

Indice dei fogli e legenda celle di compilazione

Fogli INPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Inserimento dati di Input	IN_Par_22	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_{α} , PG_{α} , QL_{α} , $C_{116\alpha}$, ω_{α} e b per l'anno 2022
	IN_Par_23-24-25	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_{α} , PG_{α} , QL_{α} , $C_{116\alpha}$, ω_{α} e b per gli anni 2023-2024-2025
	IN_BIL_Gest_20	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2020
	IN_BIL_Gest_21	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2021
	IN_BIL_Com_20	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2020
	IN_BIL_Com_21	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2021
	IN_COexp-RC-T	Inserimento dei Costi previsionali, dei conguagli e dell'IVA indetraibile, costi per attività esterne al ciclo RU
	IN_Cespiti_20	Inserimento dei Cespiti relativi all'anno 2020
	IN_Cespiti_21-22-23	Inserimento dei Cespiti relativi agli anni 2021-2022-2023
	IN_LIC_20	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative all'anno 2020
	IN_LIC_21-22-23	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative agli anni 2021-2022-2023
	IN_Rimd	Rimodulazione delta ($\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}$) o istanza comma 4.6 MTR-2, Recupero delta ($\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}$) anni successivi
	IN_Detr_4.6 del_363	Inserimento delle detrazioni di cui al comma 4.6 della deliberazione 363/2020/R/rif

Fogli OUTPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Fogli di calcolo	CK_22	Calcolo dei costi di capitale per l'anno 2022
	CK_23-24-25	Calcolo dei costi di capitale per l'anno 2023-2024-2025
	T_ante_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita ante detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
	T_post_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita post detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
Output	PEF	ModPEF MTR-2 2022-2025 compilato con i risultati del calcolo
Parametri MTR-2	Tabelle	Inflazione, Vite utili e deflatori degli investimenti di cui al MTR-2 utilizzate nel tool di calcolo

LEGENDA	
	dati input
	formule
	cella non compilabile

Dati di input: Anagrafica operatori, schema regolatorio e coefficienti - ANNO 2022

Anagrafica

Denominazione Ambito tariffario	
Ambito tariffario	COMUNE DI MALNATE
Denominazione Gestori	
Gestore 1	Econord S.p.A.
Gestore 2	ECOSEIB SRL
Gestore 3	
Comune	

Sceita dello schema regolatorio

	2022	
SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO	
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	
SCHEMA REGOLATORIO		SCHEMA I

PERIMETRO GESTIONALE (PGa)			
QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI		PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I		SCHEMA II
	Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa = 0%		Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa = 0%
	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ		
QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	SCHEMA III		SCHEMA IV
	Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a ≤ 4%		Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a ≤ 4%
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ		

	intervallo di riferimento	2022	
QL _a	0%	0,00%	
PG _a	0%	0,00%	

Modulazione del fattore di sharing

	2022	
% RD	86%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	SODDISFACENTE	
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	SODDISFACENTE	

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	intervallo di riferimento	2022	
y1	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,19	
y2	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,14	
y		-0,33	
1+y		0,67	

-0,15 ≤ y2 ≤ 0	-0,2 ≤ y1 ≤ 0 ωa = 0,1	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2 ωa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	ωa = 0,2	ωa = 0,4

	intervallo di riferimento	2022	
ω _a	0,1 ÷ 0,4	0,1	

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori?	SI	
SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI	2	

	intervallo di riferimento	2022			
b	0,3 ÷ 0,6	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
				valore unico	0,6

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2020	
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₀	1.254.103
	TF ₂₀₂₀	659.444
	T ₂₀₂₀	1.913.547
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	C _{a2020}	7.164
	CU _{a2020} [cent€/kg]	26,71
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		29,83

		Cueff > Benchmark	Cueff ≤ Benchmark
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y _a) ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y _a) > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	intervallo di riferimento	2022	
X _a	Xa=0,1%	0,10%	

coefficiente C116a

	valore massimo	2022	
C _{116a}	3,0%	0,00%	

SINTESI DEI PARAMETRI E LIMITE ALLA CRESCITA DELLE ENTRATE TARIFFARIE					
			2022		
	rpi _a	1,7%		ω _a	0,1
	X _a	0,10%			
	QL _a	0,00%			
	PG _a	0,00%			
	C _{116a}	0,00%			
	r _a	1,6%			
2022					
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	valore unico
b					0,6

● Dati di input: Anagrafica operatori, schema regolatorio e coefficienti - ANNI 2023-2024-2025

Anagrafica

Denominazione	Ambito tariffario
Ambito tariffario	COMUNE DI MALNATE

Denominazione	Gestori
Gestore 1	Econord S.p.A.
Gestore 2	ECOSEIB SRL
Gestore 3	
Comune	

2023
Sceita dello schema regolatorio

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	2023 SI	⇒
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	SI	⇒
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA IV	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2023
QL _a	≤4%	0,00% ⇒
PG _a	≤3%	0,00% ⇒

Modulazione del fattore di sharing

	2023	⇒
% RD	86%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	SODDISFACENTE	⇒
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	SODDISFACENTE	⇒

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2023
y1	-0,2<y1≤0	-0,05 ⇒
y2	-0,15<y1≤0	-0,05 ⇒
y	-0,1	
1+y	0,9	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	ωa = 0,1	ωa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	ωa = 0,2	ωa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2023
ω _a	0,1 ÷ 0,4	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI ⇒

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	2023	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6 ⇒

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2021	⇒
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₁ 447.490	⇒
	TF ₂₀₂₁ 1.036.704	⇒
	T ₂₀₂₁ 1.484.194	⇒
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₁ 7.164	⇒
CU ₄₀₂₀₁ [cent€/kg]	20,72	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	29,83	⇒

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	Cueff* > Benchmark		Cueff* ≤ Benchmark	
	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2023
X _a	Xa=0,1%	0,10% ⇒

coefficiente C116a

	valore massimo	2023
C _{116a}	3,0%	0,00% ⇒

2024
Sceita dello schema regolatorio

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	2024 NO	⇒
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	⇒
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2024
QL _a	0%	0,00% ⇒
PG _a	0%	0,00% ⇒

Modulazione del fattore di sharing

	2024	⇒
% RD	86%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	SODDISFACENTE	⇒
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	SODDISFACENTE	⇒

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2024
y1	-0,2<y1≤0	-0,05 ⇒
y2	-0,15<y1≤0	-0,05 ⇒
y	-0,1	
1+y	0,9	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	ωa = 0,1	ωa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	ωa = 0,2	ωa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2024
ω _a	0,1 ÷ 0,4	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI ⇒

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	2024	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6 ⇒

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2022	⇒
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₂ 922.433	⇒
	TF ₂₀₂₂ 564.244	⇒
	T ₂₀₂₂ 1.486.677	⇒
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₂ 7.164	⇒
CU ₄₀₂₀₂ [cent€/kg]	20,75	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	29,83	⇒

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	Cueff* > Benchmark		Cueff* ≤ Benchmark	
	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2024
X _a	Xa=0,1%	0,10% ⇒

coefficiente C116a

	valore massimo	2024
C _{116a}	3,0%	0,00% ⇒

2025
Sceita dello schema regolatorio

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	2025 NO	⇒
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	⇒
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QLa ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QLa ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2025
QL _a	0%	0,00% ⇒
PG _a	0%	0,00% ⇒

Modulazione del fattore di sharing

	2025	⇒
% RD	86%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	SODDISFACENTE	⇒
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	SODDISFACENTE	⇒

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,a)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,a)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2025
y1	-0,2<y1≤0	-0,05 ⇒
y2	-0,15<y1≤0	-0,05 ⇒
y	-0,1	
1+y	0,9	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	ωa = 0,1	ωa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	ωa = 0,2	ωa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2025
ω _a	0,1 ÷ 0,4	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI ⇒

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	2025	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6 ⇒

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2023	⇒
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₃ 943.422	⇒
	TF ₂₀₂₃ 530.853	⇒
	T ₂₀₂₃ 1.494.275	⇒
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₃ 7.164	⇒
CU ₄₀₂₀₃ [cent€/kg]	20,86	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	29,83	⇒

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	Cueff* > Benchmark		Cueff* ≤ Benchmark	
	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y) _a ≤ 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	LIVELLO AVANZATO (1+y) _a > 0,5	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2025
X _a	Xa=0,1%	0,10% ⇒

coefficiente C116a

	valore massimo	2025
C _{116a}	3,0%	0,00% ⇒

Diff. di Bilancio d'esercizio: Econom. 5 p.A.

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

	2020	
	1.103.820	

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

	2020	
	84.988	84.988
	-	-

AR₁

AR₂

COSTI totale ciclo integrato del RU

B1 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	191.412	
B7 - Costi per servizi	747.889	

B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DIR/2017?

NO

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	
B7 - Costi per servizi	13.720	88.648
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	357.806
B9 - Costi del personale	57.122	178.940
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	93.174
B14 - Oneri diversi di gestione	-	90.893
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	109.619
B14 - Oneri diversi di gestione	-	77.149
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	109.619
B14 - Oneri diversi di gestione	-	77.149
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	109.619
B14 - Oneri diversi di gestione	-	77.149
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	109.619
B14 - Oneri diversi di gestione	-	77.149
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	109.619
B14 - Oneri diversi di gestione	-	77.149
totale	87.648	88.648

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, obbuoni e sconti)

	2020	
	16.793	88.648
B7 - Costi per servizi	13.720	357.806
B8 - Costi per adempimento di beni di terzi	-	58.874
B9 - Costi del personale	57.122	151.359

Dati da bilancio d'esercizio: ECOSIS SRL

Dati di conto economico:
ICAVI
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	311.716
A5) Altri ricavi e proventi	-
IR _c	-
IR _{es}	-

COSTI totale ciclo integrato del RU

	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuzzi e sconti)	
B7 - Costi per servizi	374.470

Il usufrutto della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIIF/2017?

	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuzzi e sconti)	
B7 - Costi per servizi	374.470

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari

	CR _{Tc}	CT _{Sg}	CTR _s	CRD _{cs}	CSL _{cs}	CARC _{cs}	CGG _{cs}	CCD _{cs}	CO _{Gss}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuzzi e sconti)									
B7 - Costi per servizi				311.716			62.754		
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	311.716	-	-	62.754	-	-

ACC_{cs}

	accantonamenti relativi alle disavanze	accantonamenti per rischi e oneri previsti dal contratto di affidamento	accantonamenti per rischi non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 14.2 MTR-2)			
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali			
B13 - Altri accantonamenti			
totale	-	-	-

poste rettificative costi operativi

	2020
Costi imputabili alle attività capitalizzate	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operanti in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
valutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
Risultato soccombente	
costi connessi all'erogazione di benefici	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
funzi di rappresentanza	
costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite ai precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite ai precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
accontamenti già intercalati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite ai precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione per tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	

Dati di economico finanziario:

poste rettificative capitale investito:

	2020
PR _a	
di cui IFR	
di cui fondi rischi e oneri	
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

[illegible]

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI

2020

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

A5) Altri ricavi e proventi

AR₁

AR₅₋₁₀

-

-

COSTI totale ciclo integrato del RU

2020

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)

B7 - Costi per servizi

-

-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari

2020

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)

B7 - Costi per servizi

B8 - Costi per godimento di beni di terzi

B9 - Costi del personale

B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci

B14 - Oneri diversi di gestione

CRT₀

CTS₀

CTR₀

CRD₀

CSL₀

CARC₀

CGG₀

CCD₀

CO_{AL,0}

B10d (da c. 16.2 MTR-2)

B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali

B13 - Altri accantonamenti

costi di gestione post-operativa delle scariche

accantonamenti relativi ai crediti

accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento

accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie

totale

-

-

-

-

-

-

-

-

-

poste rettificative costi operativi:

2020

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2

oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie

svoluzioni delle immobilizzazioni

oneri straordinari

oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi

soccombente

costi connessi all'erogazione di liberalità

costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari

spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento del target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante

costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale

scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.

Canone, Mutuo, Leasing:

2020

Proprietario 1

Proprietario 2

Proprietario 3

Leasing

Dati di economico finanziari:

2020

FR₀

di cui TFR

di cui fondi rischi e oneri

di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEL COMUNE - ANNO 2021**

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI	2021	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		➡
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi
AR _o		- ➡
AR _{sc,o}		- ➡

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2021
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021? ➡

	2021								
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Acc _o			
	costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)				➡
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				➡
B13 - Altri accantonamenti				➡
totale	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:

	2021
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	➡
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	➡
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	➡
svalutazioni delle immobilizzazioni	➡
oneri straordinari	➡
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	➡
soccombente	➡
costi connessi all'erogazione di liberalità	➡
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	➡
spese di rappresentanza	➡

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	➡
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	➡
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	➡

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

	2021
PR _o	➡
di cui TFR	➡
di cui fondi rischi e oneri	➡
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	➡

Canone, Mutuo, Leasing:	2021
Proprietario 1	➡
Proprietario 2	➡
Proprietario 3	➡
Leasing	➡

Project Summary										Phase 1: Planning										Phase 2: Design										Phase 3: Development										Phase 4: Testing										Phase 5: Deployment										Phase 6: Maintenance										Phase 7: Review										Phase 8: Final Report										Phase 9: Archiving										Phase 10: Conclusion										Phase 11: Future Work										Phase 12: Final Review										Phase 13: Project Closeout										Phase 14: Post-Project Analysis										Phase 15: Final Report										Phase 16: Project Summary										Phase 17: Final Review										Phase 18: Project Closeout										Phase 19: Post-Project Analysis										Phase 20: Final Report										Phase 21: Project Summary										Phase 22: Final Review										Phase 23: Project Closeout										Phase 24: Post-Project Analysis										Phase 25: Final Report										Phase 26: Project Summary										Phase 27: Final Review										Phase 28: Project Closeout										Phase 29: Post-Project Analysis										Phase 30: Final Report										Phase 31: Project Summary										Phase 32: Final Review										Phase 33: Project Closeout										Phase 34: Post-Project Analysis										Phase 35: Final Report										Phase 36: Project Summary										Phase 37: Final Review										Phase 38: Project Closeout										Phase 39: Post-Project Analysis										Phase 40: Final Report										Phase 41: Project Summary										Phase 42: Final Review										Phase 43: Project Closeout										Phase 44: Post-Project Analysis										Phase 45: Final Report										Phase 46: Project Summary										Phase 47: Final Review										Phase 48: Project Closeout										Phase 49: Post-Project Analysis										Phase 50: Final Report										Phase 51: Project Summary										Phase 52: Final Review										Phase 53: Project Closeout										Phase 54: Post-Project Analysis										Phase 55: Final Report										Phase 56: Project Summary										Phase 57: Final Review										Phase 58: Project Closeout										Phase 59: Post-Project Analysis										Phase 60: Final Report										Phase 61: Project Summary										Phase 62: Final Review										Phase 63: Project Closeout										Phase 64: Post-Project Analysis										Phase 65: Final Report										Phase 66: Project Summary										Phase 67: Final Review										Phase 68: Project Closeout										Phase 69: Post-Project Analysis										Phase 70: Final Report										Phase 71: Project Summary										Phase 72: Final Review										Phase 73: Project Closeout										Phase 74: Post-Project Analysis										Phase 75: Final Report										Phase 76: Project Summary										Phase 77: Final Review										Phase 78: Project Closeout										Phase 79: Post-Project Analysis										Phase 80: Final Report										Phase 81: Project Summary										Phase 82: Final Review										Phase 83: Project Closeout										Phase 84: Post-Project Analysis										Phase 85: Final Report										Phase 86: Project Summary										Phase 87: Final Review										Phase 88: Project Closeout										Phase 89: Post-Project Analysis										Phase 90: Final Report										Phase 91: Project Summary										Phase 92: Final Review										Phase 93: Project Closeout										Phase 94: Post-Project Analysis										Phase 95: Final Report										Phase 96: Project Summary										Phase 97: Final Review										Phase 98: Project Closeout										Phase 99: Post-Project Analysis										Phase 100: Final Report										Phase 101: Project Summary										Phase 102: Final Review										Phase 103: Project Closeout										Phase 104: Post-Project Analysis										Phase 105: Final Report										Phase 106: Project Summary										Phase 107: Final Review										Phase 108: Project Closeout										Phase 109: Post-Project Analysis										Phase 110: Final Report										Phase 111: Project Summary										Phase 112: Final Review										Phase 113: Project Closeout										Phase 114: Post-Project Analysis										Phase 115: Final Report										Phase 116: Project Summary										Phase 117: Final Review										Phase 118: Project Closeout										Phase 119: Post-Project Analysis										Phase 120: Final Report										Phase 121: Project Summary										Phase 122: Final Review										Phase 123: Project Closeout										Phase 124: Post-Project Analysis										Phase 125: Final Report										Phase 126: Project Summary										Phase 127: Final Review										Phase 128: Project Closeout										Phase 129: Post-Project Analysis									
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

● Dati di input - immobilizzazioni in corso 2020

2020

Econord S.p.A.	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%

ECOSEIB SRL	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%

0	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%

0	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%

● Dati di input - Immobilizzazioni in corso preconsuntivo 2021 - Immobilizzazioni in corso previsionali 2022-2023

2021			
Econord S.p.A.	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%
ECOSEIB SRL	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%
0	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%
0	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%

2022			
Econord S.p.A.	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%
ECOSEIB SRL	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%
0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%
0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%

2023			
Econord S.p.A.	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
Econord S.p.A.	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
ECOSEIB SRL	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
ECOSEIB SRL	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
0	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
0	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%

• **Dati di input: COSTI PREVISIONALI DI GESTIONE, DETRAZIONI e CONGUAGLI - ANNI 2022-2023-2024-2025**

Costi previsionali																				
Costi previsionali parte variabile	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
	CO _{reg,11427,a}			-					-					-					-	
	CO _{reg19,a}			-					-					-					-	
	COI _{reg19,a}			-					-					-					-	
Costi previsionali parte fissa	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
	CO _{reg,11427,a}			-					-					-					-	
	CO _{reg19,a}			-					-					-					-	
	CO _{reg19,a}			-					-					-					-	

CONGUAGLI - RC																				
	2022				2023				2024				2025							
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
Quota residua relativa a RCND ₁₉				-					-											
Quota residua relativa alle componenti RCU ₁₉	24.861			24.861		24.861			24.861											
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-					-										-	
Scostamento CO _{reg,19}				-					-										-	
Scostamento COV _{reg,19}				-					-										-	
Recupero COI _{reg,19}				-					-										-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,19}																				
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,114,19}																				
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto corrisposto tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)																				
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-					-										-	
RC _{reg,19,a}	24.861	-	-	24.861	-	24.861	-	-	24.861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
	Quota residua relativa alle componenti RCU ₁₉	-17.069		-	17.069	-17.069			-	17.069										
	Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità			-					-					-					-	
	Scostamento COV _{reg19}			-					-					-					-	
Recupero COI _{reg19}				-					-					-					-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg19}																				
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,11427}																				
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-					-					-					-	
RC _{reg19,a}	-	17.069	-	-	17.069	-	17.069	-	-	17.069	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

• **Iva indetraibile di cui al comma 7.1 del MTR-2**

	2022	2023	2024	2025
Iva indetraibile - PARTE VARIABILE				
Iva indetraibile - PARTE FISSA				
totale Iva indetraibile	-	-	-	-

• **Detrazioni da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 (MIUR/Evasione/Agevolazioni/Riduzioni)**

	2022	2023	2024	2025
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE VARIABILE	7.000	7.000	7.000	7.000
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE FISSA				
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - TOTALE	7.000	7.000	7.000	7.000

• **Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2**

Attività esterne ciclo integrato RU	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2	49.250			49.250		49.250			49.250		49.250			49.250		49.250			49.250	

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBERAb363/2021/R/RIF PER I COSTI VARIABILI																				
	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CRT _i				-					-					-					-	
CTS _i	80.000			80.000		47.824			47.824		36.262			47.824		36.767			47.824	
CTR _i	210.000			210.000		100.000			100.000		100.000			100.000		100.000			100.000	
CRD _i				-		100.000			100.000		100.000			100.000		100.000			100.000	
COI _{exp,114,79,a}																				
CO _{expTV,a}																				
COI _{expTV,a}																				
b _{AR_i}																				
b(AR _i)																				
b _{ω_i}																				
b(1+ωa) _{AR_i,C_i}																				
b(1+ωa)ARsc _a																				
Quota residua relativa a RCND _{iv}				-					-											
Quota residua relativa alle componenti RCU _{iv}				-					-											
Quota del recupero delle componenti residue a congruaggio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-										-					-	
Scostamento COS _{expTV}				-					-											
Scostamento COV _{expTV}				-					-											
Recupero COI _{expTV}				-					-											
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{expTV}																				
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,114,79}																				
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)																				
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-					-					-					-	
RC _{104TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iva indebitabile - PARTE VARIABILE																				
Recupero della (Ta-Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE									-											
deduzioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif -parte variabile	290.000	-	-	290.000	-	247.824	-	-	247.824	-	236.262	-	-	236.262	-	236.767	-	-	236.767	-

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBERAb363/2021/R/RIF PER I COSTI FISSI																					
		2022					2023					2024					2025				
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CSL ₀					-					-					-					-	
	CARC ₀				-					-					-					-	
	CGG ₀				-					-					-					-	
	CDD ₀				-					-					-					-	
	CO _{Al,0}				-					-					-					-	
CC ₀		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Amm ₀				-					-					-					-	
	Acc ₀				-					-					-					-	
	- 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				-					-					-					-	
	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie				-					-					-					-	
	R ₀				-					-					-					-	
	R _{RC,0}				-					-					-					-	
	CK _{0,0,0,0,0}				-					-					-					-	
CK ₀		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI ₀	esp.116,17,0																				
CQ ₀	esp17,0																				
CO ₀	esp17,0																				
	Quota residua relativa alle componenti RCU ₀				-					-					-					-	
	Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-					-					-					-	
	Scostamento COV ₀				-					-					-					-	
	Recupero COI _{0,0,0,0}				-					-					-					-	
	Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{0,0,0,0}																				
	Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{0,0,0,0,0}																				
	Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-					-					-					-	
RC _{0,0,0,0,0}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE FISSA																					
	Recupero della (Ta-Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA									-					-					-	
	detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/RIF -parte fissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										

Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

		2022			
Costi d'uso del capitale		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL		
Ammortamento	AMM _a	45.403	4.893	-	-
Accantonamenti	ACC _a	1.398	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-
- di cui per crediti		1.398	-	-	-
- 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	R _a	14.267	3.825	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{UIC,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2)	CK _{Lprop,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK _a	61.067	8.718	-	-

Calcolo componenti CK Cespiti del gestore

		2022			
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Immobilizzazioni nette	IMN _a	100.213	39.146	-	-
	IMN _{ante2018}	41.768	-	-	-
	IMN _{dai2018}	58.444	39.146	-	-
Capitale circolante netto	CCN _a	116.969	15.351	-	-
Poste rettificative	PR _a	-	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO	CIN _a	217.181	54.497	-	-

		2022			
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Ricavi _{1, a-2}		1.103.820	311.716	-	-
Costi _{16, 87}		946.300	374.470	-	-
CCN		116.969	15.351	-	-

Wacc	6,3%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

		2022			
Cespiti proprietari diversi - Leasing		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF		-	-	-	-

		2022			
Canone/Mutuo/Leasing		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
CK _a		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
AMM _a		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
R _a		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
IMN _{ante2018}		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
IMN _{dai2018}		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

- Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

Costi d'uso del capitale		2023				2024				2025			
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL			Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Ammortamento	AMM _{ij}	15.847	4.893	-	-	9.741	4.893	-	-	9.741	4.893	-	-
Accantonamenti	ACC _{ij}	1.396	-	-	-	1.396	-	-	-	1.396	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti		1.396	-	-	-	1.396	-	-	-	1.396	-	-	-
- 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	R _{ij}	11.302	3.467	-	-	10.206	3.109	-	-	9.495	2.752	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{imm,co}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2)	CK _{prop,ij}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK_{ij}	28.545	8.360	-	-	21.343	8.003	-	-	20.632	7.645	-	-

- Calcolo componenti CK - Cespiti del gestore

		2023				2024				2025			
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
immobilizzazioni nette	MN ₉	54.810	34.253	-	-	38.963	29.359	-	-	29.222	24.466	-	-
	MNante2018	6.106	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-
	MNdal2018	48.704	34.253	-	-	38.963	29.359	-	-	29.222	24.466	-	-
Capitale circolante netto	CCN ₉	116.852	15.335	-	-	116.852	15.335	-	-	116.852	15.335	-	-
Poste rettificative	PR ₉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO	CIN ₉	171.662	49.588	-	-	155.815	44.695	-	-	146.074	39.802	-	-

	2023				2024				2025			
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	0
Ricavi ¹ , ex 2	1.103.820	311.716	-	-	1.103.820	311.716	-	-	1.103.820	311.716	-	-
Costi ² , ex 37	946.300	374.470	-	-	946.300	374.470	-	-	946.300	374.470	-	-
CCN	116.852	15.335	-	-	116.852	15.335	-	-	116.852	15.335	-	-

Wacc	6,3%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

- Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

$$\sum_{TF} T_{a} = \sum_{TV} TV_{a} + \sum_{TF} TF_{a}$$

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABLE																					
		2022					2023					2024					2025				
		Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CRT ₁		87.911	-	-	87.911	-	87.823	-	-	87.823	-	87.823	-	-	87.823	-	87.823	-	-	87.823	-
CTS ₁		88.934	-	-	88.934	-	88.845	-	-	88.845	-	88.845	-	-	88.845	-	88.845	-	-	88.845	-
CTR ₁		358.881	-	-	358.881	-	358.522	-	-	358.522	-	358.522	-	-	358.522	-	358.522	-	-	358.522	-
CRD ₁		390.341	312.652	-	702.992	-	389.951	312.339	-	702.290	-	389.951	312.339	-	702.290	-	389.951	312.339	-	702.290	-
CO _{reg,114,TV,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CO _{reg,TV,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CO _{reg,TV,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
b(AR ₁)	b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
	AR ₁	85.243	-	-	85.243	-	85.158	-	-	85.158	-	85.158	-	-	85.158	-	85.158	-	-	85.158	-
	b(AR ₁)	51.146	-	-	51.146	-	51.095	-	-	51.095	-	51.095	-	-	51.095	-	51.095	-	-	51.095	-
b(1+ω ₁)AR _{reg,TV}	b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
	ω ₁	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	
	b(1+ω ₁)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	
b(1+ω ₁)AR _{reg,TV}	AR _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	b(1+ω ₁)AR _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Quota residua relativa a RCND _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	24.861	-	-	24.861	-	24.861	-	-	24.861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Scostamento CO _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Scostamento COV _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Recupero COI _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,114,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	RC _{reg,TV,a}	24.861	-	-	24.861	-	24.861	-	-	24.861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE VARIABLE																					
Recupero della (TTo-Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE																					
TV _a prima delle detrazioni di cui all' Art. 4.6 Del. 363/2021/R		899.781	312.652	-	1.212.433	-	898.907	312.339	-	1.211.246	-	898.046	312.339	-	1.186.385	-	897.046	312.339	-	1.186.385	-

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO																				
	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CSL ₀	280.782	-	-	280.782	-	280.502	-	-	280.502	-	280.502	-	-	280.502	-	280.502	-	-	280.502	-
CARC ₀	18.179	-	-	18.179	-	18.161	-	-	18.161	-	18.161	-	-	18.161	-	18.161	-	-	18.161	-
CGG ₀	149.624	62.942	-	212.566	-	149.474	62.880	-	212.354	-	149.474	62.880	-	212.354	-	149.474	62.880	-	212.354	-
CDG ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CC ₀	167.803	62.942	-	230.745	-	167.635	62.880	-	230.515	-	167.635	62.880	-	230.515	-	167.635	62.880	-	230.515	-
Amm ₀	45.403	4.893	-	50.296	-	15.847	4.893	-	20.740	-	9.741	4.893	-	14.634	-	9.741	4.893	-	14.634	-
Acc ₀	1.398	-	-	1.398	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.398	-	-	1.398	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-
- 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R ₀	14.267	3.825	-	18.092	-	11.302	3.467	-	14.768	-	10.206	3.109	-	13.315	-	9.495	2.752	-	12.247	-
R _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{0,114,TF,a}	61.067	8.718	-	69.785	-	28.545	8.360	-	36.905	-	21.343	8.003	-	29.346	-	20.632	7.645	-	28.277	-
CO _{0,114,TF,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{0,114,TF,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{0,114,TF,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento COV _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero COI _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{0,114,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC _{0,114,TF,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IIVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (TTo-T)max) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TF ₀ prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 343/2021/R/Rif	492.584	71.640	-	564.244	-	459.613	71.239	-	530.853	-	469.480	70.882	-	540.362	-	468.769	70.525	-	539.294	-

	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
T _a = TV _a + TF _a prima delle detrazioni di cui all'Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.392.364	384.312	-	1.776.677	-	1.358.520	383.579	-	1.742.099	-	1.343.526	383.222	-	1.726.747	-	1.342.815	382.864	-	1.725.679	-
					1.776.677					1.742.099					1.726.747					1.725.679

$$(\sum_{TF} T_{a}) / (\sum_{TF} T_{a-1}) \leq 1 + \varphi_a$$

	2022	2023	2024	2025
φ ₁	1,20%	1,20%	1,20%	1,20%
χ ₁	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
Q ₁	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PG ₁	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C ₁	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
φ _a	1,20%	1,20%	1,20%	1,20%
T _a	1.776.677	1.742.099	1.726.747	1.725.679
TV _a	447.490	922.433	963.422	950.123
TF _a	1.036.704	564.244	530.853	540.362
T _{a-1}	1.484.194	1.486.677	1.494.275	1.490.485
T _a / T _{a-1}	1,197	1,172	1,156	1,158
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	SI	SI	SI	SI

$$\sum_{t=1}^n T_{t,a} - \sum_{t=1}^n [T_{t,a} - T_{t,a}^{(1)}] = \sum_{t=1}^n T_{t,a}^{(1)}$$

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABLE																				
	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CR _T	87.911	-	-	87.911	-	87.823	-	-	87.823	-	87.823	-	-	87.823	-	87.823	-	-	87.823	-
CT _S	8.934	-	-	8.934	-	41.021	-	-	41.021	-	52.583	-	-	52.583	-	52.078	-	-	52.078	-
CT _R	148.881	-	-	148.881	-	258.522	-	-	258.522	-	258.522	-	-	258.522	-	258.522	-	-	258.522	-
CR _D	390.341	312.652	-	702.992	-	289.951	312.339	-	602.290	-	289.951	312.339	-	602.290	-	289.951	312.339	-	602.290	-
CO _{18/19/20/21}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{18/19/21}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{18/19/22}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AR _{18/19}	85.240	0,60	0,60	85.240	0,60	85.198	0,60	0,60	85.198	0,60	85.198	0,60	0,60	85.198	0,60	85.198	0,60	0,60	85.198	0,60
b(AR ₁)	51.146	-	-	51.146	-	51.095	-	-	51.095	-	51.095	-	-	51.095	-	51.095	-	-	51.095	-
b ₁	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
q ₁	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
b(1+q ₁)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
AR _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b(1+q ₁)AR _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa a ICND _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti ICND _{18/19}	24.861	-	-	24.861	-	24.861	-	-	24.861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a congruato relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabili dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scalamento CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scalamento COV _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IC _{18/19/21/22}	24.861	-	-	24.861	-	24.861	-	-	24.861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (1+T ₁)*T _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T ₁ a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	609.781	312.652	-	922.433	-	651.083	312.339	-	963.422	-	637.784	312.339	-	950.123	-	637.279	312.339	-	949.618	-

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO																				
	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
CS ₁	280.782	-	-	280.782	-	280.502	-	-	280.502	-	280.502	-	-	280.502	-	280.502	-	-	280.502	-
CARC ₁	18.179	-	-	18.179	-	18.161	-	-	18.161	-	18.161	-	-	18.161	-	18.161	-	-	18.161	-
CGG ₁	149.424	62.942	-	212.366	-	149.474	62.880	-	212.354	-	149.474	62.880	-	212.354	-	149.474	62.880	-	212.354	-
CDD ₁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO ₁	167.881	62.942	-	230.823	-	167.885	62.880	-	230.765	-	167.835	62.880	-	230.715	-	167.835	62.880	-	230.715	-
Am ₁	45.803	4.893	-	50.696	-	15.847	4.893	-	20.740	-	9.741	4.893	-	14.634	-	9.741	4.893	-	14.634	-
Acc ₁	1.398	-	-	1.398	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.398	-	-	1.398	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-	1.396	-	-	1.396	-
- 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R ₁	14.247	3.825	-	18.072	-	11.302	3.447	-	14.748	-	10.206	3.109	-	13.315	-	9.495	2.732	-	12.247	-
R _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CR _{18/19/21/22}	61.047	8.718	-	69.765	-	28.545	8.360	-	36.905	-	21.343	8.003	-	29.346	-	20.692	7.445	-	28.277	-
CO _{18/19/21/22}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{18/19/21}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{18/19/22}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti ICND _{18/19}	17.069	-	-	17.069	-	17.069	-	-	17.069	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a congruato relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabili dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scalamento COV _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{18/19}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IC _{18/19/21/22}	17.069	-	-	17.069	-	17.069	-	-	17.069	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (1+T ₁)*T _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T ₁ a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	492.584	71.660	-	564.244	-	459.613	71.239	-	530.853	-	469.480	70.882	-	540.362	-	468.769	70.525	-	539.294	-

	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
T ₁ a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.102.344	384.312	-	1.486.657	-	1.110.696	383.579	-	1.494.275	-	1.107.264	383.222	-	1.490.485	-	1.106.048	382.864	-	1.488.912	-
T ₁ a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif					1.486.677					1.494.275					1.490.485					1.488.912

Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

$$(\sum_{t=1}^n T_{t,a}) / (\sum_{t=1}^n T_{t,a}^{(1)}) \leq 1 + \alpha_t$$

	2022	2023	2024	2025
	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%
TA	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
TP ₁	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TP ₂	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TP ₃	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TP ₄	1,60%	1,60%	1,60%	1,60%
T ₁	1,486.677	1,494.275	1,490.485	1,488.912
TV ₁	447.490	922.433	963.422	950.123
TP ₁	1.036.704	564.244	530.853	540.362
T ₁	1.484.194	1.486.677	1.494.275	1.490.485
T ₁ / T ₁	1,00	1,00	0,99	0,99
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	NO	NO	NO	NO

Entrate tariffarie di riferimento finali per singolo gestore dopo distribuzione della (ΣT₁a-ΣT_{max})

	2022					2023					2024					2025				
	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0	Econord S.p.A.	ECOSEIB SRL	0	totale Gestori	0
T ₁ a dopo distribuzione della (T ₁ a-ΣT _{max})	609.781	312.652	-	922.433	-	651.083	312.339	-	963.422	-	637.784	312.339	-	950.123	-	637.279	312.339	-	949.618	-
T ₁ a dopo distribuzione della (T ₁ a-ΣT _{max})	492.584	71.660	-	564.244	-	459.613	71.259	-	530.853	-	469.480	70.882	-	540.362	-	468.769	70.525	-	539.294	-
T ₁ a+T ₁ a dopo distribuzione della (T ₁ a-ΣT _{max})	1.102.364	384.312	-	1.486.677	-	1.110.696	383.579	-	1.494.275	-	1.107.264	383.222	-	1.490.485	-	1.106.048	382.864	-	1.488.912	-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI MALNATE			Ambito tariffario: COMUNE DI MALNATE			Ambito tariffario: COMUNE DI MALNATE			Ambito tariffario: COMUNE DI MALNATE		
	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 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	87.911	-	87.911	87.823	-	87.823	87.823	-	87.823	87.823	-	87.823
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	8.934	-	8.934	41.021	-	41.021	52.583	-	52.583	52.078	-	52.078
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	148.881	-	148.881	258.522	-	258.522	258.522	-	258.522	258.522	-	258.522
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CAD	702.992	-	702.992	602.290	-	602.290	602.290	-	602.290	602.290	-	602.290
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{OP}_{19,1V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{OP}_{19,2V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{OP}_{19,3V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	85.243	85.243	170.486	85.158	-	85.158	85.158	-	85.158	85.158	-	85.158
Fattore di Sharing b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	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)	51.146	-	51.146	51.095	-	51.095	51.095	-	51.095	51.095	-	51.095
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing a	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+a)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+a)AR_{cc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{CV}	24.861	-	24.861	24.861	-	24.861	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	922.433	-	922.433	963.422	-	963.422	950.123	-	950.123	949.618	-	949.618
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	280.782	-	280.782	280.502	-	280.502	280.502	-	280.502	280.502	-	280.502
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	18.179	-	18.179	18.161	-	18.161	18.161	-	18.161	18.161	-	18.161
Costi generali di gestione CGG	212.566	-	212.566	212.354	-	212.354	212.354	-	212.354	212.354	-	212.354
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi comuni CC	230.745	-	230.745	230.515	-	230.515	230.515	-	230.515	230.515	-	230.515
Ammortamenti Amm	50.296	-	50.296	20.740	-	20.740	14.634	-	14.634	14.634	-	14.634
Accantonamenti Acc	1.398	-	1.398	1.396	-	1.396	1.396	-	1.396	1.396	-	1.396
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	1.398	-	1.398	1.396	-	1.396	1.396	-	1.396	1.396	-	1.396
- 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	18.092	-	18.092	14.768	-	14.768	13.315	-	13.315	12.247	-	12.247
Remunerazione delle immobilizzazioni in caso R_{IC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{proporzioni}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	69.785	-	69.785	36.905	-	36.905	29.346	-	29.346	28.277	-	28.277
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{OP}_{19,1F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{OP}_{19,2F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO^{OP}_{19,3F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{FF}	17.069	-	17.069	17.069	-	17.069	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	564.244	-	564.244	530.853	-	530.853	540.362	-	540.362	539.294	-	539.294
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.776.677	-	1.776.677	1.742.099	-	1.742.099	1.726.747	-	1.726.747	1.725.679	-	1.725.679
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.486.677	-	1.486.677	1.494.275	-	1.494.275	1.490.485	-	1.490.485	1.488.912	-	1.488.912
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata - %			86%			86%			86%			86%
q _{sd} - ton			7.164,00			7.164,00			7.164,00			7.164,00
costo unitario effettivo - Cueff - €/cent/kg			26,71			20,72			20,75			20,86
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,83			29,83			29,83			29,83
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,19			-0,05			-0,05			-0,05
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,14			-0,05			-0,05			-0,05
Totale y			-0,33			-0,10			-0,10			-0,10
Coefficiente di gradualità (1+ y)			0,67			0,90			0,90			0,90
Verifica del limite di crescita												
Pl ₀			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,60%			1,60%			1,60%			1,60%
(1+p)			1,0160			1,0160			1,0160			1,0160
ΣT ₀			1.486.677			1.494.275			1.490.485			1.488.912
ΣT ₀₊₁			447.490			922.433			963.422			950.123
ΣT ₀₊₂			1.036.704			564.244			530.853			540.362
ΣT ₀₊₃			1.484.194			1.486.677			1.494.275			1.490.485
ΣT ₀ / ΣT ₀₊₃			1,0017			1,0051			0,9975			0,9989
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.486.677			1.494.275			1.490.485			1.488.912
delta (ΣT ₀ -ΣT _{max})			-			-			-			-
Iva dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	922.433	-	922.433	963.422	-	963.422	950.123	-	950.123	949.618	-	949.618
Ifo dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	564.244	-	564.244	530.853	-	530.853	540.362	-	540.362	539.294	-	539.294
Ia=IVa+Ifo dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	1.486.677	-	1.486.677	1.494.275	-	1.494.275	1.490.485	-	1.490.485	1.488.912	-	1.488.912
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			7.000			7.000			7.000			7.000
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
ΣTv 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			915.433			956.422			943.123			942.618
ΣTf 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			564.244			530.853			540.362			539.294
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.479.677			1.487.275			1.483.485			1.481.912
Attività esterne Ciclo Integrato RU	49.250	-	49.250	49.250	-	49.250	49.250	-	49.250	49.250	-	49.250

Parametri MTR-2

	2021	2022	2023	2024
Inflazione	0,10%	0,20%	0,00%	0,00%
	2022	2023	2024	2025
rpi	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%

TABELLA VITE UTILI REGOLATORIE

ID IMU	Categoria immobilizzazione	ID CESTITI	ID Imm_caspi	Categoria di caspi specifici	Vita Utile Regolatoria MTR-2
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	1.1	Compartatori, Spazzatrici e Autocarri pneumatici	8
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2	1.2	Cassonetti, Campione e Cassoni	8
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3	1.3	Altre attrezzature (bidoni, aspirafilgio, ecc.)	5
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	4	1.4	Impianti di pretrattamento	12
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	5	1.5	Altri impianti	10
2	Trattamento Meccanico Biologico	6	2.6	Impianti trattamento meccanico-compartatori	15
2	Trattamento Meccanico Biologico	7	2.7	Impianti trattamento meccanico-biologico (biorecettazione, biostabilizzazione, stabilizzazione anaerobica, ecc.)	20
2	Trattamento Meccanico Biologico	8	2.8	Impianti raccolta e trattamento biogas (separazione, trattamento, miscelazione, stoccaggio, ecc.)	25
2	Trattamento Meccanico Biologico	9	2.9	Impianti trattamento meccanico-biologico (separazione, trattamento, miscelazione, stoccaggio, ecc.)	15
3	Ricariche	4	3.4	Impianti di pretrattamento	
3	Ricariche	11	3.11	Sistemi di impermeabilizzazione del fondo delle parate e di difesa idraulica	
3	Ricariche	12	3.12	Impianti di raccolta e trattamento pericoloso	
3	Ricariche	8	3.8	Impianti raccolta e trattamento biogas	
3	Ricariche	14	3.14	Pozzi monitoraggio falda	
3	Ricariche	15	3.15	Impianti di cogenerazione	20
3	Ricariche	16	3.16	Macchine operatrici (pale meccaniche, compatattatori, ecc.)	15
3	Ricariche	9	3.9	Altri impianti (separazione, trattamento, miscelazione, stoccaggio, ecc.)	15
4	Inceneritori	4	4.4	Impianti di pretrattamento	12
4	Inceneritori	19	4.19	Impianti di trattamento a gas (separazione, trattamento, miscelazione, stoccaggio, ecc.)	25
4	Inceneritori	20	4.20	Impianti di trattamento a gas (separazione, trattamento, miscelazione, stoccaggio, ecc.)	15
4	Inceneritori	21	4.21	Turbina/alimentatore	25
4	Inceneritori	22	4.22	Altri impianti (separazione, riduzione, stoccaggio, ecc.)	15
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	23	5.23	Unità di pretrattamento	12
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	24	5.24	Unità di compostaggio	20
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	25	5.25	Unità digestione anaerobica	20
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	26	5.26	Impianto di raccolta e trattamento biogas	25
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	27	5.27	Impianto di raccolta e trattamento pericoloso	25
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	38	5.38	Altri impianti (separazione, riduzione, stoccaggio, ecc.)	15
6	Depisti comuni	29	6.29	Pavimenti	-
6	Depisti comuni	30	6.30	Pavimenti	40
6	Depisti comuni	31	6.31	Sistemi informativi	5
6	Depisti comuni	32	6.32	Immobilizzazioni immateriali	7
6	Depisti comuni	33	6.33	Altre immobilizzazioni materiali	7
6	Depisti comuni	34	6.34	Telecontrollo	8
6	Depisti comuni	35	6.35	Automobili e Autoveicoli	5

	Categoria immobilizzazione
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
2	Trattamento Meccanico Biologico
3	Ricariche
4	Inceneritori
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti
6	Depisti comuni

aggiata alla capacità ridotta e alle migliori condizioni di gestione, con la garanzia di sicurezza come definita dall'ITC, con la scurezza partecipata dal gestore.

TABELLA DEFLATORI

Deflatore investimenti	0,4%	0,7%	0,5%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%
ANNO	Deflatore per anno 2019	Deflatore per anno 2019	Deflatore per anno 2020	Deflatore per anno 2021	Deflatore per anno 2022	Deflatore per anno 2023	Deflatore per anno 2024
1977	7,257	7,286	7,337	7,373	7,403	7,403	7,403
1978	6,408	6,434	6,479	6,511	6,537	6,537	6,537
1979	5,572	5,594	5,633	5,662	5,684	5,684	5,684
1980	4,497	4,515	4,547	4,569	4,588	4,588	4,588
1981	3,678	3,693	3,719	3,737	3,752	3,752	3,752
1982	3,196	3,209	3,232	3,248	3,261	3,261	3,261
1983	2,865	2,877	2,897	2,911	2,923	2,923	2,923
1984	2,624	2,635	2,653	2,667	2,677	2,677	2,677
1985	2,407	2,417	2,434	2,446	2,455	2,455	2,455
1986	2,318	2,327	2,343	2,355	2,364	2,364	2,364
1987	2,221	2,230	2,246	2,257	2,266	2,266	2,266
1988	2,104	2,113	2,127	2,138	2,147	2,147	2,147
1989	1,996	2,003	2,018	2,028	2,036	2,036	2,036
1990	1,872	1,879	1,892	1,902	1,909	1,909	1,909
1991	1,769	1,776	1,788	1,797	1,805	1,805	1,805
1992	1,701	1,708	1,720	1,728	1,735	1,735	1,735
1993	1,638	1,644	1,656	1,664	1,671	1,671	1,671
1994	1,584	1,590	1,601	1,609	1,616	1,616	1,616
1995	1,523	1,529	1,540	1,548	1,554	1,554	1,554
1996	1,480	1,486	1,497	1,504	1,510	1,510	1,510
1997	1,441	1,447	1,457	1,464	1,470	1,470	1,470
1998	1,414	1,420	1,430	1,437	1,443	1,443	1,443
1999	1,398	1,404	1,413	1,421	1,426	1,426	1,426
2000	1,358	1,364	1,373	1,380	1,386	1,386	1,386
2001	1,331	1,336	1,346	1,352	1,358	1,358	1,358
2002	1,293	1,299	1,308	1,314	1,319	1,319	1,319
2003	1,273	1,278	1,287	1,294	1,299	1,299	1,299
2004	1,240	1,245	1,253	1,260	1,265	1,265	1,265
2005	1,204	1,209	1,217	1,223	1,228	1,228	1,228
2006	1,171	1,176	1,184	1,190	1,195	1,195	1,195
2007	1,139	1,144	1,152	1,157	1,162	1,162	1,162
2008	1,103	1,108	1,116	1,121	1,126	1,126	1,126
2009	1,095	1,100	1,107	1,113	1,117	1,117	1,117
2010	1,095	1,100	1,107	1,113	1,117	1,117	1,117
2011	1,079	1,083	1,091	1,096	1,101	1,101	1,101
2012	1,043	1,048	1,055	1,060	1,064	1,064	1,064
2013	1,016	1,020	1,027	1,032	1,037	1,037	1,037
2014	1,004	1,008	1,015	1,020	1,024	1,024	1,024
2015	1,005	1,009	1,016	1,021	1,025	1,025	1,025
2016	1,001	1,005	1,012	1,017	1,021	1,021	1,021
2017	0,998	1,002	1,009	1,014	1,018	1,018	1,018
2018	1,000	1,004	1,011	1,016	1,020	1,020	1,020
2019		1,000	1,007	1,012	1,016	1,016	1,016
2020			1,000	1,005	1,009	1,009	1,009
2021				1,004	1,004	1,004	1,004
2022					1,000	1,000	1,000
2023						1	1,000
2024							1
2025							1

Proprietà caspi
caspi gestore
caspi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
caspi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
caspi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
leasing

Variazioni vite utile regolatoria
vita utile INFERIORE alla vita utile regolatoria - c. 15.5
vita utile SUPERIORE alla vita utile regolatoria - c. 15.6
vita utile regolatoria