225.755	-	1.225.755
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11&12V}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{13V}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{EXP}_{14V}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	84.042	-	84.042	75.201	-	75.201
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	42.021	-	42.021	37.600	-	37.600
Ricavi derivanti dai competitivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{CC}	130.719	-	130.719	154.358	-	154.358
Fattore di Sharing a	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+a)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai competitivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+a)AR_{CC}	91.503	-	91.503	108.050	-	108.050
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCI_{CV}	77.602	-	77.602	1.454	-	1.454
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABLE	-	171.694	171.694	-	148.067	148.067
Recupero della $\sum(Ta - \sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE	344.146	-	344.146	616.449	-	616.449
$\sum Ta$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.949.878	171.694	2.141.575	2.319.175	148.067	2.467.241
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	177.042	-	177.042	183.879	-	183.879
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	69.936	69.936	-	56.073	56.073
Costi generali di gestione CGG	195.501	-	195.501	211.993	-	211.993
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CA_{CC}	66.937	-	66.937	54.776	-	54.776
Costi comuni CC	262.438	69.936	332.374	266.769	56.073	322.842
Ammortamenti Amm	111.441	-	111.441	123.266	-	123.266
Accantonamenti Acc	694	262.932	263.627	694	318.566	319.261
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	694	262.932	263.627	694	318.566	318.566
- 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	104.530	-	104.530	113.844	-	113.844
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{CC}	7.836	-	7.836	8.441	-	8.441
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{operazioni}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	224.501	262.932	487.433	246.244	318.566	564.811
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11&12F}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{13F}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{EXP}_{14F}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCI_{CF}	9.418	-	9.418	9.944	-	9.944
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	80.166	80.166	-	83.555	83.555
Recupero della $\sum(Ta - \sum T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	429.053	-	429.053	338.704	178.540	517.244
$\sum Ta$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.102.452	413.034	1.515.487	1.025.452	636.734	1.662.186
$\sum Ta + \sum Ta + \sum Ta$ prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	3.253.240	584.731	3.837.970	3.344.627	784.800	4.129.427
$\sum Ta + \sum Ta + \sum Ta$ dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	3.072.331	584.731	3.657.061	3.346.827	784.800	4.129.627
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			78%			78%
q_{22} ton			6.114,49			6.114,49
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg			35,93			37,72
Benchmark di riferimento [cent/kg] (tabbisogno standard/costo medio settore)			27,15			27,15
Coefficiente di graduità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y_1			-0,26			-0,26
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y_2			-0,24			-0,24
Totale y			-0,50			-0,50
Coefficiente di graduità $(1+y)$			0,50			0,50
Verifica del limite di crescita						
z_{20}			2,7%			2,7%
Coefficiente di recupero di produttività X_{20}			0,30%			0,30%
Coef. per il miglioramento previsto della qualità QL_{20}			0,00%			0,00%
Coef. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_{20}			0,00%			0,00%
Coef. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%
Coef. per recupero inflazione CR_{116}			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,40%			9,40%
$\sum T_{max}$			1.0940			1.0940
$\sum T_{min}$			3.539.041			4.129.627
$\sum T_{max}$			1.573.754			1.525.126
$\sum T_{min}$			732.775			998.243
$\sum T_{max}$			2.306.529			2.523.369
$\sum T_{min} / \sum T_{max}$			1.9855			1.6364
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.523.369			2.760.590
della $(\sum T_{min} - \sum T_{max})$			1.133.693			1.369.037
$\sum Ta$ dopo distribuzione della $(\sum T_{min} - \sum T_{max})$	1.353.430	171.694	1.525.126	1.605.973	148.067	1.754.040
$\sum Ta$ dopo distribuzione della $(\sum T_{min} - \sum T_{max})$	763.748	234.495	998.243	710.240	296.311	1.006.550
$\sum Ta + \sum Ta + \sum Ta$ dopo distribuzione della $(\sum T_{min} - \sum T_{max})$	2.117.177	406.191	2.523.369	2.316.213	444.377	2.760.590
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			17.744			17.744
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			12.050			12.050
$\sum T_{max}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			1.507.382			1.736.296
$\sum T_{min}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			986.193			994.500
totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			2.493.575			2.730.796
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,80			0,80
Calcolo H di partenza						
$A8^{2020}_{c,cl}$			175.140			
$CRD^{2020}_{c,cl}$			714.805			
H di partenza			24,5%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			28,0%			31,5%
			G			F

	2024			2025		
	Bagnacavallo			Bagnacavallo		
	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 CRF	272.530	-	272.530	294.351	-	294.351
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	173.745	-	173.745	125.883	-	125.883
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CIR	334.650	-	334.650	398.343	-	398.343
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.361.319	-	1.361.319	1.589.925	-	1.589.925
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	131.684	-	131.684	107.609	-	107.609
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	65.843	-	65.843	53.804	-	53.804
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	191.960	-	191.960	228.457	-	228.457
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	134.372	-	134.372	159.920	-	159.920
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	93.388	-	93.388	1.471	-	1.471
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	207.517	207.517	-	267.804	267.804
Recupero della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	412.116	-	412.116	796.652	-	796.652
ΣI_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.447.533	207.517	2.455.051	2.989.759	267.804	3.257.563
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	228.728	-	228.728	239.279	-	239.279
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	88.774	88.774	-	65.244	65.244
Costi generali di gestione CGG	249.784	-	249.784	274.930	-	274.930
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO₄₁	71.801	-	71.801	55.341	-	55.341
Costi comuni CC	321.585	88.774	410.359	330.271	65.244	395.515
Ammortamenti Amm	119.948	-	119.948	139.420	-	139.420
Accantonamenti Acc	1.056	-	1.056	1.056	340.119	341.175
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	529.575	529.575	-	340.119	340.119
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	1.056	-	1.056	1.056	-	1.056
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	112.137	-	112.137	125.456	-	125.456
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{sc}	9.429	-	9.429	10.305	-	10.305
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	242.591	529.575	772.165	276.237	340.119	616.355
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR CO^{IMP}_{118,19}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCof_{IV}	14.224	-	14.224	12.270	-	12.270
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	105.627	105.627	-	151.915	151.915
Recupero della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	581.265	-	581.265	421.283	411.342	832.625
ΣI_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.388.392	723.976	2.112.368	1.254.800	968.620	2.223.420
$\Sigma I_a + \Sigma I_{IV}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	4.445.538	931.493	5.577.031	4.781.413	1.236.424	6.018.037
$\Sigma I_a + \Sigma I_{IV}$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	3.835.924	931.493	4.767.419	4.244.559	1.236.424	5.480.983
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			81%			81%
$Q_{a,2} / \text{ton}$			9.526,46			9.526,46
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			28,67			30,11
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (abbisogno standard/costo medio settore)			26,42			26,42
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,23			-0,23
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,23			-0,23
Totale y			-0,45			-0,45
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,55			0,55
Verifica del limite di crescita						
β_{10}			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₁			0,28%			0,28%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₁₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,42%			9,42%
(1+p)			1,0942			1,0942
$\Sigma I_{a,1}$			4.767.419			5.480.983
$\Sigma I_{a,2}$			1.902.674			1.858.399
$\Sigma I_{a,3}$			965.356			1.279.743
$\Sigma I_{a,4}$			2.868.030			3.138.141
$\Sigma I_{a,5} / \Sigma I_{a,4}$			1,6523			1,7466
ΣI_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della $(\Sigma I_{a,5} - \Sigma I_{max})$			3.138.141			3.433.692
			1.429.277			2.047.291
IVA dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$	1.650.881	207.517	1.858.399	2.013.727	267.804	2.281.531
IVA dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$	967.109	312.634	1.279.743	850.826	301.334	1.152.160
$I_a + I_{IV} + I_{IV}$ dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$	2.617.991	520.151	3.138.141	2.864.553	569.139	3.433.692
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			15.042			15.042
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			13.031			8.319
ΣI_{IV} 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			1.843.357			2.268.490
ΣI_{IV} 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			1.266.711			1.143.841
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			3.110.068			3.410.331
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro indicatore R1						
R1			0,82			0,82
Calcolo H di partenza						
AR^{2023}_{sc} H			260.552			260.552
CRD^{2023}_{sc} H			942.795			942.795
H di partenza			27,4%			27,4%
Classe di partenza H			G			G
Obiettivi						
Classe obiettivo			F			F

	2024			2025		
	Bagnara di Romagna			Bagnara di Romagna		
	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 CRF	35.591	-	35.591	38.848	-	38.848
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	32.433	-	32.433	22.994	-	22.994
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	38.270	-	38.270	40.300	-	40.300
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	225.488	-	225.488	272.306	-	272.306
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	21.510	-	21.510	21.956	-	21.956
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	10.755	-	10.755	10.978	-	10.978
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	29.788	-	29.788	34.966	-	34.966
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{cc}	20.852	-	20.852	24.476	-	24.476
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCIof_{IV}	15.842	-	15.842	188	-	188
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	32.184	32.184	-	28.047	28.047
Recupero della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	92.387	-	92.387	151.889	-	151.889
ΣI_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	408.405	32.184	440.589	490.696	28.047	518.743
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	39.835	-	39.835	42.824	-	42.824
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	12.846	12.846	-	11.979	11.979
Costi generali di gestione CGG	39.509	-	39.509	44.482	-	44.482
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO₄₁	11.246	-	11.246	8.500	-	8.500
Costi comuni CC	50.756	12.846	63.601	52.982	11.979	64.961
Ammortamenti Amm	16.675	-	16.675	19.488	-	19.488
Accantonamenti Acc	201	66.091	66.292	201	54.487	54.688
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	66.091	66.091	-	54.487	54.487
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	201	-	201	201	-	201
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	15.559	-	15.559	17.735	-	17.735
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{inc}	1.220	-	1.220	1.361	-	1.361
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	33.654	66.091	99.745	38.786	54.487	93.273
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 $CO^{EXP}_{118,IV}$	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIof_{IV}	2.522	-	2.522	1.941	-	1.941
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	15.966	15.966	-	16.509	16.509
Recupero della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	101.937	-	101.937	77.712	52.074	129.787
ΣI_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	228.704	94.903	323.607	210.364	135.049	345.413
$\Sigma I_a + \Sigma I_b$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	834.047	127.087	961.133	845.081	163.096	1.008.177
$\Sigma I_a + \Sigma I_b$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	637.108	127.087	764.195	701.059	163.096	864.156
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			73%			73%
$q_{d,2}$ ton			1.394,62			1.394,62
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			30,14			31,64
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (abbisogno standard/costo medio settore)			20,78			20,78
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,31			-0,31
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,25			-0,25
Totale y			-0,56			-0,56
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,44			0,44
Verifica del limite di crescita						
IP_{10}			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₁			0,36%			0,36%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₁₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,34%			9,34%
(1+p)			1,0934			1,0934
$\Sigma I_{a,1}$			764.195			864.156
$\Sigma I_{V,1}$			295.284			288.699
$\Sigma I_{F,1}$			146.026			193.820
$\Sigma I_{a,1} / \Sigma I_{V,1}$			441.310			482.519
$\Sigma I_{a,1} / \Sigma I_{F,1}$			1.7317			1.7909
ΣI_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della $(\Sigma I_{a,1} - \Sigma I_{max})$			482.519			527.577
			281.676			336.579
I_{Va} dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$			256.515			338.693
I_{Fa} dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$			150.991			188.884
$I_{Va} + I_{Fa}$ dopo distribuzione della $(\Sigma I_a - \Sigma I_{max})$			407.507			527.577
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2021 - parte variabile			2.578			2.578
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2021 - parte fissa			2.311			2.311
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIR/2021			286.122			336.116
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIR/2021			191.509			186.572
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIR/2021			477.630			522.688
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro indicatore R1						
R1			0,70			0,70
Calcolo H di partenza						
AR^{2020}_{IC} di			39.801			39.801
CRD^{2020}_{IC} di			172.912			172.912
H di partenza			23,0%			23,0%
Classe di partenza H			G			G
Obiettivi						
Classe obiettivo			26,5%			30,0%
			G			F

	2024			2025		
	Bagnò di Romagna			Bagnò di Romagna		
	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	182.031	-	182.031	208.259	-	208.259
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	180.443	-	180.443	11.094	-	11.094
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	51.983	-	51.983	98.477	-	98.477
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	518.909	-	518.909	605.993	-	605.993
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	49.009	-	49.009	38.691	-	38.691
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	29.405	-	29.405	23.215	-	23.215
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	73.846	-	73.846	136.210	-	136.210
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	62.030	-	62.030	114.416	-	114.416
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoI_{IV}	35.348	-	35.348	676	-	676
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	74.162	-	-	-	-
Recupero della $\sum(Ta-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	176.644	-	176.644	410.468	-	410.468
$\sum(Ta)$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.054.143	74.162	1.128.305	1.195.983	-	1.195.983
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	131.443	-	131.443	145.623	-	145.623
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	89.001	89.001	21.344	-	21.344
Costi generali di gestione CGG	104.338	-	104.338	119.519	-	119.519
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO₄₅	39.027	-	39.027	29.190	-	29.190
Costi comuni CC	143.365	89.001	232.365	170.052	-	170.052
Ammortamenti Amm	59.849	-	59.849	63.625	-	63.625
Accantonamenti Acc	540	68.218	68.757	24.950	-	24.950
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	68.218	68.218	24.411	-	24.411
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	540	-	540	540	-	540
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	51.711	-	51.711	59.275	-	59.275
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{sc}	2.783	-	2.783	3.168	-	3.168
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	114.884	68.218	183.101	151.018	-	151.018
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCtoI_{IV}	4.464	-	4.464	7.253	-	7.253
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	51.508	-	-	-	-
Recupero della $\sum(Ta-\sum Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	159.781	-	159.781	202.510	-	202.510
$\sum(Ta)$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	553.936	208.726	762.662	661.990	-	661.990
$\sum(Ta) + \sum(Ta)$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.234.936	282.888	2.517.841	2.301.998	-	2.301.998
$\sum(Ta) + \sum(Ta)$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.408.079	282.888	1.890.967	1.857.933	-	1.857.933
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			45%			45%
Q_{d2} / t_{on}			3.940,67			3.940,67
costo unitario effettivo - Cuele €/cent/Kg			27,91			29,30
Benchmark di riferimento [cent/Kg] (tabbello standard/costo medio settore)			29,50			29,50
Coefficiente di gradualità						
Valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,40			-0,40
Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,30			-0,30
Totale y			-0,70			-0,70
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,30			0,30
Verifica del limite di crescita						
EP_{10}			2,7%			2,7%
Coefficiente di recupero di produttività X₁			0,30%			0,30%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₁₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₁₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,40%			9,40%
(1+p)			1,0940			1,0940
$\sum T$			1.890.967			1.857.933
$\sum T_{t-1}$			681.156			643.675
$\sum T_{t-2}$			473.433			397.181
$\sum T_{t-3}$			1.154.589			1.040.854
$\sum T_t / \sum T_{t-1}$			1,6378			1,7850
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.263.120			1.138.697
delta $(\sum T_t - \sum T_{max})$			627.847			719.236
IVA dopo distribuzione della $(\sum T_t - \sum T_{max})$			643.675			724.385
IVA dopo distribuzione della $(\sum T_t - \sum T_{max})$			351.426			414.312
$\sum(Ta) + \sum(Ta)$ dopo distribuzione della $(\sum T_t - \sum T_{max})$			995.102			1.138.697
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						3.034
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						64.237
$\sum T_v$ 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						724.385
$\sum T_f$ 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						414.312
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.138.697
Attività esterne Ciclo Integrato RU						-
Macro Indicatore E1						
E1						0,81
Calcolo H di partenza						
AR^{max}_{sc} H						103.690
CR^{max}_{sc} H						405.975
H di partenza						25,5%
Classe di partenza H						G
Obiettivi						
Classe obiettivo						29,0%
						F

	2024			2025		
	Borghì			Borghì		
	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	24.353	-	24.353	32.813	-	32.813
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	20.434	-	20.434	27.404	-	27.404
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	25.341	-	25.341	43.925	-	43.925
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	145.931	-	145.931	205.622	-	205.622
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	18.259	-	18.259	10.123	-	10.123
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	10.955	-	10.955	6.074	-	6.074
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	32.208	-	32.208	39.535	-	39.535
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{cc}	27.055	-	27.055	33.209	-	33.209
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCto _{IV}	9.299	-	9.299	29.909	-	29.909
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	63.680	-	63.680	47.926	-	47.926
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	251.230	-	251.230	288.700	-	288.700
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	32.568	-	32.568	43.776	-	43.776
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	-	-	11.780	-	11.780
Costi generali di gestione CGG	31.995	-	31.995	44.700	-	44.700
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO ₄₅	10.087	-	10.087	11.434	-	11.434
Costi comuni CC	42.083	-	42.083	67.915	-	67.915
Ammortamenti Amm	19.432	-	19.432	28.712	-	28.712
Accantonamenti Acc	117	-	117	117	-	117
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	117	-	117	117	-	117
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	17.335	-	17.335	24.709	-	24.709
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	1.588	-	1.588	2.212	-	2.212
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	38.473	-	38.473	55.750	-	55.750
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{114,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCto _{IV}	1.869	-	1.869	1.913	-	1.913
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	36.531	-	36.531	28.055	-	28.055
ΣTta totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	151.524	-	151.524	193.583	-	193.583
ΣTm ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	510.797	-	510.797	461.091	-	461.091
ΣTm ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	402.754	-	402.754	482.283	-	482.283
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %		76%			76%	
Q _{u2} ton		913,83			913,83	
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/Kg		33,75			32,69	
Benchmark di riferimento [cent/Kg] (tabbello standard/costo medio settore)		22,48			22,48	
Coefficiente di gradualità						
Valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁		-0,28			-0,28	
Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂		-0,24			-0,24	
Totale γ		-0,52			-0,52	
Coefficiente di gradualità (1+γ)		0,48			0,48	
Verifica del limite di crescita						
EP _u		2,7%			2,7%	
Coefficiente di recupero di produttività X ₁		0,32%			0,32%	
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _u		0,00%			0,00%	
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _u		0,00%			0,00%	
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄		0,00%			0,00%	
coeff. per recupero inflazione CBI _u		7,00%			7,00%	
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p		9,38%			9,38%	
(1+p)		1,0938			1,0938	
ΣT _u		402.754			482.283	
ΣT _{u-1}		189.841			203.303	
ΣT _{u-2}		108.906			123.469	
ΣT _{u-3}		298.747			324.772	
ΣT _{u-4} / ΣT _{u-3}		1,3481			1,4759	
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)		326.772			357.427	
delta (ΣT _{u-3} -ΣT _{max})		75.982			124.856	
IVA dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)		203.303		214.293		214.293
IVA dopo distribuzione della (ΣTm-ΣTmax)		123.469		143.133		143.133
Ta=ΣTva+Tfa dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)		326.772		357.427		357.427
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.138			2.138
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						
ΣT_v 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			201.165			212.155
ΣT_f 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			123.469			143.133
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			324.634			355.288
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore E1			0,82			0,82
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} €			43.183			
CR ^{max} _{cc} €			126.493			
H di partenza			34,1%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi			37,1%			40,1%
Classe obiettivo			F			E

	2024			2025		
	Brisighella			Brisighella		
	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	178.260	-	178.260	189.734	-	189.734
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	166.305	-	166.305	172.427	-	172.427
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	64.195	-	64.195	114.618	-	114.618
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	566.482	-	566.482	645.824	-	645.824
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	61.458	-	61.458	42.362	-	42.362
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	36.875	-	36.875	25.417	-	25.417
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	50.639	-	50.639	77.542	-	77.542
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{cc}	42.537	-	42.537	65.135	-	65.135
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCto _{IV}	31.440	-	31.440	955	-	955
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	83.525	-	-	70.254	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	285.391	-	285.391
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	927.270	83.525	1.010.795	1.318.488	70.254	1.388.742
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	108.227	-	108.227	112.834	-	112.834
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	38.577	38.577	-	34.780	34.780
Costi generali di gestione CGG	88.555	-	88.555	94.086	-	94.086
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO ₄₅	34.739	-	34.739	19.573	-	19.573
Costi comuni CC	123.294	38.577	161.871	113.640	34.780	148.440
Ammortamenti Amm	65.288	-	65.288	64.384	-	64.384
Accantonamenti Acc	590	109.504	110.094	590	37.249	37.839
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	109.504	109.504	-	37.249	37.249
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	590	-	590	590	-	590
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	50.656	-	50.656	50.676	-	50.676
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	3.458	-	3.458	3.577	-	3.577
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	119.992	109.504	229.495	119.229	37.249	156.477
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{19,14,IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCto _{IV}	8.408	-	8.408	8.272	-	8.272
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	54.946	-	-	59.540	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	363.820	-	363.820	179.756	81.709	261.465
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	723.740	203.027	926.768	517.207	213.277	730.484
ΣTm ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.354.473	286.552	2.641.026	2.493.449	283.532	2.776.980
ΣTm ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.651.010	286.552	1.937.562	1.835.494	283.532	2.119.026
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			52%			52%
Q ₂ ton			4.286,76			4.286,76
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/Kg			28,23			29,64
Benchmark di riferimento [cent/Kg] (tabbello standard/costo medio settore)			32,94			32,94
Coefficiente di gradualità						
Valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,35			-0,35
Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,30			-0,30
Totale y			-0,65			-0,65
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,35			0,35
Verifica del limite di crescita						
EP ₀			2,7%			2,7%
Coefficiente di recupero di produttività X ₁			0,25%			0,25%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CBI ₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,45%			9,45%
(1+p)			1,0945			1,0945
ΣT ₀			1.937.562			2.119.026
ΣT _{v,t-1}			767.702			725.404
ΣT _{f,t-1}			502.918			665.302
ΣT _{v,t}}			1.270.620			1.390.704
ΣT _{f,t} / ΣT_{v,t-1}}}			1,5249			1,5238
ΣT _{v,tmax}} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.390.704			1.522.142
delta (ΣT _{v,t} - ΣT_{v,tmax}})}			546.856			597.084
IVA dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)		641.879	83.525	725.404	929.814	1.000.069
IVA dopo distribuzione della (ΣTm-ΣTmax)		543.984	121.318	665.302	368.125	522.074
ΣTm ΣTva + ΣTfa dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)		1.185.868	204.843	1.390.711	1.297.939	1.522.142
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.646			2.646
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			3.034			3.034
ΣT _{v,t}} 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			722.758			997.423
ΣT _{f,t}} 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			662.269			519.040
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.385.027			1.516.463
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro Indicatore E1						
E1			0,75			0,75
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} H			80,038			80,038
CR ^{max} _{cc} H			455,796			455,796
H di partenza			17,6%			17,6%
Classe di partenza H			H			H
Obiettivi						
Classe obiettivo			21,6%			25,1%
			G			G

	2024			2025		
	Casola Valserio			Casola Valserio		
	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 CRF	88.404	-	88.404	91.029	-	91.029
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	38.573	-	38.573	37.954	-	37.954
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	31.918	-	31.918	42.105	-	42.105
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{118,19}	233.305	-	233.305	281.913	-	281.913
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ESP} _{118,19}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	27.153	-	27.153	25.338	-	25.338
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)	16.292	-	16.292	15.203	-	15.203
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	22.574	-	22.574	52.203	-	52.203
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{cc}	18.962	-	18.962	43.851	-	43.851
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RClof _{iv}	11.435	-	11.435	350	-	350
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	31.100	-	-	26.817	-
Recupero della (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	123.904	-	123.904
ΣI_{va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	368.580	31.100	399.680	537.504	26.817	564.320
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	33.962	29.421	63.383	34.172	28.154	62.326
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	15.704	15.704	-	19.620	19.620
Costi generali di gestione CGG	31.921	-	31.921	32.657	-	32.657
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO ₄₁	11.076	-	11.076	5.344	-	5.344
Costi comuni CC	42.997	15.704	58.701	38.001	19.620	57.621
Ammortamenti Amm	17.352	-	17.352	16.393	-	16.393
Accantonamenti Acc	299	56.879	57.179	299	50.891	51.190
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	56.879	56.879	-	50.891	50.891
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	299	-	299	299	-	299
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	12.389	-	12.389	11.577	-	11.577
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	-	990	990	-	969	969
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	31.031	56.879	87.910	29.238	50.891	80.129
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{118,19}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR CO ^{ESP} _{118,19}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RClof _{iv}	4.607	-	4.607	2.674	-	2.674
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	23.785	-	-	21.835	-
Recupero della (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	62.216	-	62.216
ΣI_{va} + ΣI_{fa} + ΣI_{fa} prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.057.462	156.890	1.214.351	1.136.567	197.001	1.333.568
ΣI_{va} + ΣI_{fa} dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	630.022	156.890	786.912	698.457	197.001	895.459
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			66%			66%
q _{u,2} ton			1.703,72			1.703,72
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			28,11			29,51
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (abbisogno standard/costo medio settore)			35,59			35,59
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,21			-0,21
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,27			-0,27
Totale y			-0,48			-0,48
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,52			0,52
Verifica del limite di crescita						
IP _u			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₁			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _u			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _u			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CRI _u			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p (1+p)			9,60%			9,60%
ΣI _{va}			1.096,0			1.096,0
ΣI _{va} + ΣI _{fa}			786.912			895.459
ΣI _{fa}			285.416			275.777
ΣI _{fa} + ΣI _{va}			217.420			275.331
ΣI _{va} / ΣI _{fa}			502.835			551.107
ΣI _{va} / ΣI _{fa} + ΣI _{va}			1.550			1.4248
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) della (ΣI _{va} -ΣI _{max})			551.107			604.014
ΣI _{va} dopo distribuzione della (ΣI _{va} -ΣI _{max})			235.805			291.445
I _{va} dopo distribuzione della (ΣI _{va} -ΣI _{max})			244.676			399.986
I _{fa} dopo distribuzione della (ΣI _{va} -ΣI _{max})			199.226			204.027
I_{va} + I_{fa} dopo distribuzione della (ΣI_{va}-ΣI_{max})			443.903			604.014
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/Dirif/2021 - parte variabile			1.018			1.018
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/Dirif/2021 - parte fissa			4.914			4.914
ΣI_{va} - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/Dirif/2021			274.759			398.968
ΣI_{fa} - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/Dirif/2021			270.417			199.113
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/Dirif/2021			545.175			598.082
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,73			0,73
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²⁴ _{cc} di			34.033			34.033
CRD ²⁰²⁴ _{cc} di			215.534			215.534
H di partenza			15,8%			15,8%
Classe di partenza H			H			H
Obiettivi						
Classe obiettivo			19,8%			23,8%
			H			G

	2024			2025		
	Castel Bolognese			Castel Bolognese		
	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	159.220	-	159.220	187.483	-	187.483
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CIS	191.117	-	191.117	61.412	-	61.412
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	114.622	-	114.622	174.935	-	174.935
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	439.388	-	439.388	823.437	-	823.437
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	51.146	-	51.146	58.031	-	58.031
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo shating b(AR)	30.688	-	30.688	34.819	-	34.819
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	70.266	-	70.266	111.313	-	111.313
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	59.023	-	59.023	93.503	-	93.503
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCto_{IV}	44.574	-	44.574	951	-	951
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	69.638	-	-	99.832	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	362.933	-	362.933
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.059.309	69.638	1.128.947	1.480.928	99.832	1.580.759
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	146.201	-	146.201	170.966	-	170.966
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	52.156	52.156	-	50.963	50.963
Costi generali di gestione CGG	98.016	-	98.016	115.485	-	115.485
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO₄₅	44.181	-	44.181	32.348	-	32.348
Costi comuni CC	142.197	52.156	194.353	147.834	50.963	198.797
Ammortamenti Amm	67.826	-	67.826	80.552	-	80.552
Accantonamenti Acc	620	84.271	84.891	620	56.026	56.646
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	84.271	84.271	-	56.026	56.026
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	620	-	620	620	-	620
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	52.758	-	52.758	63.190	-	63.190
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{sc}	4.836	-	4.836	5.546	-	5.546
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	126.040	84.271	210.310	149.909	56.026	205.934
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR CO^{EXP}_{114,17}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCto_{FI}	9.115	-	9.115	7.813	-	7.813
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	78.417	-	-	62.721	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	260.444	-	260.444
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	929.874	214.844	1.144.718	721.340	176.304	897.644
ΣTva_{tot} + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.669.471	284.481	2.953.953	2.659.639	276.136	2.935.775
ΣTva_{tot} + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.989.184	284.481	2.273.665	2.202.267	276.136	2.478.403
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			62%			62%
Q ₂ ton			5.814,83			5.814,83
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			24,60			25,83
Benchmark di riferimento [cent/Kg] (tabbello standard/costo medio settore)			28,23			28,23
Coefficiente di gradualità						
Valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,40			-0,40
Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,28			-0,28
Totale y			-0,68			-0,68
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,33			0,33
Verifica del limite di crescita						
EP ₀			2,7%			2,7%
Coefficiente di recupero di produttività X₁			0,28%			0,28%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,43%			9,43%
(1+p)			1,0943			1,0943
ΣT ₀			2.273.665			2.478.403
ΣT _{v,t-1}			1.068.977			766.014
ΣT _{f,t-1}			433.142			877.680
ΣT _{v,t-1}			1.502.119			1.643.694
ΣT _{f,t-1} / ΣT _{v,t-1}			1,5136			1,5078
ΣT _{v,tmax} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.643.694			1.798.612
delta (ΣT _{v,tmax} -ΣT _{v,t-1})			629.971			679.791
IVA dopo distribuzione della (ΣT _{v,tmax} -ΣT _{v,t-1})			696.376			766.014
IVA dopo distribuzione della (ΣT _{f,tmax} -ΣT _{f,t-1})			669.430			700.464
ΣT_{v,tmax} + ΣT_{f,tmax} dopo distribuzione della (ΣT_{v,tmax}-ΣT_{v,t-1}) + (ΣT_{f,tmax}-ΣT_{f,t-1})			1.365.807			1.466.478
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						3.379
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						11.243
ΣT_{v,tmax} + ΣT_{f,tmax} dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.479.697
ΣT_{f,tmax} + ΣT_{v,tmax} dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						689.221
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.783.990
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,74			0,74
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²⁴ _{sc} H			91,010			91,010
CR ²⁰²⁴ _{sc} H			472,645			472,645
H di partenza			19,3%			19,3%
Classe di partenza H			H			H
Obiettivi						
Classe obiettivo			23,3%			26,8%
			G			G

	2024			2025		
	Cervia			Cervia		
	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 CR_T	1.025.413	-	1.025.413	1.108.261	-	1.108.261
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CR_S	834.126	-	834.126	672.037	-	672.037
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_D	1.352.419	-	1.352.419	1.845.231	-	1.845.231
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	4.782.748	-	4.782.748	5.538.122	-	5.538.122
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{ESP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{ESP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	346.080	-	346.080	396.473	-	396.473
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	173.040	-	173.040	198.237	-	198.237
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	933.276	-	933.276	943.360	-	943.360
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	653.293	-	653.293	660.352	-	660.352
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot}_{IV}	297.348	-	297.348	8.063	-	8.063
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	783.851	783.851	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	2.388.295	-	2.388.295
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	7.465.721	783.851	8.249.572	10.485.294	-	10.685.294
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.277.015	-	1.277.015	1.369.493	-	1.369.493
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	254.712	254.712	163.890	-	163.890
Costi generali di gestione CGG	994.482	-	994.482	1.108.392	-	1.108.392
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	305.324	-	305.324	231.066	-	231.066
Costi comuni CC	1.301.806	254.712	1.556.518	1.503.349	-	1.503.349
Ammortamenti Amm	525.215	-	525.215	515.968	-	515.968
Accantonamenti Acc	4.224	1.317.144	1.321.368	206.086	-	206.086
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	1.317.144	1.317.144	201.862	-	201.862
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	4.224	-	4.224	4.224	-	4.224
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	529.867	-	529.867	555.542	-	555.542
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{sc}	16.241	-	16.241	18.091	-	18.091
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	1.075.547	1.317.144	2.392.690	1.295.707	-	1.295.707
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{ESP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{ESP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot}_{IV}	103.588	-	103.588	61.851	-	61.851
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	472.216	472.216	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	3.549.722	-	3.549.722	2.030.940	-	2.030.940
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	7.307.678	2.044.071	9.351.749	6.137.658	-	6.137.658
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	18.320.308	2.827.923	21.148.231	19.043.428	-	19.043.428
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	14.773.399	2.827.923	17.601.321	16.822.952	-	16.822.952
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			75%			75%
d _{0,2} - ton			34.608,90			34.608,90
costo unitario effettivo - C _{ueff} - €/cent/Kg			31,65			33,24
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			40,44			40,44
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,24			-0,24
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,26			-0,26
Totale y			-0,50			-0,50
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,50			0,50
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QI₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣI ₁			17.201.621			18.872.952
ΣI _{Va(1)}			7.189.547			5.077.428
ΣI _{Fa(1)}			4.312.976			5.445.748
ΣI ₂			11.502.533			10.723.174
ΣI ₂ / ΣI ₁			1,5302			1,5688
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			12.606.650			11.752.492
delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			4.974.671			5.070.460
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})		5.077.426	783.851	5.861.278	-	7.175.037
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})		5.276.718	1.468.655	6.745.373	-	4.577.455
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₂-ΣI_{max})		10.354.144	2.252.506	12.606.650	11.752.492	11.752.492
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			24.350			24.350
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			76.532			76.532
ΣI_V 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			5.836.928			7.150.687
ΣI_F 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			6.668.841			4.500.923
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			12.505.768			11.651.610
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro Indicatore R1						
R1			0,79			0,79
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} - I			1.121.168			
AR ^{max} _{sc} - I			4.090.447			
H di partenza			27,4%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			30,9%			33,9%
			F			F

	2024			2025		
	Cesena			Cesena		
	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	1.184.494	-	1.184.494	1.276.400	-	1.276.400
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CRTS	1.172.069	-	1.172.069	863.929	-	863.929
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	1.791.588	-	1.791.588	2.017.334	-	2.017.334
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	6.832.917	-	6.832.917	7.509.795	-	7.509.795
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	1.081.847	-	1.081.847	719.778	-	719.778
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	540.924	-	540.924	359.889	-	359.889
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	1.338.058	-	1.338.058	1.754.515	-	1.754.515
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{cc}	869.738	-	869.738	1.140.435	-	1.140.435
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	514.260	-	514.260	307.317	-	307.317
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	482.453	-	482.453
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	10.084.667	-	10.084.667	10.342.270	-	10.342.270
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.146.940	-	1.146.940	1.204.377	-	1.204.377
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	-	-	655.973	-	655.973
Costi generali di gestione CGG	1.218.061	-	1.218.061	1.348.322	-	1.348.322
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	417.047	-	417.047	305.822	-	305.822
Costi comuni CC	1.635.108	-	1.635.108	2.310.118	-	2.310.118
Ammortamenti Amm	667.090	-	667.090	773.942	-	773.942
Accantonamenti Acc	5.511	-	5.511	5.511	-	5.511
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	5.511	-	5.511	5.511	-	5.511
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	631.544	-	631.544	708.420	-	708.420
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	50.255	-	50.255	55.186	-	55.186
Costi d'uso del capitale di cui art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	1.354.402	-	1.354.402	1.543.261	-	1.543.261
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	63.517	-	63.517	77.984	-	77.984
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	2.044.288	-	2.044.288	263.078	-	263.078
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	6.244.254	-	6.244.254	5.242.849	-	5.242.849
ΣTm = ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	22.392.999	-	22.392.999	20.166.229	-	20.166.229
ΣTm = ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	16.328.921	-	16.328.921	15.585.119	-	15.585.119
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			79%			79%
d _{0,2} ton			62.766,50			62.766,50
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			25,79			24,10
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,21			31,21
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,20			-0,20
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,35			-0,35
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,65			0,65
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			0,40%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			3,00%			9,40%
(1+ρ)			1,0300			1,0940
ΣT ₁			16.298.921			15.553.119
ΣT ₁₍₂₎			11.758.629			9.402.214
ΣT ₁₍₃₎			3.370.582			5.981.176
ΣT ₁₍₄₎			15.129.505			15.583.390
ΣT ₁₍₅₎ / ΣT ₁₍₄₎			1,0793			1,0001
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			15.583.390			15.585.119
delta (ΣT ₁₍₅₎ - ΣT _{max})			745.531			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			9.602.214			10.342.270
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)			5.981.176			5.242.849
Ta = Tva + Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			15.583.390			15.585.119
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			344.849			164.439
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			188.044			-
ΣT _V 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			9.257.365			10.177.831
ΣT _F 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			5.793.133			5.242.849
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			15.050.498			15.420.680
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,88			0,88
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} di			1.957.155			
AR ^{max} _{cc} di			5.790.945			
H di partenza			33,8%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			36,8%			39,8%
			F			F

	2024			2025		
	Cesenate			Cesenate		
	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	594.290	-	594.290	743.732	-	743.732
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CRT	877.704	-	877.704	678.019	-	678.019
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	712.662	-	712.662	942.589	-	942.589
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	2.669.941	-	2.669.941	3.379.758	-	3.379.758
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	316.385	-	316.385	252.784	-	252.784
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	189.831	-	189.831	151.670	-	151.670
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	569.172	-	569.172	632.596	-	632.596
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{cc}	443.954	-	443.954	493.425	-	493.425
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	215.557	-	215.557	3.784	-	3.784
Oneri relativi attività indettabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (Σ(a)-Σ(max)) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	481.980	-	481.980	-	-	-
Σ(Tva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI)	4.918.349	-	4.918.349	5.095.219	-	5.095.219
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	661.095	-	661.095	816.030	-	816.030
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	114.644	-	114.644	114.644	-	114.644
Costi generali di gestione CGG	535.743	-	535.743	684.763	-	684.763
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	186.789	-	186.789	150.375	-	150.375
Costi comuni CC	837.178	-	837.178	949.784	-	949.784
Ammortamenti Amm	327.993	-	327.993	384.568	-	384.568
Accantonamenti Acc	141.611	-	141.611	141.611	-	141.611
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	139.090	-	139.090	139.090	-	139.090
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	2.521	-	2.521	2.521	-	2.521
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	319.015	-	319.015	397.014	-	397.014
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R _{cc}	13.095	-	13.095	16.712	-	16.712
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	801.713	-	801.713	939.904	-	939.904
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	70.839	-	70.839	41.478	-	41.478
Oneri relativi attività indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (Σ(a)-Σ(max)) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	414.262	-	414.262	-	-	-
Σ(Tva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI)	2.785.087	-	2.785.087	2.644.240	-	2.644.240
Σ(Tva Σ(Tva) + Σ(Tfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI)	10.781.176	-	10.781.176	8.931.779	-	8.931.779
Σ(Tva Σ(Tva) + Σ(Tfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI)	7.703.437	-	7.703.437	7.759.459	-	7.759.459
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			62%			62%
d _{0,2} ton			26.816,73			26.816,73
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			32,18			28,99
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,05			33,05
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,52			-0,52
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,49			0,49
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,12%			0,32%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,59%			9,39%
(1+ρ)			1,0959			1,0939
Σ ₁			7.703.437			7.759.459
Σ(Tva) ₁			4.918.349			4.918.349
Σ(Tfa) ₁			3.349.977			2.785.087
Σ ₂			7.773.904			7.703.437
Σ ₂ / Σ ₁			0,9997			1,0072
Σ(T _{max}) (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			7.703.437			7.759.459
delta (Σ ₂ -Σ(T _{max}))			-			-
Tva dopo distribuzione delta (Σ(Ta)-Σ(max))			4.918.349			5.095.219
Tfa dopo distribuzione delta (Σ(Ta)-Σ(max))			2.785.087			2.644.240
Ta=Σ(Tva)+Tfa dopo distribuzione delta (Σ(Ta)-Σ(max))			7.703.437			7.759.459
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			288.242			288.242
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
Σ(Tv₁) 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			4.630.107			4.806.976
Σ(Tf₁) 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			2.785.087			2.644.240
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			7.415.194			7.471.217
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
			-			-
Macro Indicatore R1						
R1			0,84			0,84
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} si			745.771			
AR ^{max} _{sc} - f			2.410.502			
H di partenza			30,9%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			33,9%			34,9%
			F			F

	2024			2025		
	Conselice			Conselice		
	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	156.862	-	156.862	170.240	-	170.240
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	182.585	-	182.585	157.448	-	157.448
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR	229.521	-	229.521	282.148	-	282.148
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	824.853	-	824.853	973.178	-	973.178
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	74.071	-	74.071	57.618	-	57.618
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	37.035	-	37.035	28.809	-	28.809
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	93.100	-	93.100	130.335	-	130.335
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	65.170	-	65.170	91.235	-	91.235
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	60.858	-	60.858	676	-	676
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	133.635	133.635	-	118.026	118.026
Recupero delta (ΣT _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	316.781	-	316.781	592.376	-	592.376
ΣT_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.469.255	133.635	1.802.890	2.054.891	118.026	2.172.917
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	126.997	-	126.997	133.563	-	133.563
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	54.323	54.323	-	43.661	43.661
Costi generali di gestione CGG	143.245	-	143.245	158.148	-	158.148
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	53.323	-	53.323	37.792	-	37.792
Costi comuni CC	194.568	54.323	250.891	195.940	43.661	239.601
Ammortamenti Amm	70.474	-	70.474	82.199	-	82.199
Accantonamenti Acc	620	272.870	273.491	620	224.596	225.016
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	272.870	272.870	-	224.596	224.596
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	620	-	620	620	-	620
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	66.055	-	66.055	73.970	-	73.970
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	5.600	-	5.600	6.127	-	6.127
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	142.751	272.870	415.621	162.916	224.596	387.512
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	10.468	-	10.468	7.217	-	7.217
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	67.801	67.801	-	66.930	66.930
Recupero delta (ΣT _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	435.433	-	435.433	301.544	-	301.544
ΣT_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	712.216	374.994	1.207.210	786.746	532.504	1.319.250
ΣT_{tot} ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	3.058.112	528.629	3.586.741	3.143.240	650.530	3.793.789
ΣT_{tot} ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.581.472	528.629	3.110.100	2.841.636	650.530	3.492.166
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			81%			81%
d _{0,2} ton			9,657,75			9,657,75
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			18,14			19,07
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,29			24,29
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,23			-0,23
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,23			-0,23
Totale y			-0,46			-0,46
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣT ₁			3.110.100			3.692.165
ΣT _{Va}			1.223.228			1.210.514
ΣT _{Fa}			418.419			808.150
ΣT ₂			1.841.847			2.018.665
ΣT ₂ / ΣT ₁			1,8884			1,7299
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.018.665			2.212.456
delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})			1.201.436			1.279.710
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})			1.076.880			1.452.993
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})			610.673			751.464
T_{tot}=T_{Va}+T_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣT₂-ΣT_{max})			1.687.552			2.212.456
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			3.953			3.953
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			13.732			13.732
ΣT_{Va} 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			1.206.561			1.449.040
ΣT_{Fa} 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			794.418			745.732
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.000.980			2.194.772
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,78			0,78
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			133.148			
AR ^{max} _{sc} di			516.090			
H di partenza			25,8%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			29,3%			32,8%
			G			F

	2024			2025		
	Colignola			Colignola		
	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	143.013	-	143.013	315.872	-	315.872
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	146.412	-	146.412	288.317	-	288.317
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	193.841	-	193.841	462.976	-	462.976
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	702.862	-	702.862	1.615.690	-	1.615.690
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	64.920	-	64.920	61.513	-	61.513
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	32.460	-	32.460	30.756	-	30.756
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	95.698	-	95.698	114.936	-	114.936
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	66.988	-	66.988	80.455	-	80.455
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	51.218	-	51.218	789	-	789
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	112.376	112.376	-	100.932	100.932
Recupero delta (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	232.483	-	232.483	447.578	-	447.578
ΣI_{Ta} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.370.380	112.376	1.482.756	3.018.432	100.932	3.119.364
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	115.677	-	115.677	251.798	-	251.798
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	46.465	46.465	-	37.309	37.309
Costi generali di gestione CGG	125.464	-	125.464	279.184	-	279.184
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	42.908	-	42.908	80.865	-	80.865
Costi comuni CC	168.371	46.465	214.836	360.049	37.309	397.358
Ammortamenti Amm	61.954	-	61.954	140.200	-	140.200
Accantonamenti Acc	503	174.782	175.285	503	197.458	197.961
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	174.782	174.782	-	197.458	197.458
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	503	-	503	503	-	503
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	60.569	-	60.569	134.954	-	134.954
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	4.564	-	4.564	10.119	-	10.119
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	127.592	174.782	302.374	285.776	197.458	483.234
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	9.627	-	9.627	6.072	-	6.072
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	57.720	57.720	-	56.069	56.069
Recupero delta (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	322.596	-	322.596	231.235	122.237	353.472
ΣI_{Ta} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	743.863	278.767	1.022.630	1.122.786	413.073	1.535.859
ΣI_{Ta} ΣI_{Ta} + ΣI_{Ta} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	2.398.388	391.343	2.789.731	2.481.084	514.005	2.995.088
ΣI_{Ta} ΣI_{Ta} + ΣI_{Ta} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	2.114.244	391.343	2.505.586	4.141.218	514.005	4.655.223
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			76%			76%
d ₀₂ ton			5,764,55			5,764,55
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/Kg			25,75			27,03
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,24			24,24
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,28			-0,28
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,53			-0,53
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,46			0,46
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,33%			0,33%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,38%			9,38%
(1+ρ)			1,0938			1,0938
ΣI _{Ta}			2.505.586			2.653.923
ΣI _{Ta} (2)			1.030.708			1.035.178
ΣI _{Ta} (3)			527.724			469.358
ΣI _{Ta} (4)			1.558.433			1.704.536
ΣI _{Ta} / ΣI _{Ta} (1)			1,4078			2,7311
ΣI _{Ta} (max) (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.704.536			1.864.337
delta (ΣI _{Ta} - ΣI _{Ta} (max))			801.050			2.790.886
IVA dopo distribuzione delta (ΣI _{Ta} - ΣI _{Ta} (max))	922.803	112.376	1.035.178	1.167.947	100.932	1.268.878
I _{Ta} dopo distribuzione delta (ΣI _{Ta} - ΣI _{Ta} (max))	512.628	156.730	669.358	402.056	193.403	593.458
I_{Ta} = I_{Ta} + I_{Ta} dopo distribuzione delta (ΣI_{Ta} - ΣI_{Ta}(max))	1.435.431	269.106	1.704.536	1.570.002	294.334	1.864.337
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			11.151			11.151
ΣI_{Ta} 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				1.035.178		1.268.878
ΣI_{Ta} 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				658.207		584.307
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021				1.693.385		1.853.185
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,78			0,78
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			126.079			
AR ^{max} _{sc} di			474.910			
H di partenza			26,6%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			30,1%			33,1%
			F			F

	2024			2025		
	Foenza			Foenza		
	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	1.308.413	-	1.308.413	1.513.017	-	1.513.017
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	1.446.966	-	1.446.966	1.079.429	-	1.079.429
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	953.997	-	953.997	1.057.477	-	1.057.477
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	4.400.054	-	4.400.054	5.376.164	-	5.376.164
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	458.741	-	458.741	289.441	-	289.441
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	275.244	-	275.244	173.665	-	173.665
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	364.557	-	364.557	579.763	-	579.763
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	306.228	-	306.228	487.001	-	487.001
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	312.716	-	312.716	6.102	-	6.102
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	833.209	833.209	-	571.170	571.170
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	2.620.841	-	2.620.841
ΣT_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	7.840.674	833.209	8.673.883	10.980.361	571.170	11.551.531
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	977.931	-	977.931	1.124.298	-	1.124.298
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	302.373	302.373	-	264.214	264.214
Costi generali di gestione CGG	674.901	-	674.901	780.062	-	780.062
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	306.383	-	306.383	230.125	-	230.125
Costi comuni CC	981.284	302.373	1.283.658	1.010.187	264.214	1.274.401
Ammortamenti Amm	487.900	-	487.900	568.802	-	568.802
Accantonamenti Acc	3.671	654.596	458.267	3.671	702.864	706.535
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	654.596	654.596	-	702.864	702.864
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	3.671	-	3.671	3.671	-	3.671
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	396.429	-	396.429	459.091	-	459.091
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R _{sc}	35.245	-	35.245	39.717	-	39.717
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	923.245	654.596	1.577.841	1.071.262	702.864	1.774.145
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	92.965	-	92.965	48.747	-	48.747
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	350.336	350.336	-	518.914	518.914
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	2.013.040	169.486	2.202.526
ΣT_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	6.755.317	1.307.305	8.062.624	5.170.059	1.675.478	6.845.537
ΣT_{tot} = ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	17.000.231	2.140.514	19.140.745	17.160.519	2.246.648	19.407.168
ΣT_{tot} = ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	14.595.993	2.140.514	16.736.507	16.150.420	2.246.648	18.397.069
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			60%			60%
d _{0,2} ton			35.947,65			35.947,65
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			28,84			30,29
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			34,72			34,72
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,28			-0,28
Totale y			-0,68			-0,68
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,32			0,32
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,28%			0,28%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,42%			9,42%
(1+ρ)			1,0942			1,0942
ΣT ₁			16.726.507			18.972.059
ΣT _{Va(2)}			7.449.116			6.053.042
ΣT _{Fa(2)}			3.218.120			5.840.098
ΣT ₂			10.887.235			11.913.139
ΣT ₁ / ΣT ₂			1,5373			1,5442
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			11.913.139			13.035.714
delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})			4.223.367			5.361.354
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})		5.219.833	833.209	6.053.042	571.170	7.964.481
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₂ -ΣT _{max})		4.742.278	1.117.819	5.840.098	1.563.703	5.071.284
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣT₂-ΣT_{max})		9.862.111	1.951.026	11.913.139	10.900.641	13.035.714
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			23.251			23.251
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			215.210			215.210
ΣT_V 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			6.029.791			7.941.230
ΣT_F 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			5.644.888			4.856.024
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			11.674.679			12.797.254
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,79			0,79
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²² _{sc} H			608.526			608.526
AR ²⁰²⁵ _{sc} H			2.211.342			2.211.342
H di partenza			21,6%			21,6%
Classe di partenza H			G			G
Obiettivi						
Classe obiettivo			25,1%			28,6%
			G			G

	2024			2025		
	Fusignano			Fusignano		
	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 CR_T	105.580	-	105.580	111.595	-	111.595
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CR_S	95.303	-	95.303	73.869	-	73.869
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_D	189.172	-	189.172	232.213	-	232.213
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	644.150	-	644.150	750.601	-	750.601
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	65.993	-	65.993	52.112	-	52.112
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	32.996	-	32.996	26.056	-	26.056
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	90.750	-	90.750	106.236	-	106.236
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR_{sc}	63.525	-	63.525	74.365	-	74.365
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,IV}	41.794	-	41.794	666	-	666
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	91.491	91.491	-	85.582	85.582
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	189.854	-	189.854	387.113	-	387.113
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.169.331	91.491	1.260.822	1.454.304	85.582	1.539.886
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	100.386	-	100.386	103.320	-	103.320
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	38.164	38.164	-	31.849	31.849
Costi generali di gestione CGG	111.525	-	111.525	121.085	-	121.085
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	35.633	-	35.633	24.917	-	24.917
Costi comuni CC	147.158	38.164	185.321	146.002	31.849	177.851
Ammortamenti Amm	57.128	-	57.128	65.012	-	65.012
Accantonamenti Acc	515	160.420	160.935	515	121.421	121.936
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	160.420	160.420	-	121.421	121.421
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	515	-	515	515	-	515
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	52.011	-	52.011	56.914	-	56.914
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{sc}	4.340	-	4.340	4.668	-	4.668
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	113.993	160.420	274.413	127.110	121.421	248.531
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot,IV}	8.928	-	8.928	6.261	-	6.261
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	56.995	56.995	-	50.673	50.673
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	291.606	-	291.606	198.920	102.895	301.815
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	662.070	255.579	917.649	569.091	306.838	875.929
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.332.516	347.071	2.679.587	2.418.961	392.419	2.811.380
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.831.400	347.071	2.178.471	2.023.395	392.419	2.415.814
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			80%			80%
d _{0,2} - ton			5.260,48			5.260,48
costo unitario effettivo - C _{ueff} - €/cent/kg			24,61			25,84
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			25,16			25,16
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,24			-0,24
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,48			-0,48
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,52			0,52
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₁			0,10%			0,29%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q_L			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₁			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,41%
(1+ρ)			1,0940			1,0941
ΣI ₁			2.178.471			2.415.814
ΣI _{Va1}			838.133			873.708
ΣI _{Fa1}			520.939			615.834
ΣI ₁ / ΣI _{Va1}			1,359.072			1,489.542
ΣI ₁ / ΣI _{Fa1}			1,6028			1,6218
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.489.542			1.629.694
delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})			688.928			786.121
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})	782.217	91.491	873.708	976.889	85.582	1.062.471
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})	463.150	152.684	615.834	385.554	181.568	567.123
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁-ΣI_{max})	1.245.367	244.175	1.489.542	1.362.444	267.150	1.629.694
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			3.135			3.135
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			15.309			15.309
ΣI_V 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			870.573			1.059.336
ΣI_F 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			600.525			551.914
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.471.098			1.611.249
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,79			0,79
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} - I			123.243			
AR ^{max} _{sc} - I			476.196			
H di partenza			25,9%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			29,4%			32,9%
			G			F

	2024			2025		
	Gambettola			Gambettola		
	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 CR_T	101.899	-	101.899	104.271	-	104.271
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CR_S	94.102	-	94.102	78.412	-	78.412
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_T	236.947	-	236.947	259.709	-	259.709
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	707.321	-	707.321	769.460	-	769.460
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	84.191	-	84.191	86.074	-	86.074
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	42.095	-	42.095	43.037	-	43.037
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	159.176	-	159.176	207.214	-	207.214
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR_{sc}	111.423	-	111.423	145.050	-	145.050
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot}_{IV}	54.380	-	54.380	929	-	929
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	122.992	122.992	-	112.037	112.037
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	150.833	-	150.833	124.944	-	124.944
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.191.964	122.992	1.314.956	1.147.781	112.037	1.259.818
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	127.897	-	127.897	129.816	-	129.816
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	54.574	54.574	-	77.248	77.248
Costi generali di gestione CGG	130.100	-	130.100	138.884	-	138.884
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	60.417	-	60.417	50.636	-	50.636
Costi comuni CC	190.517	54.574	245.091	189.520	77.248	266.768
Ammortamenti Amm	80.947	-	80.947	89.488	-	89.488
Accantonamenti Acc	530	67.323	67.854	530	79.247	79.778
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	67.323	67.323	-	79.247	79.247
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	530	-	530	530	-	530
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	73.658	-	73.658	80.573	-	80.573
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{ic}	5.854	-	5.854	6.208	-	6.208
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	160.990	67.323	228.314	176.799	79.247	256.046
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot}_{IV}	8.478	-	8.478	8.852	-	8.852
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	65.864	65.864	-	58.922	58.922
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	135.490	-	135.490	62.214	40.410	102.624
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	623.373	187.762	811.134	549.497	255.827	805.324
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	2.359.136	310.754	2.669.889	2.143.307	367.864	2.511.171
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.815.337	310.754	2.126.090	1.697.278	367.864	2.065.142
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			83%			83%
d _{0,2} - ton			4.038,00			6.038,00
costo unitario effettivo - C _{ueff} - €/cent/Kg			28,52			29,95
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			32,71			32,71
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,21			-0,21
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,22			-0,22
Totale y			-0,42			-0,42
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,58			0,58
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₁			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q₁			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR₁			2,40%			2,40%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			5,00%			5,00%
(1+ρ)			1,0500			1,0500
ΣI₁			2.126.090			2.065.142
ΣI_{Va}(1)			1.190.012			1.190.012
ΣI_{Fa}(1)			457.278			708.511
ΣI₁ - ΣI_{Va}(1) - ΣI_{Fa}(1)			1.868.800			1.896.620
ΣI₁ - ΣI_{Va}(1) - ΣI_{Fa}(1) / ΣI₁			1,1759			1,0678
ΣI_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.896.620			1.993.448
delta (ΣI₁ - ΣI_{max})			227.566			71.693
IVA dopo distribuzione delta (ΣI₁ - ΣI_{max})			1.067.019			1.259.818
I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁ - ΣI_{max})			561.159			733.690
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁ - ΣI_{max})			1.628.179			1.993.448
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			4.022			4.022
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			8.446			8.446
ΣI_{Va} 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			1.185.990			1.255.796
ΣI_{Fa} 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			700.065			725.185
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.886.054			1.980.981
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,85			0,85
Calcolo H di partenza						
AR^{max}_{sc} - I			205.497			
AR^{max}_{sc} - I			459.951			
H di partenza			44,7%			
Classe di partenza H						
Obiettivi			47,2%			49,7%
Classe obiettivo						E

	2024			2025		
	Galileo			Galileo		
	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	201.709	-	201.709	234.682	-	234.682
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	168.154	-	168.154	143.775	-	143.775
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	230.508	-	230.508	270.811	-	270.811
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	756.934	-	756.934	897.863	-	897.863
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	93.919	-	93.919	79.909	-	79.909
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	56.351	-	56.351	47.946	-	47.946
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	209.022	-	209.022	220.895	-	220.895
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	175.579	-	175.579	185.552	-	185.552
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	56.321	-	56.321	1.233	-	1.233
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (Σ(a-Σ)max) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	140.135	-	140.135	182.215	-	182.215
Σ(TVa + ΣTfa) totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.321.831	-	1.321.831	1.494.617	-	1.494.617
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	182.572	-	182.572	206.767	-	206.767
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	30.637	-	30.637	30.637	-	30.637
Costi generali di gestione CGG	162.154	-	162.154	191.600	-	191.600
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	58.788	-	58.788	50.958	-	50.958
Costi comuni CC	251.578	-	251.578	273.195	-	273.195
Ammortamenti Amm	94.941	-	94.941	108.336	-	108.336
Accantonamenti Acc	39.326	-	39.326	39.326	-	39.326
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	38.655	-	38.655	38.655	-	38.655
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	670	-	670	670	-	670
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	90.336	-	90.336	105.583	-	105.583
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	5.026	-	5.026	5.931	-	5.931
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	229.629	-	229.629	259.175	-	259.175
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	7.179	-	7.179	11.143	-	11.143
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (Σ(a-Σ)max) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	267.244	-	267.244	116.140	-	116.140
Σ(TVa + ΣTfa) totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	738.203	-	738.203	844.135	-	844.135
Σ(Ta + ΣTf) prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	2.949.182	-	2.949.182	2.676.592	-	2.676.592
Σ(Ta + ΣTf) dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	2.260.034	-	2.260.034	2.338.751	-	2.338.751
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			77%			77%
d _{0,2} ton			7.914,89			7.914,89
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			24,99			22,61
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			29,85			29,85
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,22			-0,22
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,46			-0,46
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,55			0,55
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣT _{max}			2.200.024			2.200.024
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.961.679			2.150.000
delta (ΣT _{max} - ΣT _{max})			238.345			180.751
IVA dopo distribuzione delta (ΣT _{max} - ΣT _{max})			1.139.616			1.372.647
Tfa dopo distribuzione delta (ΣT _{max} - ΣT _{max})			822.063			777.353
Ta = TVa + Tfa dopo distribuzione delta (ΣT_{max} - ΣT_{max})			1.961.679			2.150.000
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			11.930			11.930
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
ΣTV_{max} 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			1.127.686			1.360.717
ΣTF_{max} 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			822.063			777.353
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.949.749			2.138.071
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,84			0,84
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			260.792			
AR ^{max} _{sc} di			709.547			
H di partenza			36,8%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			39,8%			42,8%
			F			E

	2024			2025		
	Longiano			Longiano		
	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	113.102	-	113.102	150.279	-	150.279
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	104.716	-	104.716	76.289	-	76.289
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR	139.189	-	139.189	195.201	-	195.201
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	460.397	-	460.397	616.974	-	616.974
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	58.924	-	58.924	53.147	-	53.147
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	35.354	-	35.354	31.888	-	31.888
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	129.006	-	129.006	148.657	-	148.657
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	108.365	-	108.365	124.872	-	124.872
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	32.927	-	32.927	697	-	697
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	177.709	-	177.709	206.990	-	206.990
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	884.320	-	884.320	1.088.278	-	1.088.278
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	92.088	-	92.088	118.483	-	118.483
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	22.974	-	22.974	22.974	-	22.974
Costi generali di gestione CGG	89.212	-	89.212	120.144	-	120.144
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	42.270	-	42.270	43.509	-	43.509
Costi comuni CC	154.457	-	154.457	186.627	-	186.627
Ammortamenti Amm	48.256	-	48.256	65.929	-	65.929
Accantonamenti Acc	22.857	-	22.857	22.857	-	22.857
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	22.385	-	22.385	22.385	-	22.385
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	471	-	471	471	-	471
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	44.085	-	44.085	60.456	-	60.456
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	3.238	-	3.238	4.335	-	4.335
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	118.436	-	118.436	153.577	-	153.577
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	6.365	-	6.365	6.380	-	6.380
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	167.654	-	167.654	109.538	-	109.538
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	539.000	-	539.000	561.845	-	561.845
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	2.138.405	-	2.138.405	1.980.450	-	1.980.450
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.423.320	-	1.423.320	1.650.123	-	1.650.123
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			76%			76%
d _{0,2} ton			5.653,30			5.653,30
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			19,16			17,87
Benchmark di riferimento (cent/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			20,84			20,84
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,28			-0,28
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,52			-0,52
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,48			0,48
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,58%			9,58%
(1+ρ)			1,0958			1,0958
ΣI _{max}			1.923.520			1.650.123
ΣI _{Va}			432.295			677.330
ΣI _{Fa}			377.727			429.462
ΣI _{Tot}			1.010.022			1.106.792
ΣI _{Tot} / ΣI _{Va}			1,4092			1,4907
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.106.792			1.212.834
delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			-316.528			-437.289
IVA dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			677.330			793.543
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			429.462			417.291
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI_{Tot}-ΣI_{max})			1.106.792			1.212.834
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			9.302			9.302
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
ΣI_V 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			668.028			786.241
ΣI_F 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			429.462			417.291
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.097.490			1.203.532
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro Indicatore R1						
R1			0,85			0,85
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²⁴ _{sc} di			158.697			
AR ²⁰²⁵ _{sc} di			409.747			
H di partenza			38,7%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			41,7%			44,2%

	2024			2025		
	Lugo			Lugo		
	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	637.808	-	637.808	684.834	-	684.834
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	455.047	-	455.047	415.087	-	415.087
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	665.565	-	665.565	800.448	-	800.448
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	3.026.942	-	3.026.942	3.537.327	-	3.537.327
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	281.278	-	281.278	216.367	-	216.367
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	140.639	-	140.639	108.184	-	108.184
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	350.814	-	350.814	477.444	-	477.444
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	245.570	-	245.570	334.351	-	334.351
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	204.823	-	204.823	2.527	-	2.527
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	450.890	450.890	-	407.908	407.908
Recupero delta (Σ(a _i -Σ)max) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	896.930	-	896.930	1.271.664	-	1.271.664
Σ(TVa + TTr) totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	5.500.906	450.890	5.951.796	6.764.299	407.908	7.172.207
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	567.355	-	567.355	593.023	-	593.023
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	191.678	191.678	-	182.834	182.834
Costi generali di gestione CGG	571.046	-	571.046	624.257	-	624.257
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	163.207	-	163.207	127.597	-	127.597
Costi comuni CC	734.252	191.678	925.930	751.854	182.834	934.688
Armattonamenti Amm	264.204	-	264.204	297.768	-	297.768
Accantonamenti Acc	2.406	730.019	732.426	2.406	725.099	727.505
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	730.019	730.019	-	725.099	725.099
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	2.406	-	2.406	2.406	-	2.406
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	253.069	-	253.069	277.195	-	277.195
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	18.934	-	18.934	20.571	-	20.571
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	538.614	730.019	1.268.633	597.941	725.099	1.323.040
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	43.714	-	43.714	27.391	-	27.391
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	262.729	262.729	-	245.464	245.464
Recupero delta (Σ(a _i -Σ)max) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	1.370.395	-	1.370.395	1.010.209	458.006	1.468.215
Σ(TVa + TTr) totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	3.254.330	1.184.426	4.438.756	2.925.636	1.611.404	4.537.040
Σ(TVa + TTr) prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	10.380.098	1.635.316	12.015.414	10.742.419	2.019.312	12.761.731
Σ(TVa + TTr) dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	8.755.236	1.635.316	10.390.552	9.489.935	2.019.312	11.709.247
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			76%			76%
d _{0,2} ton			18.943,05			18.943,05
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			32,87			34,51
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,52			29,52
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,28			-0,28
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,52			-0,52
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,48			0,48
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₁			0,32%			0,32%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₁			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₁			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₁			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,38%			9,38%
(1+ρ)			1,0938			1,0938
Σ ₁			10.290.552			11.702.247
Σ(TVa) ₁			4.135.438			4.180.121
Σ(TTr) ₁			2.401.942			2.970.541
Σ ₁ / Σ(TVa) ₁			6.537.400			7.150.672
Σ ₁ / Σ(TTr) ₁			1,8894			1,6375
Σ(T _{max}) (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			7.150.673			7.821.478
delta (Σ ₁ - Σ(T _{max}))			3.239.879			3.687.767
IVA dopo distribuzione delta (Σ(T _{max}))			3.729.242	450.890	4.180.132	4.555.470
IVA dopo distribuzione delta (Σ(T _{max}))			2.244.121	726.420	2.970.541	1.980.255
Ta=TVa+Ttr dopo distribuzione delta (Σ(T_{max}))			5.973.363	1.177.310	7.150.673	6.533.724
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						12.634
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						64.196
Σ(TVa + TTr) 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						4.167.498
Σ(TF) 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						2.906.345
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						7.073.843
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,79			0,79
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} si			507.550			
AR ^{max} _{sc} si			1.920.658			
H di partenza			26,4%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			29,9%			33,4%
			G			F

	2024			2025		
	Massa Lombarda			Massa Lombarda		
	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	156.157	-	156.157	171.317	-	171.317
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	156.067	-	156.067	130.135	-	130.135
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	243.429	-	243.429	255.225	-	255.225
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	806.539	-	806.539	974.338	-	974.338
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	79.809	-	79.809	71.474	-	71.474
Fattore di Shating b	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	31.924	-	31.924	28.590	-	28.590
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	121.954	-	121.954	147.941	-	147.941
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{sc}	68.294	-	68.294	82.847	-	82.847
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	58.155	-	58.155	897	-	897
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	265.059	-	265.059	522.409	-	522.409
ΣI _{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.585.188	-	1.585.188	1.941.091	-	1.941.091
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	148.691	-	148.691	159.125	-	159.125
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	49.969	49.969	-	45.997	45.997
Costi generali di gestione CGG	157.098	-	157.098	176.509	-	176.509
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	46.366	-	46.366	32.353	-	32.353
Costi comuni CC	203.464	49.969	253.433	208.862	45.997	254.860
Ammortamenti Amm	77.957	-	77.957	91.429	-	91.429
Accantonamenti Acc	697	430.768	431.465	697	297.490	298.187
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	430.768	430.768	-	297.490	297.490
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	697	-	697	697	-	697
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	72.434	-	72.434	82.748	-	82.748
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	5.857	-	5.857	6.532	-	6.532
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	156.946	430.768	587.714	181.406	297.490	478.896
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	11.276	-	11.276	8.381	-	8.381
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	392.394	-	392.394	277.619	-	277.619
ΣI _{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	912.770	480.737	1.393.506	818.632	488.144	1.306.775
ΣI _{Ta} = ΣI _{Va} + ΣI _{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	3.108.782	480.737	3.589.519	3.155.015	488.144	3.643.158
ΣI _{Ta} = ΣI _{Va} + ΣI _{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	2.497.958	480.737	2.978.695	2.759.723	488.144	3.247.868
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			82%			82%
d _{0,2} / ton			9.446,66			9.446,66
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			18,71			19,65
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			23,86			23,86
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,22			-0,22
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,22			-0,22
Totale y			-0,44			-0,44
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,56			0,56
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣI ₁			2.728.695			2.978.695
ΣI _{Va}			1.178.850			1.042.779
ΣI _{Fa}			474.999			971.231
ΣI ₂			1.855.849			2.034.010
ΣI ₂ / ΣI ₁			1,0850			1,5916
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.034.010			2.229.275
delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			744.684			1.018.591
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			1.062.779			1.306.115
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			635.151			923.161
I _{Va} + I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			1.697.930			2.229.275
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			13.959			13.959
ΣI _{Va} 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			1.062.779			1.306.115
ΣI _{Fa} 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			957.273			909.202
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.020.052			2.215.317
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,78			0,78
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} / I			164.612			164.612
AR ^{max} _{sc} / I			544.465			544.465
H di partenza			30,2%			30,2%
Classe di partenza H			F			F
Obiettivi						
Classe obiettivo			33,2%			34,2%
			F			F

	2024			2025		
	Mercato Saraceno			Mercato Saraceno		
	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	72.288	-	72.288	82.383	-	82.383
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	47.509	-	47.509	48.306	-	48.306
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	89.449	-	89.449	115.695	-	115.695
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	498.726	-	498.726	580.154	-	580.154
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	71.042	-	71.042	41.183	-	41.183
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	35.521	-	35.521	20.591	-	20.591
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	84.766	-	84.766	105.478	-	105.478
Fattore di Shating ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Shating b(1+ω)	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{cc}	46.622	-	46.622	58.123	-	58.123
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	33.045	-	33.045	470	-	470
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE VARIABILE	71.249	-	71.249	62.097	-	62.097
Recupero delta (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	154.237	-	154.237	246.530	-	246.530
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	813.111	71.249	884.360	993.882	62.097	1.055.980
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	107.733	-	107.733	123.460	-	123.460
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	70.918	70.918	-	65.036	65.036
Costi generali di gestione CGG	94.077	-	94.077	112.219	-	112.219
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	48.380	-	48.380	49.532	-	49.532
Costi comuni CC	142.457	70.918	213.374	161.750	65.036	226.787
Ammortamenti Amm	51.803	-	51.803	62.129	-	62.129
Accantonamenti Acc	449	69.260	69.709	449	66.150	66.599
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	69.260	69.260	-	66.150	66.150
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	449	-	449	449	-	449
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	46.321	-	46.321	55.421	-	55.421
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	3.351	-	3.351	3.976	-	3.976
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	101.924	69.260	171.184	121.975	66.150	188.125
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	4.535	-	4.535	6.149	-	6.149
Oneri relativi attività indebitabile - PARTE FISSA	161.596	45.435	207.031	146.390	40.711	187.101
Recupero delta (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	161.596	-	161.596	146.390	21.620	168.010
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	518.245	185.614	703.859	547.827	193.518	741.345
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.331.356	256.863	1.588.219	1.541.709	255.616	1.797.325
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	1.331.356	256.863	1.588.219	1.541.709	255.616	1.797.325
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			88%			88%
d _{0,2} ton			4.723,68			4.723,68
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			21,58			22,66
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,16			27,16
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,12			-0,12
Totale y			-0,12			-0,12
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,88			0,88
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣI _{max}			1.588.219			1.772.525
ΣI _{Va}			813.111			813.111
ΣI _{Fa}			518.245			535.448
ΣI _{Tot}			1.331.356			1.348.559
ΣI _{Tot} / ΣI _{Va}			1,4834			1,5319
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.588.219			1.772.525
delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{max})			414.741			533.974
I _{Va} dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{max})			813.111			813.111
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{max})			518.245			535.448
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI_{Tot} - ΣI_{max})			1.331.356			1.348.559
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			18.081			18.081
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			3.690			3.690
ΣI_V 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			619.748			704.717
ΣI_F 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			531.758			559.424
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.151.507			1.264.141
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,87			0,87
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²² _{sc} di			119.714			
AR ²⁰²² _{sc} di			367.534			
H di partenza			32,6%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			35,6%			38,6%
			F			F

	2024			2025		
	Montiano			Montiano		
	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	16.858	-	16.858	16.788	-	16.788
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CRT	9.479	-	9.479	9.748	-	9.748
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CRD	38.278	-	38.278	52.045	-	52.045
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	96.443	-	96.443	101.091	-	101.091
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	16.407	-	16.407	14.040	-	14.040
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	9.844	-	9.844	8.424	-	8.424
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	20.693	-	20.693	22.576	-	22.576
Fattore di Shating ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Shating b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{sc}	13.657	-	13.657	14.900	-	14.900
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	5.880	-	5.880	117	-	117
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	12.358	12.358	-	13.503	13.503
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	21.995	-	21.995	50.928	-	50.928
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	165.432	12.358	177.790	207.178	13.503	220.680
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	24.049	-	24.049	24.026	-	24.026
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	27.423	27.423	-	22.280	22.280
Costi generali di gestione CGG	21.454	-	21.454	22.412	-	22.412
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	9.170	-	9.170	7.711	-	7.711
Costi comuni CC	30.625	27.423	58.048	30.123	22.280	52.403
Ammortamenti Amm	13.823	-	13.823	14.791	-	14.791
Accantonamenti Acc	80	-	80	80	-	80
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	80	-	80	80	-	80
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	12.103	-	12.103	12.718	-	12.718
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R _{sc}	950	-	950	990	-	990
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	26.956	-	26.956	28.579	-	28.579
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	684	-	684	1.426	-	1.426
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	-	6.728	6.728	-	7.395	7.395
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	25.439	-	25.439	31.422	-	31.422
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	107.774	34.151	141.925	112.725	33.550	146.275
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	350.926	46.508	397.434	387.549	47.053	434.401
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	273.206	46.508	319.714	319.902	47.053	366.955
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			86%			86%
d _{0,2} ton			734,34			734,34
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			27,63			29,01
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			27,95			27,95
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,11			-0,11
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,26			-0,26
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,74			0,74
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,50%
(1+ρ)			1,0940			1,0950
ΣI ₁			219.271			220.953
ΣI _{Va1}			121.998			126.862
ΣI _{Fa1}			91.040			104.428
ΣI ₂			213.038			233.490
ΣI _{Va2} / ΣI _{Va1}			1,8007			1,8716
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			233.410			255.662
delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			86.225			111.293
I _{Va} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})	114.504	12.358	126.862	135.028	13.503	148.531
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})	76.352	30.276	106.628	73.752	33.179	107.181
I_{Ta} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₂-ΣI_{max})	190.856	42.634	233.490	208.780	46.682	255.662
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			24.474			1.796
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			20.850			1.530
ΣI_V 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			102.387			146.735
ΣI_F 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			85.778			105.602
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			188.165			252.337
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,87			0,87
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			27.987			
AR ^{max} _{sc} di			79.631			
H di partenza			35,1%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			38,1%			41,1%
			F			E

	2024			2025		
	Premilcuore			Premilcuore		
	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	49.131	-	49.131	70.940	-	70.940
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CRT	28.043	-	28.043	5.114	-	5.114
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	2.172	-	2.172	15.781	-	15.781
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	76.695	-	76.695	117.388	-	117.388
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	7.043	-	7.043	6.022	-	6.022
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	4.226	-	4.226	3.613	-	3.613
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	6.972	-	6.972	14.518	-	14.518
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	5.438	-	5.438	11.324	-	11.324
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	4.984	-	4.984	73	-	73
Oneri relativi all'IVA indetribile - PARTE VARIABILE	-	9.864	9.864	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	22.921	-	22.921	72.942	-	72.942
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	174.283	9.864	184.146	256.946	-	256.946
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	31.090	-	31.090	43.605	-	43.605
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	2.716	2.716	5.983	-	5.983
Costi generali di gestione CGG	19.638	-	19.638	28.101	-	28.101
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	7.428	-	7.428	7.743	-	7.743
Costi comuni CC	27.066	2.716	29.782	41.827	-	41.827
Ammortamenti Amm	10.614	-	10.614	12.798	-	12.798
Accantonamenti Acc	137	3.353	3.490	6.000	-	6.000
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	3.353	3.353	5.843	-	5.843
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	137	-	137	137	-	137
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	8.901	-	8.901	12.046	-	12.046
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	276	-	276	393	-	393
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	19.928	3.353	23.281	31.236	-	31.236
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	1.211	-	1.211	1.644	-	1.644
Oneri relativi all'IVA indetribile - PARTE FISSA	-	9.372	9.372	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	30.257	-	30.257	41.812	-	41.812
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	109.552	15.441	124.994	156.817	-	156.817
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	481.109	25.305	506.414	512.111	-	512.111
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	283.835	25.305	309.140	413.783	-	413.783
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			25%			25%
d _{0,2} ton			553,68			553,68
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			30,37			31,89
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			29,72			29,72
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,55			-0,55
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,45			0,45
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,35%			0,35%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,35%			9,35%
(1+ρ)			1,0935			1,0935
ΣI ₁			209.140			413.783
ΣI _{Va1}			90.780			101.321
ΣI _{Fa1}			85.794			78.457
ΣI ₂			176.574			179.978
ΣI _{Va2} / ΣI _{Va1}			1,7508			2,2191
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			193.086			196.808
delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			116.054			216.975
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			101.321			120.310
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			67.740			78.497
I_{Ta} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₂-ΣI_{max})			169.061			196.808
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			409			409
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			170			170
ΣI_V 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						119.901
ΣI_F 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						76.328
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						196.229
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,95			0,95
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			10,643			
AR ^{max} _{sc} di			93,231			
H di partenza			11,4%			
Classe di partenza H			H			
Obiettivi						
Classe obiettivo			15,4%			19,4%
			H			H

	2024			2025		
	Ravenna			Ravenna		
	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 CR_T	3.112.351	-	3.112.351	3.398.142	-	3.398.142
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CR_S	3.589.861	-	3.589.861	2.488.262	-	2.488.262
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_D	3.626.962	-	3.626.962	3.826.509	-	3.826.509
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	13.757.851	-	13.757.851	16.699.660	-	16.699.660
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	1.509.523	-	1.509.523	1.303.938	-	1.303.938
Fattore di Sharing b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	754.762	-	754.762	651.969	-	651.969
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	1.892.464	-	1.892.464	3.222.292	-	3.222.292
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR_{sc}	1.230.102	-	1.230.102	2.094.490	-	2.094.490
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,IV}	890.956	-	890.956	16.743	-	16.743
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	2.381.965	2.381.965	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	7.135.919	-	7.135.919
ΣI_{Tot} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	22.993.117	2.381.965	25.375.082	30.785.249	-	30.785.249
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3.416.463	-	3.416.463	3.678.370	-	3.678.370
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	574.165	574.165	596.530	-	596.530
Costi generali di gestione CGG	2.812.243	-	2.812.243	3.133.073	-	3.133.073
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	821.723	-	821.723	569.188	-	569.188
Costi comuni CC	3.633.966	574.165	4.208.131	4.298.791	-	4.298.791
Ammortamenti Amm	1.804.684	-	1.804.684	1.904.892	-	1.904.892
Accantonamenti Acc	11.898	798.298	810.196	777.743	-	777.743
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	798.298	798.298	765.844	-	765.844
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	11.898	-	11.898	-	-	11.898
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	1.487.493	-	1.487.493	1.844.700	-	1.844.700
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{sc}	88.378	-	88.378	98.049	-	98.049
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	3.594.454	798.298	4.392.752	4.627.384	-	4.627.384
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot,IV}	222.011	225.749	3.758	201.145	-	201.145
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	1.136.210	1.136.210	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	10.262.432	-	10.262.432	5.749.496	-	5.749.496
ΣI_{Tot} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	21.127.327	2.282.703	23.410.030	18.152.874	-	18.152.874
ΣI_{Tot} ΣI_{Tot} + ΣI_{Tot} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	54.424.400	4.664.668	59.089.068	55.440.922	-	55.440.922
ΣI_{Tot} ΣI_{Tot} + ΣI_{Tot} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	44.122.445	4.664.668	48.787.113	48.938.164	-	48.938.164
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			67%			67%
d _{0,2} - ton			111.515,81			111.515,81
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			27,55			28,93
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			29,73			29,73
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,32			-0,32
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,47			-0,47
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
I(1+ρ)			1.0940			1.0940
ΣI_{Tot}			48.729.215			48.928.164
ΣI_{Tot}(1)			21.860.140			15.857.199
ΣI_{Tot}(2)			10.401.379			14.742.204
ΣI_{Tot}(3)			33.261.519			32.599.404
ΣI_{Tot} / ΣI_{Tot}(1)			1,5122			1,5012
ΣI_{Tot} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			35.358.625			35.728.947
delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{Tot} (1))			13.428.688			13.209.217
IVA dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{Tot} (1))			15.857.199			21.424.974
Ira dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{Tot} (1))			15.379.832			14.303.973
Ia=I_{Tot}+Ira dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} - ΣI _{Tot} (1))			31.237.030			35.728.947
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			75.564			75.564
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			85.224			85.224
ΣI_{Tot} 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			18.163.600			21.349.410
ΣI_{Tot} 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			17.034.237			14.218.749
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			35.197.837			35.568.159
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,84			0,84
Calcolo H di partenza						
AR ^{EXP} _{sc,IV}			2.703.023			
AR ^{EXP} _{sc,IV} - I			9.044.006			
H di partenza			29,8%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			33,4%			34,4%
F			F			F

	2024			2025		
	Riolo terme			Riolo terme		
	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	116.362	-	116.362	122.947	-	122.947
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	47.723	-	47.723	55.488	-	55.488
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	83.203	-	83.203	102.372	-	102.372
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	533.214	-	533.214	613.584	-	613.584
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	59.020	-	59.020	41.716	-	41.716
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	35.412	-	35.412	25.030	-	25.030
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	50.342	-	50.342	74.504	-	74.504
Fattore di Shating ω	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Shating 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 shating b(1+ω)AR _{sc}	36.246	-	36.246	53.643	-	53.643
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	26.873	-	26.873	491	-	491
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	50.473	50.473	-	75.702	75.702
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	230.984	-	230.984
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	735.716	50.473	786.189	1.046.211	75.702	1.121.913
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	99.522	-	99.522	104.010	-	104.010
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	24.675	24.675	-	33.941	33.941
Costi generali di gestione CGG	72.983	-	72.983	77.273	-	77.273
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	16.512	-	16.512	7.986	-	7.986
Costi comuni CC	89.495	24.675	114.170	85.260	33.941	119.201
Ammortamenti Amm	45.699	-	45.699	45.833	-	45.833
Accantonamenti Acc	534	20.856	21.390	534	36.233	36.766
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	20.856	20.856	-	36.233	36.233
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	534	-	534	534	-	534
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	34.780	-	34.780	45.078	-	45.078
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	2.644	-	2.644	5.048	-	5.048
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	9.245	-	9.245
Costi d'uso del capitale CK	83.657	20.856	104.513	77.112	36.233	113.344
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	8.218	-	8.218	5.944	-	5.944
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	49.259	49.259	-	33.060	33.060
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	293.461	-	293.461	129.500	-	129.500
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	574.351	94.790	669.141	389.917	103.234	493.151
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.928.547	145.264	2.073.811	2.033.562	178.936	2.212.497
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.310.067	145.264	1.455.330	1.436.128	178.936	1.615.063
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			80%			80%
d _{0,2} / ton			3.083,03			3.083,03
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/Kg			30,88			32,43
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,85			29,85
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,23			-0,23
Totale y			-0,23			-0,23
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,77			0,77
Verifica del limite di crescita						
IP _a			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X _a			0,19%			0,19%
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. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI _a			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,51%			9,51%
(1+ρ)			1,0951			1,0951
ΣI _{max}			1.655.520			1.615.063
ΣI _{Va} (a)			462.792			555.205
ΣI _{Fa} (a)			334.985			539.441
ΣI _{Tot} (a)			999.777			1.094.646
ΣI _{Tot} / ΣI _{Tot} (a)			1,4557			1,4752
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.094.846			1.198.955
delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			360.484			416.108
IVA dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			504.732			852.719
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			444.851			344.436
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI_{Tot}-ΣI_{max})			949.583			1.198.955
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
ΣI_{Va} 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						832.719
ΣI_{Fa} 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						344.236
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						1.198.955
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,80			0,80
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			78.598			
AR ^{max} _{sc} di			433.596			
H di partenza			18,1%			
Classe di partenza H			H			
Obiettivi						
Classe obiettivo			22,1%			25,6%
			G			G

	2024			2025		
	Riconferredo			Riconferredo		
	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	26.064	-	26.064	36.007	-	36.007
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	23.774	-	23.774	32.468	-	32.468
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	36.149	-	36.149	62.636	-	62.636
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	168.647	-	168.647	242.061	-	242.061
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	28.843	-	28.843	17.591	-	17.591
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	14.421	-	14.421	8.795	-	8.795
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	40.884	-	40.884	49.497	-	49.497
Fattore di Shating ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Shating b(1+ω)	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{cc}	26.574	-	26.574	32.173	-	32.173
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	9.912	-	9.912	495	-	495
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	22.473	22.473	-	20.619	20.619
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	43.970	-	43.970	79.391	-	79.391
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	267.521	22.473	289.993	411.100	20.619	431.719
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	35.705	-	35.705	49.284	-	49.284
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	26.128	26.128	-	25.003	25.003
Costi generali di gestione CGG	34.639	-	34.639	49.654	-	49.654
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	17.711	-	17.711	22.319	-	22.319
Costi comuni CC	52.350	26.128	78.478	71.973	25.003	96.976
Ammortamenti Amm	22.114	-	22.114	33.312	-	33.312
Accantonamenti Acc	141	8.757	8.898	141	8.381	8.522
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	8.757	8.757	-	8.381	8.381
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	141	-	141	141	-	141
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	19.192	-	19.192	28.132	-	28.132
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{cc}	1.754	-	1.754	2.502	-	2.502
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	43.200	8.757	51.957	64.087	8.381	72.468
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	1.628	-	1.628	2.379	-	2.379
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	16.149	16.149	-	14.794	14.794
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	53.174	-	53.174	51.074	-	51.074
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	186.058	51.034	237.092	234.040	48.178	282.218
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	618.208	73.507	691.714	645.140	68.797	713.936
ΣI_{Ta} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rf	453.577	73.507	527.084	645.140	68.797	713.936
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			81%			81%
d ₀₂ ton			1.426,77			1.426,77
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			23,65			24,83
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			30,79			30,79
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,23			-0,23
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,14			-0,14
Totale y			-0,37			-0,37
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,63			0,63
Verifica del limite di crescita						
IP _a			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X _a			0,10%			0,10%
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. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR _a			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣI _{Ta}			527.084			713.936
ΣI _{Va}			204.722			210.403
ΣI _{Fa}			147.512			177.747
ΣI _{Ta} / ΣI _{Va}			354.334			368.350
ΣI _{Ta} / ΣI _{Fa}			1.4875			1.8384
ΣI _{Ta} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			388.350			425.631
delta (ΣI _{Ta} -ΣI _{Ta} max)			138.734			288.305
I _{Va} dopo distribuzione delta (ΣI _{Ta} -ΣI _{Ta} max)		188.130	22.473	210.603	225.661	244.280
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI _{Ta} -ΣI _{Ta} max)		134.982	42.765	177.747	131.173	179.351
I_{Ta} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI_{Ta}-ΣI_{Ta}max)		323.112	65.238	388.350	356.834	423.631
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1.054			1.054
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			8.470			8.470
ΣI_{Va} 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			209.548			245.226
ΣI_{Fa} 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			169.277			170.881
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			378.825			416.107
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,89			0,89
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} si			56.651			
AR ^{max} _{cc} - I			153.933			
H di partenza			36,8%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			39,8%			42,8%
			F			E

	2024			2025		
	Russi			Russi		
	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 CR1	153.325	-	153.325	168.119	-	168.119
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	136.707	-	136.707	152.220	-	152.220
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR2	300.124	-	300.124	249.029	-	249.029
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.010.940	-	1.010.940	1.230.108	-	1.230.108
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	113.031	-	113.031	94.611	-	94.611
Fattore di Shating b	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	45.212	-	45.212	37.844	-	37.844
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	160.575	-	160.575	225.424	-	225.424
Fattore di Shating ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Shating b(1+ω)	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	83.499	-	83.499	117.220	-	117.220
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot}_{IV}	67.217	-	67.217	1.198	-	1.198
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	151.911	151.911	-	136.606	136.606
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	276.963	-	276.963	570.157	-	570.157
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.814.565	151.911	1.968.476	2.213.370	136.606	2.349.977
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	192.313	-	192.313	209.322	-	209.322
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	86.245	86.245	-	80.757	80.757
Costi generali di gestione CGG	182.794	-	182.794	207.820	-	207.820
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	65.329	-	65.329	53.489	-	53.489
Costi comuni CC	248.123	86.245	334.368	261.309	80.757	342.066
Ammortamenti Amm	94.729	-	94.729	109.653	-	109.653
Accantonamenti Acc	845	146.865	147.710	845	172.142	172.987
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	146.865	146.865	-	172.142	172.142
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	845	-	845	845	-	845
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	86.811	-	86.811	100.014	-	100.014
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{sc}	6.453	-	6.453	7.288	-	7.288
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	188.638	146.865	335.503	217.801	172.142	389.943
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot}_{IV}	10.882	-	10.882	10.727	-	10.727
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	84.691	84.691	-	83.789	83.789
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	432.144	-	432.144	507.806	-	507.806
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.072.300	317.801	1.390.101	985.510	440.452	1.425.962
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	3.754.483	469.712	4.224.194	3.776.142	577.058	4.353.201
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	2.888.865	469.712	3.358.577	3.198.880	577.058	3.775.938
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			83%			83%
d _{0,2} - ton			9,068,07			9,068,07
costo unitario effettivo - C _{ueff} - €/cent/Kg			22,78			23,92
Benchmark di riferimento (cent/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			28,30			28,30
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,21			-0,21
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,14			-0,14
Totale y			-0,35			-0,35
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,65			0,65
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₁			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QI₁			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₁			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI₁			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,40%			9,40%
(1+ρ)			1,0940			1,0940
ΣI ₁			3.033.577			2.775.938
ΣI _{Va}			1.394.189			1.393.319
ΣI _{Fa}			774.470			978.531
ΣI ₁ - ΣI _{Va}			1.639.388			1.382.619
ΣI ₁ - ΣI _{Fa}			1.263.107			1.397.402
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.376.850			2.605.028
delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})			-743.272			-1.170.910
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})			1.246.409			1.657.577
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})			764.674			947.451
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁-ΣI_{max})			2.011.083			2.605.028
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			4.950			4.950
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			9.886			9.886
ΣI_V 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						1.652.627
ΣI_F 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						937.565
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						2.590.192
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,84			0,84
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} - I			216.269			
AR ^{max} _{sc} - I			781.153			
H di partenza			27,7%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			31,2%			34,2%
F			F			F

	2024			2025		
	San Mauro pascoli					
	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 CR_T	159.487	-	159.487	181.351	-	181.351
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CR_S	141.751	-	141.751	135.817	-	135.817
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_R	214.875	-	214.875	222.184	-	222.184
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	805.294	-	805.294	945.573	-	945.573
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	105.556	-	105.556	102.419	-	102.419
Fattore di Shating b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	63.334	-	63.334	61.451	-	61.451
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	243.727	-	243.727	250.061	-	250.061
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR_{sc}	204.730	-	204.730	210.051	-	210.051
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,IV}	62.436	-	62.436	1.653	-	1.653
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	146.176	146.176	-	123.946	123.946
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	150.496	-	150.496	85.840	-	85.840
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.264.276	146.176	1.412.451	1.297.409	123.946	1.421.555
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	204.201	-	204.201	230.644	-	230.644
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	113.276	113.276	-	111.053	111.053
Costi generali di gestione CGG	174.188	-	174.188	205.830	-	205.830
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	67.362	9.482	76.843	60.864	7.106	67.970
Costi comuni CC	241.550	123.258	364.808	266.694	118.159	384.853
Ammortamenti Amm	102.357	-	102.357	118.743	-	118.743
Accantonamenti Acc	768	159.174	159.942	768	150.483	151.251
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	159.174	159.174	-	150.483	150.483
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	768	-	768	768	-	768
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	95.629	-	95.629	113.030	-	113.030
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{ic}	5.899	-	5.899	6.966	-	6.966
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	204.652	159.174	363.827	239.528	150.483	390.011
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{IMP}_{IV}	-	20.000	20.000	-	20.000	20.000
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot,IV}	9.982	-	9.982	12.966	-	12.966
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	100.493	100.493	-	89.123	89.123
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	243.006	-	243.006	54.602	99.979	154.581
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	703.391	402.925	1.206.316	778.502	471.744	1.250.246
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.180.678	549.101	3.729.779	2.730.414	601.689	3.332.103
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.169.666	549.101	2.718.767	2.076.112	601.689	2.677.801
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			77%			77%
d _{0,2} ton			7.271,72			7.271,72
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/Kg			30,91			32,46
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			34,06			34,06
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,22			-0,22
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,24			-0,24
Totale y			-0,46			-0,46
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QI₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI₂			2,40%			2,40%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			5,00%			5,00%
(1+ρ)			1,0500			1,0500
ΣI ₁			2.719.267			2.679.201
ΣI _{Va(2)}			1.403.257			1.324.611
ΣI _{Fa(2)}			957.092			1.151.735
ΣI ₂			3.346.359			2.478.346
ΣI ₂ / ΣI ₁			1,1519			1,0805
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.478.346			2.602.743
delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			240.421			75.538
I _{Va} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			1.180.435			1.180.708
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₂ -ΣI _{max})			848.788			848.788
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₂-ΣI_{max})			2.029.224			2.029.496
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile						93.642
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa						82.236
ΣI_V 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						1.326.093
ΣI_F 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						1.098.472
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021						2.424.564
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,85			0,85
Calcolo H di partenza						
AR ^{IMP} _{sc,IV}			301.015			
AR ^{EXP} _{sc,IV}			794.151			
H di partenza			37,9%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			40,9%			43,6%

	2024			2025		
	San'Agata sul santeramo					
	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	50.068	-	50.068	50.571	-	50.571
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTR	36.067	-	36.067	33.730	-	33.730
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CRTS	56.036	-	56.036	86.327	-	86.327
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	317.579	-	317.579	353.118	-	353.118
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	34.893	-	34.893	24.002	-	24.002
Fattore di Shating b	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shating b(AR)	17.447	-	17.447	12.001	-	12.001
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	51.852	-	51.852	55.530	-	55.530
Fattore di Shating ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Shating b(1+ω)	0,70	0,70	0,7	0,70	0,70	0,7
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(1+ω)AR _{cc}	36.296	-	36.296	38.871	-	38.871
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	19.505	-	19.505	318	-	318
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	42.804	42.804	-	37.618	37.618
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	88.694	-	88.694	170.401	-	170.401
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	514.206	42.804	557.009	642.956	37.618	680.574
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	60.660	-	60.660	60.663	-	60.663
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	18.578	18.578	-	23.661	23.661
Costi generali di gestione CGG	55.319	-	55.319	57.774	-	57.774
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	13.899	-	13.899	9.289	-	9.289
Costi comuni CC	69.218	18.578	87.795	67.043	23.661	90.724
Ammortamenti Amm	27.257	-	27.257	27.953	-	27.953
Accantonamenti Acc	251	71.152	71.402	251	85.690	85.940
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	71.152	71.152	-	85.690	85.690
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	251	-	251	251	-	251
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	25.874	-	25.874	26.093	-	26.093
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R _{cc}	1.604	-	1.604	1.665	-	1.665
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	54.986	71.152	126.138	55.962	85.690	141.652
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{ESP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{ESP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	3.101	-	3.101	3.038	-	3.038
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	24.399	24.399	-	24.203	24.203
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	130.491	-	130.491	97.252	48.533	145.785
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	318.456	114.129	432.584	277.902	182.068	459.970
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.039.661	156.933	1.196.593	1.103.206	219.706	1.322.912
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	832.661	156.933	989.594	920.858	219.706	1.140.563
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			82%			82%
d _{0,2} ton			2.086,78			2.086,78
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg			28,09			29,49
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			21,61			21,61
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,22			-0,22
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,23			-0,23
Totale y			-0,46			-0,46
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₁			0,28%			0,28%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₁			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₁			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₁			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,42%			9,42%
(1+ρ)			1,0942			1,0942
ΣI ₁			299.574			1.170.533
ΣI _{Va(1)}			392.458			384.409
ΣI _{Fa(1)}			222.993			286.799
ΣI ₁₍₁₎			415.461			473.408
ΣI _{1(1) / ΣI₁}			1,4079			1,6137
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			673.408			736.823
delta (ΣI ₁₍₁₎ -ΣI _{max})			316.186			403.741
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₁₍₁₎ -ΣI _{max})	343.805	42.804	386.609	430.882	37.618	468.501
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₁₍₁₎ -ΣI _{max})	221.204	65.595	286.799	187.333	80.789	268.322
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁₍₁₎-ΣI_{max})	565.009	108.399	673.408	618.216	118.407	736.823
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1.198			1.198
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			4.455			4.455
ΣI_{Va} 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			385.411			467.303
ΣI_{Fa} 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			282.344			263.867
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			667.755			731.170
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,74			0,74
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} si			68.225			
AR ^{max} _{cc} si			224.974			
H di partenza			30,3%			
Classe di partenza H			F			
Obiettivi						
Classe obiettivo			33,3%			34,3%
			F			F

	2024			2025		
	Santa Sofia			Santa Sofia		
	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 CR_T	147.496	-	147.496	196.475	-	196.475
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	105.843	-	105.843	1.671	-	1.671
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR_S	39.024	-	39.024	100.992	-	100.992
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CR_D	328.779	-	328.779	444.199	-	444.199
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	47.432	-	47.432	23.549	-	23.549
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	28.459	-	28.459	14.129	-	14.129
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	43.119	-	43.119	47.469	-	47.469
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR_{sc}	33.633	-	33.633	37.026	-	37.026
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot}_{IV}	25.310	-	25.310	67.875	-	67.875
Oneri relativi all'IVA indetrahile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	156.575	-	156.575	208.795	-	208.795
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	740.934	-	740.934	833.103	-	833.103
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	112.844	-	112.844	146.873	-	146.873
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	-	-	28.982	-	28.982
Costi generali di gestione CGG	76.365	-	76.365	101.530	-	101.530
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	26.856	-	26.856	25.540	-	25.540
Costi comuni CC	103.221	-	103.221	156.052	-	156.052
Ammortamenti Amm	45.095	-	45.095	55.033	-	55.033
Accantonamenti Acc	422	-	422	422	-	422
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	422	-	422	422	-	422
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	39.081	-	39.081	50.190	-	50.190
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{sc}	1.900	-	1.900	2.511	-	2.511
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	86.498	-	86.498	108.157	-	108.157
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{tot}_{IV}	6.539	-	6.539	5.997	-	5.997
Oneri relativi all'IVA indetrahile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	105.464	-	105.464	111.976	-	111.976
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	414.566	-	414.566	517.061	-	517.061
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.668.370	-	1.668.370	1.565.813	-	1.565.813
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.155.500	-	1.155.500	1.350.143	-	1.350.143
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			49%			49%
d _{0,2} - ton			2.594,24			2.594,24
costo unitario effettivo - CUEff - €/cent/Kg			30,67			29,37
Benchmark di riferimento (cent€/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			31,84			31,84
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,38			-0,38
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,53			-0,53
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,47			0,47
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X₂			0,13%			0,13%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q_L			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI₀			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,57%			9,57%
I(1+ρ)			1.0957			1.0957
ΣI₁			1.155.500			1.350.143
ΣI_{Va}			455.219			522.139
ΣI_{Fa}			304.617			302.590
ΣI₁ - ΣI_{Va}			761.830			834.729
ΣI₁ - ΣI_{Fa}			1.5167			1.6175
ΣI_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			834.729			914.605
delta (ΣI₁ - ΣI_{max})			320.771			435.559
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})	532.139	-	532.139	561.004	-	561.004
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₁ -ΣI _{max})	302.590	-	302.590	353.601	-	353.601
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₁-ΣI_{max})	834.729	-	834.729	914.605	-	914.605
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			33.936			3.936
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
ΣI_{Va} 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			498.203			557.068
ΣI_{Fa} 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			302.590			353.601
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			800.793			910.669
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-
Macro Indicatore R1			0,92			0,92
R1			0,92			0,92
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} - I			65.104			
AR ^{max} _{sc} - I			261.106			
H di partenza			24,9%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi			28,4%			31,9%
Classe obiettivo			G			F

	2024			2025		
	Sarsina			Sarsina		
	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	52.325	-	52.325	55.625	-	55.625
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CRTS	14.757	-	14.757	25.555	-	25.555
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	39.987	-	39.987	63.043	-	63.043
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	345.615	-	345.615	383.938	-	383.938
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	31.082	-	31.082	26.050	-	26.050
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	18.649	-	18.649	15.630	-	15.630
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	34.736	-	34.736	45.099	-	45.099
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	22.925	-	22.925	29.765	-	29.765
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili R _{col} _{IV}	16.977	-	16.977	306	-	306
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	36.718	36.718	-	34.747	34.747
Recupero delta (ΣT _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	106.201	-	106.201	217.074	-	217.074
ΣT_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	534.286	36.718	571.004	699.534	34.747	734.282
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	72.738	-	72.738	77.334	-	77.334
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	19.901	19.901	-	19.044	19.044
Costi generali di gestione CGG	64.283	-	64.283	71.397	-	71.397
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	22.434	-	22.434	20.734	-	20.734
Costi comuni CC	86.718	19.901	106.619	92.131	19.044	111.175
Ammortamenti Amm	34.035	-	34.035	35.689	-	35.689
Accantonamenti Acc	312	55.207	55.519	312	53.236	53.548
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	55.207	55.207	-	53.236	53.236
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	312	-	312	312	-	312
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	30.218	-	30.218	32.522	-	32.522
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	1.694	-	1.694	1.873	-	1.873
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	66.259	55.207	121.466	70.396	53.236	123.632
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi R _{col} _{IV}	2.958	-	2.958	4.005	-	4.005
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	25.906	25.906	-	24.069	24.069
Recupero delta (ΣT _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	125.280	-	125.280	134.227	45.323	179.550
ΣT_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	353.953	101.014	454.967	370.082	141.672	511.754
ΣT_{tot} = ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.181.558	137.732	1.319.290	1.291.250	176.419	1.467.439
ΣT_{tot} = ΣT_{Va} + ΣT_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	888.239	137.732	1.025.971	1.069.616	176.419	1.246.036
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			87%			87%
d _{0,2} ton			1.312,97			1.312,97
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/Kg			41,67			43,76
Benchmark di riferimento (cent/Kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			34,71			34,71
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,15			-0,15
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,85			0,85
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,16%			0,16%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità Q ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione C _{RI}			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,54%			9,54%
(1+ρ)			1,0954			1,0954
ΣT ₁			1.025.971			1.025.971
ΣT ₂			337.459			353.930
ΣT ₃			237.077			275.517
ΣT ₄			574.536			629.347
ΣT ₅ / ΣT ₄			1,7857			1,7777
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			629.347			689.387
delta (ΣT ₅ -ΣT _{max})			376.624			556.640
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₅ -ΣT _{max})			317.212			418.286
IVA dopo distribuzione delta (ΣT ₅ -ΣT _{max})			219.726			271.101
T_{tot} = T_{Va} + T_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣT₅-ΣT_{max})			536.936			689.387
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			6.985			6.985
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			12.462			12.462
ΣT_{Va} 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			346.945			411.301
ΣT_{Fa} 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			262.955			258.639
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			609.900			669.939
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,88			0,88
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			50.890			
AR ^{max} _{sc} di			230.316			
H di partenza			22,1%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			25,6%			29,1%
			G			G

	2024			2025		
	Savignano sul Rubicone			Savignano sul Rubicone		
	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	258.969	-	258.969	266.725	-	266.725
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	259.503	-	259.503	200.783	-	200.783
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR	346.660	-	346.660	335.941	-	335.941
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.238.247	-	1.238.247	1.280.157	-	1.280.157
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	162.596	-	162.596	107.177	-	107.177
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	97.557	-	97.557	64.306	-	64.306
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	218.605	-	218.605	249.229	-	249.229
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	170.512	-	170.512	194.399	-	194.399
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	97.026	-	97.026	87.090	-	87.090
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	403.844	-	403.844	255.257	-	255.257
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	2.334.180	-	2.334.180	2.167.248	-	2.167.248
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	305.293	-	305.293	309.841	-	309.841
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	-	-	74.641	-	74.641
Costi generali di gestione CGG	264.869	-	264.869	283.123	-	283.123
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	104.867	-	104.867	81.344	-	81.344
Costi comuni CC	369.735	-	369.735	439.107	-	439.107
Ammortamenti Amm	134.571	-	134.571	144.015	-	144.015
Accantonamenti Acc	1.258	-	1.258	1.258	-	1.258
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	1.258	-	1.258	1.258	-	1.258
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	126.213	-	126.213	135.105	-	135.105
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	8.387	-	8.387	8.950	-	8.950
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	270.429	-	270.429	289.327	-	289.327
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	18.715	-	18.715	17.405	-	17.405
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	202.911	-	202.911	123.192	-	123.192
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	1.167.083	-	1.167.083	1.144.063	-	1.144.063
ΣTva ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	5.204.405	-	5.204.405	4.808.227	-	4.808.227
ΣTva ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RI	3.503.263	-	3.503.263	3.311.311	-	3.311.311
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			74%			74%
d _{0,2} ton			12.598,48			12.598,48
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			24,24			23,27
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			34,45			34,45
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,25			-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,40			-0,40
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,60			0,60
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			4,00%			4,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			6,40%			6,40%
(1+ρ)			1,0640			1,0640
ΣT ₁			3.503.263			3.311.311
ΣT ₁₍₂₎			1.951.045			2.080.923
ΣT ₁₍₃₎			980.300			1.043.891
ΣT ₁₍₄₎			3.921.345			3.124.814
ΣT ₁₍₅₎ / ΣT ₁₍₄₎			1,1951			1,0597
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			3.124.814			3.311.311
delta (ΣT ₁ -ΣT _{max})			378.449			-
IVA dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			2.080.923			2.167.248
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			1.043.891			1.144.063
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			3.124.814			3.311.311
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			226.022			23.678
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			97.656			-
ΣTV ₁ 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			1.854.901			2.143.570
ΣTF ₁ 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			946.236			1.144.063
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.801.136			3.287.633
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,89			0,89
Calcolo H di partenza						
AR ²⁰²³ _{sc} di			305.067			
AR ²⁰²³ _{sc} di			1.130.156			
H di partenza			27,0%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			30,5%			33,5%
			F			F

	2024			2025		
	Sogliono di rubricone			Sogliono di rubricone		
	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	70.004	-	70.004	66.617	-	66.617
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	23.921	-	23.921	21.163	-	21.163
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	41.179	-	41.179	87.614	-	87.614
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	253.170	-	253.170	244.521	-	244.521
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	19.029	-	19.029	14.803	-	14.803
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	11.417	-	11.417	8.882	-	8.882
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	34.889	-	34.889	36.860	-	36.860
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 shoring b(1+ω)AR_{sc}	25.120	-	25.120	26.539	-	26.539
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{cost}_{IV}	10.714	-	10.714	270	-	270
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
Recupero delta ($\sum(a-\sum)_{max}$) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	61.755	-	61.755	205.859	-	205.859
$\sum IVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	424.205	-	424.205	590.085	-	590.085
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	83.627	-	83.627	78.511	-	78.511
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	9.949	-	9.949	9.949	-	9.949
Costi generali di gestione CGG	63.247	-	63.247	62.125	-	62.125
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AI}	13.630	-	13.630	9.296	-	9.296
Costi comuni CC	86.826	-	86.826	81.370	-	81.370
Ammortamenti Amm	35.072	-	35.072	31.444	-	31.444
Accantonamenti Acc	12.605	-	12.605	12.605	-	12.605
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	12.326	-	12.326	12.326	-	12.326
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	280	-	280	280	-	280
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	31.187	-	31.187	29.157	-	29.157
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{sc}	1.534	-	1.534	1.511	-	1.511
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	80.399	-	80.399	74.718	-	74.718
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{cost}_{IV}	67	-	67	4.203	-	4.203
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
Recupero delta ($\sum(a-\sum)_{max}$) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	76.914	-	76.914	147.325	-	147.325
$\sum IVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	327.698	-	327.698	377.721	-	377.721
$\sum Tot = \sum IVa + \sum IVa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.052.459	-	1.052.459	1.277.404	-	1.277.404
$\sum Tot = \sum IVa + \sum IVa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	751.903	-	751.903	967.805	-	967.805
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata - %			77%			77%
$d_{0,2}$ - ton			1.248,46			1.248,46
costo unitario effettivo - CUEff - €/cent/kg			28,62			29,14
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,35			35,35
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,25			-0,25
Totale y			-0,25			-0,25
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,75			0,75
Verifica del limite di crescita						
ρ_{1a}			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X_a			0,10%			0,10%
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. 114/20 C₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CI_a			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			9,40%			9,40%
(1+p)			1,0940			1,0940
$\sum I$			231.005			231.005
$\sum IV_{(a)}$			198.279			218.346
$\sum IV_{(a)}$			165.516			180.372
$\sum I_{(a)}$			363.795			398.719
$\sum I_{(a)} / \sum I_{(a-1)}$			2,0468			2,4272
$\sum I_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			398.719			436.996
delta ($\sum I - \sum I_{max}$)			353.165			530.810
IVA dopo distribuzione delta ($\sum I - \sum I_{max}$)			218.346			263.880
IVA dopo distribuzione delta ($\sum I - \sum I_{max}$)			180.372			173.116
IVa=IVa+IVa dopo distribuzione delta ($\sum I - \sum I_{max}$)			398.719			436.996
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			52.394			59.222
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			35.705			35.767
$\sum IV_{(a)}$ 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			165.952			204.658
$\sum IV_{(a)}$ 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			144.668			137.349
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			310.620			342.007
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,84			0,84
Calcolo H di partenza						
AR_{sc}^{max} - G			46.228			
AR_{sc}^{max} - G			219.011			
H di partenza			21,1%			
Classe di partenza H			G			
Obiettivi						
Classe obiettivo			28,6%			28,1%
			G			G

	2024			2025		
	Solarolo			Solarolo		
	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	91.438	-	91.438	97.563	-	97.563
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	86.718	-	86.718	66.634	-	66.634
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CR	48.051	-	48.051	87.792	-	87.792
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	325.624	-	325.624	414.609	-	414.609
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	38.737	-	38.737	51.710	-	51.710
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	23.242	-	23.242	31.026	-	31.026
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{cc}	30.223	-	30.223	71.869	-	71.869
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{cc}	25.387	-	25.387	60.370	-	60.370
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCot _{IV}	16.405	-	16.405	505	-	505
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE VARIABILE	-	44.584	44.584	-	37.665	37.665
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	175.362	-	175.362
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	519.607	44.584	564.191	750.059	37.665	787.724
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	26.144	44.771	70.915	26.754	42.892	69.645
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	26.094	26.094	-	17.836	17.836
Costi generali di gestione CGG	42.204	-	42.204	44.936	-	44.936
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	17.783	-	17.783	8.008	-	8.008
Costi comuni CC	59.987	26.094	86.081	52.944	17.836	70.780
Ammortamenti Amm	23.997	-	23.997	25.745	-	25.745
Accantonamenti Acc	380	128.609	128.989	380	59.418	59.797
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	128.609	128.609	-	59.418	59.418
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	380	-	380	380	-	380
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	17.250	-	17.250	18.200	-	18.200
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R _{cc}	1.706	-	1.706	1.741	-	1.741
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	43.332	128.609	171.941	46.066	59.418	105.484
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCot _{IV}	5.441	-	5.441	3.545	-	3.545
Oneri relativi all'IVA indettabile - PARTE FISSA	-	29.484	29.484	-	28.287	28.287
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	202.049	-	202.049	78.439	131.676	210.135
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	336.972	228.959	565.931	200.638	280.128	480.766
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	1.461.177	273.543	1.734.720	1.541.344	317.793	1.859.137
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	856.579	273.543	1.130.122	950.697	317.793	1.268.489
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			56%			56%
d _{0,2} ton			2.987,36			2.987,36
costo unitario effettivo - Cuffi €/cent/kg			21,70			22,78
Benchmark di riferimento (cent€/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,16			31,16
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,29			-0,29
Totale y			-0,69			-0,69
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,31			0,31
Verifica del limite di crescita						
IP _a			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X _a			0,29%			0,29%
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. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR _a			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,41%			9,41%
(1+ρ)			1,0941			1,0941
ΣI _{max}			1.020.122			1.228.469
ΣI _{Va}			410.345			388.829
ΣI _{Fa}			270.219			355.796
ΣI _{Tot}			680.564			744.625
ΣI _{Tot} / ΣI _{max}			1,6604			1,7035
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			744.625			814.717
delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			355.476			453.773
IVA dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			344.245			553.601
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI _{Tot} -ΣI _{max})			258.533			259.116
I_{Tot} = IVA + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI_{Tot}-ΣI_{max})			602.778			814.717
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1.768			1.768
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2.325			2.325
ΣI_{Va} 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			387.061			553.833
ΣI_{Fa} 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			353.471			256.791
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			740.532			810.624
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro indicatore R1						
R1			0,79			0,79
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{cc} si			45.018			
AR ^{max} _{cc} - I			305.627			
H di partenza			14,7%			
Classe di partenza H			H			
Obiettivi						
Classe obiettivo			18,7%			22,7%
			H			G

	2024			2025		
	Verghereto			Verghereto		
	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	92.899	-	92.899	131.031	-	131.031
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	55.528	-	55.528	21.438	-	21.438
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	20.006	-	20.006	47.878	-	47.878
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	177.112	-	177.112	255.536	-	255.536
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti AR	25.022	-	25.022	15.787	-	15.787
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti dopo shoring b(AR)	15.013	-	15.013	9.472	-	9.472
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	20.781	-	20.781	39.674	-	39.674
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shoring b(1+ω)AR _{sc}	16.209	-	16.209	30.946	-	30.946
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot} _{IV}	10.831	-	10.831	232	-	232
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	22.155	22.155	-	22.580	22.580
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	58.653	-	58.653	177.495	-	177.495
ΣI_{Va} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	383.807	22.155	405.963	593.128	22.580	615.707
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	47.716	-	47.716	64.673	-	64.673
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	24.798	24.798	-	24.842	24.842
Costi generali di gestione CGG	40.393	-	40.393	56.618	-	56.618
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{AI}	15.071	-	15.071	15.049	-	15.049
Costi comuni CC	55.464	24.798	80.262	71.468	24.842	96.509
Ammortamenti Amm	25.651	-	25.651	31.797	-	31.797
Accantonamenti Acc	232	-	232	232	-	232
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	232	-	232	232	-	232
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	21.355	-	21.355	28.771	-	28.771
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{sc}	825	-	825	1.151	-	1.151
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	48.063	-	48.063	61.951	-	61.951
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{116,IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{tot} _{IV}	186	-	186	3.328	-	3.328
Oneri relativi all'IVA indetribuibile - PARTE FISSA	-	16.082	16.082	-	12.602	12.602
Recupero delta (ΣI _a -ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	42.367	-	42.367	78.393	-	78.393
ΣI_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	193.424	40.880	234.304	273.356	37.443	310.800
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	862.640	63.036	925.675	955.954	40.023	1.015.977
ΣI_{Tot} = ΣI_{Va} + ΣI_{Fa} dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RH	577.231	63.036	640.267	866.484	40.023	926.507
Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			44%			44%
d _{0,2} ton			1,264,85			1,264,85
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/Kg			26,41			27,73
Benchmark di riferimento (cent/Kg) (fabbrico standard/costo medio settore)			32,04			32,04
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,15			-0,15
Totale y			-0,55			-0,55
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,45			0,45
Verifica del limite di crescita						
ρ ₁			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₂			0,15%			0,15%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₂			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₂			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 114/20 C ₁₁₄			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione CR ₂			7,00%			7,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			9,55%			9,55%
(1+ρ)			1,0955			1,0955
ΣI ₁			470.267			470.267
ΣI ₂			203.411			228.268
ΣI ₃			147.074			155.911
ΣI ₄			350.485			384.179
ΣI ₅ / ΣI ₄			1,8258			2,4117
ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			384.179			420.872
delta (ΣI ₅ -ΣI _{max})			256.086			505.685
IVA dopo distribuzione delta (ΣI ₅ -ΣI _{max})	204.113	22.155	228.268	240.279	22.580	262.858
I _{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI ₅ -ΣI _{max})	115.031	40.880	155.911	120.570	37.443	158.014
I_{Tot} = I_{Va} + I_{Fa} dopo distribuzione delta (ΣI₅-ΣI_{max})	321.145	63.036	384.179	360.849	60.023	420.872
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			19.080			731
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			27.457			1.055
ΣI_V 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			209.188			262.127
ΣI_F 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			128.454			156.961
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			337.642			419.088
Attività esterne Ciclo Integrato RU						
Macro Indicatore R1						
R1			0,91			0,91
Calcolo H di partenza						
AR ^{max} _{sc} di			30.976			
AR ^{max} _{sc} di			202.725			
H di partenza			15,3%			
Classe di partenza H			H			
Obiettivi						
Classe obiettivo			19,3%			23,3%
			H			G