

	2024			2027			2028			2029			Post 2029		
	Comune di Scignano degli Albani			Comune di Scignano degli Albani			Comune di Scignano degli Albani			Comune di Scignano degli Albani			Comune di Scignano degli Albani		
	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FER)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FER)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FER)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FER)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT FER)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati: CMT	72.232	-	72.232	73.892	-	73.892	73.892	-	73.892	73.892	-	73.892	73.892	-	73.892
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani: CTS	16.109	-	16.109	16.588	-	16.588	16.588	-	16.588	16.588	-	16.588	16.588	-	16.588
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani: CTR	43.042	-	43.042	58.911	-	58.911	58.911	-	58.911	58.911	-	58.911	58.911	-	58.911
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate: CRO	244.305	-	244.305	270.378	-	270.378	270.378	-	270.378	270.378	-	270.378	270.378	-	270.378
Costi operativi variabili prevedibili di cui all'articolo 17.2 del MTR-3: CTS^{max}_{iv,iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili prevedibili di cui all'articolo 17.3 del MTR-3: CO^{max}_{iv,iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili prevedibili di cui all'articolo 17.4 del MTR-3: CO^{max}_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili prevedibili di cui all'articolo 17.5 del MTR-3: CO^{max}_{iv,iv}	5.771	-	5.771	22.536	-	22.536	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti alternativi variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3: CNew^{max}_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti post-2024 variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3: CO^{max}_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Shating: b	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
Proventi dalla vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti: AR	2.977	-	2.977	7.122	-	7.122	7.122	-	7.122	7.122	-	7.122	7.122	-	7.122
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance: AR_{iv}	20.234	-	20.234	13.799	-	13.799	13.799	-	13.799	13.799	-	13.799	13.799	-	13.799
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating: b(AR_{iv} + AR_{iv,iv})	12.998	-	12.998	11.716	-	11.716	11.716	-	11.716	11.716	-	11.716	11.716	-	11.716
Componente a conpaggio relativa ai costi variabili: RCM_{iv}	37.454	3.329	41.383	38.148	3.747	41.915	40.103	3.849	43.972	2.530	254	2.784	-	-	-
di cui quote progressie recuperate nell'anno s - quote variabile: RC(0-Tmax)_{iv,iv}															
Gestione rifiuti DIFFA indifferenziabile - PARTE VARIABLE	37.454	3.329	41.383	38.148	3.747	41.915	40.103	3.849	43.972	2.530	254	2.784	-	-	-
di cui quote progressie recuperate nell'anno s - quote variabile: RC(0-Tmax)_{iv,iv}															
Tra totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/9/89	444.137	43.801	489.158	448.737	45.224	513.963	448.154	45.348	493.504	410.183	41.735	452.318	-	-	-
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio: CSE	80.200	-	80.200	82.043	-	82.043	82.043	-	82.043	82.043	-	82.043	82.043	-	82.043
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti: CARC	514	10.347	10.863	3.542	18.755	22.297	3.542	18.755	22.297	3.542	18.755	22.297	-	-	-
Costi generali di gestione: CGG	58.422	4.139	62.751	50.830	4.048	54.898	50.830	4.048	54.898	50.830	4.048	54.898	-	-	-
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili: CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi: CO_{iv}	228	6.439	6.666	202	3.154	3.359	202	3.154	3.359	202	3.154	3.359	-	-	-
Costi comuni: CC	99.344	20.734	80.300	54.595	25.940	80.555	54.595	25.940	80.555	54.595	25.940	80.555	-	-	-
Ammortamenti: Amm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti: Acc	-	28.016	28.016	-	27.467	27.467	-	27.467	27.467	-	27.467	27.467	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	7.283	7.283	-	7.238	7.238	-	7.238	7.238	-	7.238	7.238	-	-	-
- di cui per crediti	-	20.633	20.633	-	20.229	20.229	-	20.229	20.229	-	20.229	20.229	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto: B	6.202	1.444	7.646	6.027	1.487	7.513	6.027	1.487	7.513	6.027	1.487	7.513	-	-	-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso: B_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi di uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3: CF_{post-operativ}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi di uso del capitale: CF	6.202	29.462	35.664	6.027	28.953	34.980	6.027	28.953	34.980	6.027	28.953	34.980	-	-	-
Costi operativi fissi prevedibili di cui all'articolo 17.2 del MTR-3: CO^{fix}_{iv,iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi prevedibili di cui all'articolo 17.4 del MTR-3: CO^{fix}_{iv}	4.270	-	4.270	4.270	-	4.270	4.270	-	4.270	4.270	-	4.270	4.270	-	4.270
Costi operativi variabili prevedibili di cui all'articolo 17.5 del MTR-3: CO_{var,iv}	1.845	-	1.845	7.281	-	7.281	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3: CNew^{fix}_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3: CO^{fix}_{iv}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conpaggio relativa ai costi fissi: RCM_{iv}	11.139	8.139	19.299	14.433	6.447	21.100	14.445	6.755	21.205	911	447	1.388	-	-	-
di cui quote progressie recuperate nell'anno s - quote fisse: RC(0-Tmax)_{iv,iv}															
Gestione rifiuti DIFFA indifferenziabile - PARTE FISSA	10.998	8.035	18.633	13.949	6.330	20.279	14.445	6.755	21.205	911	447	1.388	-	-	-
di cui quote progressie recuperate nell'anno s - quote fisse: RC(0-Tmax)_{iv,iv}															
Tra totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/9/89	143.042	72.949	237.032	148.847	76.165	247.406	141.380	75.247	240.427	147.844	72.937	220.785	-	-	-
Tra T ₂₀₂₄ + T ₂₀₂₇ prima delle deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/9/89	409.180	117.790	726.970	437.406	124.183	741.791	409.536	124.595	734.132	558.429	114.674	673.103	-	-	-
Tra T ₂₀₂₄ + T ₂₀₂₇ dopo le deduzioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2023/9/89	409.180	117.790	726.970	437.406	124.183	741.791	409.536	124.595	734.132	558.429	114.674	673.103	-	-	-
Grandezze fisico-tecniche															
raccolto differenziato % - q_{diff}	-	-	91,5	-	-	91,5	-	-	91,5	-	-	91,5	-	-	91,5
q _{diff} - f on	-	-	1.098	-	-	1.098	-	-	1.098	-	-	1.098	-	-	1.098
costo unitario effettivo - Coeff. K_{eff} (s-2)	-	-	53,34	-	-	57,78	-	-	60,54	-	-	63,44	-	-	66,44
Benchmark di riferimento (per€/kg) (bisogno standard/costo medio settore) - (s-2)	-	-	39,46	-	-	39,46	-	-	39,46	-	-	39,46	-	-	39,46
Coefficiente di produttività															
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata: y₁	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo: y₂	-	-	-0,30	-	-	-0,30	-	-	-0,30	-	-	-0,30	-	-	-0,30
Totale: y	-	-	-9,30	-	-	-9,30	-	-	-9,30	-	-	-9,30	-	-	-9,30
Coefficiente di produttività: (1+y)	-	-	9,70	-	-	9,70	-	-	9,70	-	-	9,70	-	-	9,70
Verifica dei limiti di crescita															
g ₁ -	-	-	1,9%	-	-	1,9%	-	-	1,9%	-	-	1,9%	-	-	1,9%
Coefficiente di recupero di produttività: K₁	-	-	0,11%	-	-	0,11%	-	-	0,11%	-	-	0,11%	-	-	0,11%
coeff. Potenziamento del servizio: K₂	-	-	3,00%	-	-	3,00%	-	-	3,00%	-	-	3,00%	-	-	3,00%
coeff. per recupero inflazione: CB_{iv}	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	-	0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe: p	-	-	4,79%	-	-	4,79%	-	-	4,79%	-	-	4,79%	-	-	4,79%
T ₂₀₂₄	-	-	1.0479	-	-	1.0479	-	-	1.0479	-	-	1.0479	-	-	1.0479
T ₂₀₂₇	-	-	724.130	-	-	741.791	-	-	734.132	-	-	673.103	-	-	673.103
T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇	-	-	435.972	-	-	448.023	-	-	470.011	-	-	492.718	-	-	492.718
T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇	-	-	198.417	-	-	216.753	-	-	234.408	-	-	239.249	-	-	239.249
T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇	-	-	634.388	-	-	664.776	-	-	696.617	-	-	721.767	-	-	721.767
T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇	-	-	1.1449	-	-	1.1449	-	-	1.1458	-	-	1.1471	-	-	1.1471
T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto dei limiti di crescita)	-	-	664.776	-	-	696.617	-	-	721.767	-	-	673.103	-	-	673.103
Saldo (T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇)	-	-	45.194	-	-	45.172	-	-	4.145	-	-	-	-	-	-
Tra dopo distribuzione della (T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇)	407.948	40.054	448.023	428.454	41.357	470.011	445.426	41.092	492.718	410.583	41.735	452.318	-	-	-
Tra dopo distribuzione della (T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇)	149.094	67.489	216.765	154.404	72.204	226.408	140.449	78.800	239.249	147.844	72.939	220.785	-	-	-
Tra T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇ dopo distribuzione della (T ₂₀₂₄₊₂₀₂₇)	557.063	107.715	664.776	583.058	113.561	696.617	606.095	123.892	721.767	596.479	114.674	673.103	-	-	-

Riduzione di cui al comma 4.5 della Determinazione 1/DTAC/2021 - parte variabile		1.491,6		1.490,8		1.490,8		1.490,8	
Riduzione di cui al comma 4.5 della Determinazione 1/DTAC/2021 - parte fissa									
17V - Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determinazione 1/DTAC/2021		446.207		468.403		489.110		450.710	
17F - Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determinazione 1/DTAC/2021		214.753		226.408		239.269		220.785	
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determinazione 1/DTAC/2021		660.960		694.811		728.379		671.495	
Attrezzo esterno Ciclo Integrato RQ		10.032		5.330		5.330			
QUANTITA'									
Macro Indicatore R1									
R1 _u		0,31		0,31		0,31		0,31	
Classe R1 _u		H		H		H		H	
Obiettivo R1 _{u,2024}		0,32		0,32		0,32		0,32	
Classe obiettivo R1 _{u,2024}		G		G		G		G	
Macro Indicatore R2									
R2 _u		0,93		0,93		0,93		0,93	
Classe R2 _u		S		S		S		S	
Obiettivo R2 _{u,2024}		0,94		0,94		0,94		0,94	
Classe obiettivo R2 _{u,2024}		S		S		S		S	
Calcolo H di partenza determinato dal FEF 2024-2025 (aggiornamento)									
AR ^{FEF} _{ac} al di partenza									
CRD ^{FEF} _{ac} al di partenza									
H di partenza		0,0%							
Classe di partenza		I							
H Target 2024		5,0%							
Classe Target 2024		I							
Calcolo H effettivo									
AR ^{FEF} _{ac} al effettivo				14.185					
CRD ^{FEF} _{ac} al effettivo				0,0%					
H effettivo				I					
Classe H effettivo				I					
H Target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel FEF an+2				10,0%					
Classe H Target				H					
Ricalcolificazione H									
AR ^{FEF} _{ac} al ricalcolificato				14.185					
CRD ^{FEF} _{ac} al ricalcolificato				263.700					
H _u ricalcolificato				5,0%					
Componente CRD ^{FEF} _u				263.700					