

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE  
ATO 3 CROTONE  
COMUNITA' D'AMBITO DELL'ATO CROTONE  
DELIBERAZIONE ASSEMBLEA DEI SINDACI**

<b>Deliberazione n. 10 del 9.8.2022</b>	<b>Oggetto: Approvazione conto consuntivo anno 2021</b>
---	---

Il giorno 09 Agosto 2022, alle ore 15:36 si è riunita l'Assemblea dei Sindaci della Comunità d'Ambito 3 della Provincia di Crotone, giusta convocazione a mezzo pec a firma del Presidente Sindaco Vincenzo Voce (prot.58265 del 01.08.2022).

Risultano presenti all'appello:

N.	COMUNE	SINDACO/DELEGATO	ABITANTI	PRESENTI
1	Belvedere di Spinello	Assente	1974	NO
2	Caccuri	Assente	1572	NO
3	Carfizzi	Assente	531	NO
4	Casabona	Assente	2403	NO
5	Castelsilano	Assente	899	NO
6	Cerenzia	Assente	1047	NO
7	Cirò	Assente	2560	NO
8	Cirò Marina	Presente	13833	SI
9	Cotronei	Assente	5253	NO
10	Crotone	Presente	60123	SI
11	Crucoli	Presente	2798	SI
12	Cutro	Assente	9465	NO
13	Isola di Capo Rizzuto	Assente	16962	NO
14	Melissa	Assente	3249	NO
15	Mesoraca	Presente	6025	SI
16	Pallagorio	Assente	1027	NO
17	Petilia Policastro	Presente	8700	SI
18	Rocca di Neto	Assente	5345	NO
19	Roccabernarda	Presente	3185	SI
20	San Mauro Marchesato	Assente	1966	NO
21	San Nicola dell'Alto	Assente	725	NO
22	Santa Severina	Assente	1935	NO
23	Savelli	Assente	1083	NO
24	Scandale	Assente	2851	NO
25	Strongoli	Presente	6146	SI
26	Umbriatico	Assente	761	NO
27	Verzino	Assente	1641	NO
Totale residenti			164.059,00	
Totale residenti rappresentati				100.810,00

Presiede l'Assemblea della Comunità d'Ambito il Presidente della Comunità ing.Vincenzo Voce, assistito dal dott. Andrea La Rocca, Segretario Generale del Comune di Crotone, che svolge le funzioni di Segretario della Comunità.

**Presenti n.7 Sindaci o Commissari o loro delegati, pari al 61,45% dei voti assembleari**

**Assenti n. 20 Sindaci o Commissari o loro delegati, pari al 38,55% dei voti assembleari.**

**Accertata la presenza del numero legale degli intervenuti in seconda convocazione, il Presidente dichiara aperta seduta per la trattazione dell'argomento all'ordine del giorno.**

**Come si evince dal resoconto di riunione assembleare redatto in pari data, risultano presenti, alla discussione primo punto ordine del giorno, i Sindaci/Delegati di seguito indicati:**

N.	COMUNE	SINDACO/DELEGATO	ABITANTI	PRESENTI
1	Belvedere di Spinello	Assente	1974	NO
2	Caccuri	Assente	1572	NO
3	Carfizzi	Assente	531	NO
4	Casabona	Assente	2403	NO
5	Castelsilano	Assente	899	NO
6	Cerenzia	Assente	1047	NO
7	Cirò	Assente	2560	NO
8	Cirò Marina	Presente	13833	SI
9	Cotronei	Assente	5253	NO
10	Crotone	Presente	60123	SI
11	Crucoli	Presente	2798	SI
12	Cutro	Assente	9465	NO
13	Isola di Capo Rizzuto	Assente	16962	NO
14	Melissa	Assente	3249	NO
15	Mesoraca	Presente	6025	SI
16	Pallagorio	Assente	1027	NO
17	Petilia Policastro	Presente	8700	SI
18	Rocca di Neto	Presente	5345	SI
19	Roccabernarda	Presente	3185	SI
20	San Mauro Marchesato	Assente	1966	NO
21	San Nicola dell'Alto	Assente	725	NO
22	Santa Severina	Assente	1935	NO
23	Savelli	Assente	1083	NO
24	Scandale	Assente	2851	NO
25	Strongoli	Presente	6146	SI
26	Umbriatico	Assente	761	NO
27	Verzino	Assente	1641	NO
Totale residenti			164.059,00	
Totale residenti rappresentati				106.155,00

**Presenti n.8 Sindaci o Commissari o loro delegati, pari al 64,71% dei voti assembleari**  
**Assenti n. 19 Sindaci o Commissari o loro delegati, pari al 35,29% dei voti assembleari.**

### L'ASSEMBLEA DELLA COMUNITA'

#### UDITI:

- Il Presidente dell'Assemblea che introduce al punto 1 dell'OdG "Conto a consuntivo dell'ATO 3 Crotone riferito all'anno 2021", relazionando in merito alla necessità di adozione;

#### PREMESSO CHE:

- La Regione Calabria recepisce la riforma del servizio pubblico locale in materia di rifiuti con l'emanazione della Legge Regionale n. 14 del 11.8.2014 "Riordino del servizio di gestione urbana in Calabria" (BUR n.36 del 11.8.2014);
- l'art.4 della L.R. n.14/2014 sancisce che l'ente di Governo dell'Ambito Territoriale Ottimale (ATO) è la Comunità D'Ambito, ai sensi dell'art.3/bis, comma 1/bis, del D.l. n.138/2011 e se ne prevede la costituzione attraverso la sottoscrizione di una convenzione di cui all'art.30 del D.lgs. n.267/2000;
- la delibera di Giunta Regionale n.381 del 13.10.2015 definiva la perimetrazione degli ATO e la definizione delle ARO con i 14 sotto ambiti per la Raccolta Differenziata, da cui si stabiliva che la perimetrazione dell'ATO n.3 Crotone coincide territorialmente con i confini amministrativi della Provincia di Crotone e non include alcuna suddivisione in ARO;

- in data 12.5.2017 veniva sottoscritta dai 27 sindaci/delegati dei Comuni afferenti l'ATO 3 Crotona, la convenzione ex art.4 della Legge Regionale n. 14 del 11.8.2014, per l'esercizio in forma associata delle funzioni di organizzazione del servizio di gestione integrata dei rifiuti;
- nel corso della prima riunione dell'ATO 3 Crotona del 20.7.2017 veniva approvato il regolamento di funzionamento della Comunità d'Ambito;
- dal 1.1.2019 veniva concluso il processo di riordino degli assetti istituzionali previsto dalla Legge Regionale n. 14 del 11.8.2014 ed i Comuni subentravano nei rapporti contrattuali con i gestori esercitando le competenze relative all'organizzazione e gestione dell'intero ciclo dei rifiuti attraverso la forma associata della Comunità d'Ambito che opera, sulla scorta delle decisioni assunte in assemblea, attraverso l'Ufficio Comune assumendo gli atti consequenziali;
- Con legge regionale n.10 del 20 aprile 2022 rubricata "organizzazione dei servizi pubblici locali dell'ambiente" (burc n.53 del 20.4.2022), è stata istituita l'autorità rifiuti e risorse idriche della Calabria, per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative alla gestione del servizio idrico integrato e dei rifiuti urbani, all'interno dell'ambito territoriale unico coincidente con l'intero perimetro regionale, in conformità agli articoli 147 e 200 del D.lgs. 152/2006 ed in aderenza a quanto sancito dall'articolo 3-bis, comma 1, del d.l. 138/2011, convertito dalla l. 148/2011, fino alla data dell'integrale subentro dell'autorità restano ferme le disposizioni della legge regionale n. 14/2014;

#### TENUTO CONTO:

- Che l'Ufficio Comune dell'ATO 3 di Crotona ha predisposto una relazione sul Conto Consuntivo 2021, trasmessa ai Comuni afferenti l'ATO 3, con nota prot. 58265 del 01.8.2022;
- Che i rappresentanti dell'Ufficio Comune hanno relazionato, nel corso dell'Assemblea della Comunità del 9.8.2022, in merito alla composizione del conto consuntivo dell'ATO 3 Crotona - anno 2021;
- Che nella stessa seduta del 9.8.2022, l'Assemblea dei Sindaci, approvava all'unanimità il Conto Consuntivo 2021, riportato in allegato al presente provvedimento, richiedendo al contempo di aggiungere in allegato un prospetto esplicativo delle spese di funzionamento dell'ufficio comune dell'ATO 3 riferito all'annualità 2021;

#### VALUTATO:

- che, ai sensi del sopracitato art.4, comma 4, della Legge Regionale n. 14 del 11.8.2014, ciascun Sindaco/delegato esprime un numero di voti proporzionale al numero di abitanti del proprio Comune;
- che, come risulta dalla tabella di cui sopra e secondo il dato di popolazione ricavato dall'ultima rilevazione ISTAT disponibile, il quorum richiesto e previsto dal regolamento dell'ATO all'art.5 è stato raggiunto;

#### VISTO:

- La relazione del Conto Consuntivo ATO 3 allegata al presente provvedimento;
- il TUEL n. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e successive modificazioni;
- La Legge Regionale 11 agosto 2014, n. 14 "Riordino del servizio di gestione dei rifiuti urbani in Calabria", nonché la normativa nazionale vigente in materia di gestione dei RSU;

- la Convenzione di Costituzione della Comunità d'Ambito del 12.5.2017;
- il Regolamento per il funzionamento della Comunità d'Ambito e dato atto dell'avvenuto raggiungimento del numero legale necessario ai fini della validità della presente deliberazione;
- la Legge Regionale della Calabria n.10 del 20 aprile 2022

**PRESO ATTO** dell'esito della votazione che ha fatto registrare il seguente risultato espresso nel corso dell'Assemblea dei Sindaci del 09.08.2022:

- Presenti: n. 8
- Voti favorevoli: n. 8 (pari al 64,71% dei voti assembleari)
- Voti contrari: nessuno
- Astenuti: nessuno

in virtù dell'esito della predetta votazione avvenuta per alzata di mano dai presenti:

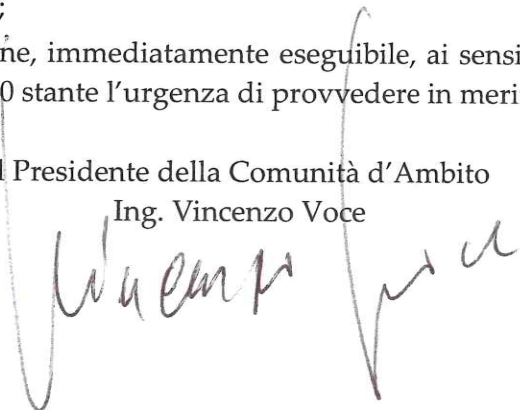
### DELIBERA

1. di approvare, così come approva, la relazione sul Conto Consuntivo dell'ATO 3 Crotone, riferita all'anno 2021, che si riporta in allegato alla presente deliberazione;
2. di allegare, per come richiesto dall'Assemblea dei Sindaci, alla relazione di cui al punto precedente, un prospetto esplicativo delle spese di funzionamento dell'ufficio comune dell'ATO 3 riferito all'annualità 2021;
3. di trasmettere il presente provvedimento ai Comuni dell'ATO Crotone, alla Regione Calabria ed all'Autorità Rifiuti e Risorse Idriche della Calabria;
4. di pubblicare il presente provvedimento sull'Albo pretorio del Comune di Crotone, nonché sul sito web istituzionale nell'apposita sezione denominata "Amministrazione Trasparente" - sottosezione di 1 livello "Informazioni Ambientali";
5. di dichiarare il presente atto, con separata votazione, immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art 134, 4 comma del D.Lgs. 18/08/2020 stante l'urgenza di provvedere in merito.

Il Segretario della Comunità d'Ambito  
Dott. Andrea La Rocca



Il Presidente della Comunità d'Ambito  
Ing. Vincenzo Voce



## ALLEGATO A

### PROSPETTO DELLE SPESE DI FUNZIONAMENTO UFFICIO ATO 3 – ANNO 2021.

#### A) SPESE PERSONALE ATO 3

Con Determina del Direttore dell'Ufficio Comune ATO 3 (DUC) n.9 del 6.12.2021 è stata indetta una manifestazione di interesse interna rivolta ai dipendenti dei comuni afferenti l'ATO 3 Crotone. Alla data di scadenza fissata dalla manifestazione, non è pervenuta alcuna candidature come si evince dalla successiva Determina Direttoriale n. 11 del 23.12/2021.

Di conseguenza il Comune di Crotone si è visto costretto, al fine di garantire il funzionamento dell'Ufficio Comune, a sopperire con i propri dipendenti, che hanno manifestato la loro disponibilità. I soggetti coinvolti nello specifico sono:

- il Segretario Generale dell'Ente, Dott. Andrea La Rocca, che ricopre il ruolo di Segretario della Comunità d'Ambito;
- il Dirigente del Settore 4 del Comune di Crotone, Ing. Clara Caroli, incaricata del ruolo di D.U.C.;
- L'istruttore Direttivo Tecnico, cat.D, Ing. Danilo Pace, che svolge le funzioni di Direttore dell'Esecuzione dei Contratti in capo all'ATO;
- L'istruttore Tecnico, cat.C, l'Ing. Domenico Muscò, a supporto dell'Ufficio Comune;
- il Dirigente del Settore 3 del Comune di Crotone, Dott. Antonio Anania, che si occupa della gestione economica dell'ATO;
- L'istruttore Contabile, cat.C, il dott. Vincenzo Cimino, a supporto della gestione economica dell'ATO;

I costi riferibili alle funzioni svolte dal personale del Comune di Crotone per garantire il funzionamento dell'Ufficio Comune ATO sono riportate nel prospetto che segue:

Funzione	Inquadramento	Costo annuo lordo	Perc. Impegno	TOTALE COSTI
Segretario ATO	Segretario	€ 98.743,06	20,00%	€ 19.748,61
Direttore Ufficio Comune ATO	Dirigente	€ 90.662,00	30,00%	€ 27.198,60
Direttore Esecuzione Contratti	Istruttore direttivo tecnico	€ 22.135,47	50,00%	€ 11.067,74
Collaboratore tecnico	Istruttore tecnico	€ 20.334,07	50,00%	€ 10.167,03
Dirigente Finanziario	Dirigente	€ 90.662,00	15,00%	€ 13.599,30
Collaboratore contabile	Istruttore contabile	€ 20.334,07	30,00%	€ 6.100,22
<b>TOTALE</b>				<b>€ 87.881,50</b>

## B) SPESE STRUMENTALI ED ACCESSORIE

Con Determina Dirigenziale n. 2202 del 20/12/2021, si è provveduto all'affidamento della fornitura di materiale di cancelleria per il Settore 6 "Tutela dell'Ambiente", per un importo totale di 610,00 euro, compreso IVA. Da un computo effettuato dall'ufficio tecnico, la fornitura è stata utilizzata per una quota pari al 30%, al servizio delle attività dell'ATO 3 Crotone, per un importo pari a € 183,00.

**TOTALE SPESE FUNZIONAMENTO UFFICIO ATO 3 A CARICO DEL COMUNE DI CROTONE: € 88.064,50.**

Le Spese di funzionamento ATO 3 anno 2020, sono state liquidate dai Comuni di Carfizzi, Cotronei, Isola di Capo Rizzuto, Melissa, Mesoraca, San Mauto Marchesato, San Nicola dell'Alto, Santa Severina e Strongoli, per un importo di € 44.305,00, mentre gli altri Comuni risultano ancora inadempienti alla richiesta effettuata con nota prot. n. 34000 del 27/05/2021 e successivi solleciti del 22/11/2021 con prot. n. 75304 e del 28/12/2021 prot. n. 83502. A queste si aggiungeranno le quote di funzionamento dell'ATO 3 anno 2021 come da conto consuntivo 2021 approvato nell'assemblea dei sindaci del 09/08/2022.

Ai sensi dell'art.8 della Convenzione sottoscritta in data 12.05.2017 dai 27 sindaci/delegati dei Comuni afferenti l'ATO 3 Crotone, per l'esercizio in forma associata delle funzioni di organizzazione del servizio di gestione integrata dei rifiuti, il Comune di Crotone, avendo coperto l'Ufficio Comune totalmente con proprio personale dipendente, non deve corrispondere all'ATO le proprie quote di funzionamento.



COMUNE DI CROTONE  
UFFICIO COMUNE ATO 3

---

**CONTO CONSUNTIVO ANNO 2021**  
**ATO 3 CROTONE**

Per il Settore 6

Ing. D. Pace

Il Direttore dell'ATO 3 Crotona

Ing. C. Caroli

## Sommario

1. Premessa.....	3
2. Piano tariffario 2021 .....	3
3. Dati popolazione comuni afferenti l'ATO .....	5
4. Costi trattamento RSU Comuni ATO 3 Crotone.....	5
5. Costi impianti.....	8
6. Aggiornamento Costi Comuni ATO 3 con %RD aggiornate.....	11
7. Conguaglio ATO 3 anno 2021. ....	13
8. Calcolo delle Royalties .....	14
9. Spese di funzionamento ATO .....	16
10. Oneri tecnici ed imprevisti.....	17





## **1. Premessa**

La Legge della Regione Calabria n. 14/2014 "RIORDINO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI IN CALABRIA", pubblicata sul BUR n. 36 dell'11 agosto 2014, disciplina l'organizzazione e lo svolgimento del servizio di gestione rifiuti urbani e assimilati nella Regione Calabria, al fine di garantire l'accesso universale, la salvaguardia dei diritti degli utenti, la protezione dell'ambiente, l'efficienza e l'efficacia del servizio, il contenimento e la razionalizzazione della spesa pubblica, l'uso efficiente delle risorse in armonia al Piano regionale dei rifiuti.

La L.R. n.14/2014 stabilisce che il servizio di gestione dei rifiuti urbani sia organizzato ed erogato all'interno di Ambiti Territoriali Ottimali (ATO), coincidenti con i confini amministrativi delle province, e con l'individuazione al loro interno, quali enti di governo, delle Comunità d'Ambito costituite da tutti i sindaci dei comuni ricadenti nell'ATO di appartenenza.

L'art.4 della L.R. n.14/2014 sancisce che l'ente di Governo dell'Ambito Territoriale Ottimale (ATO) è la Comunità D'Ambito, ai sensi dell'art.3/bis, comma 1/bis, del D.l. n.138/2011 e se ne prevede la costituzione attraverso la sottoscrizione di una convenzione di cui all'art.30 del D.lgs. n.267/2000.

In data 12.5.2017 veniva sottoscritta ad 27 sindaci/delegati dei Comuni afferenti l'ATO 3 Crotona, la convenzione ex art.4 della L.R. n.14/2014, per l'esercizio in forma associata delle funzioni di organizzazione del servizio di gestione integrata dei rifiuti.

La legge regionale n.10 del 20 aprile 2022 "*Organizzazione dei servizi pubblici locali dell'ambiente*" (BURC n.53 del 20.4.2022), ha istituito L'Autorità Rifiuti e Risorse Idriche Calabria per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative alla gestione del servizio idrico integrato e dei rifiuti urbani, all'interno dell'ambito territoriale unico coincidente con l'intero territorio regionale, in conformità agli articoli 147 e 200 del d.lgs. 152/2006 e in aderenza a quanto sancito dall'articolo 3-bis, comma 1, del d.l. 138/2011, convertito dalla l. 148/2011.

La presente Relazione ha lo scopo di delineare gli aspetti concernenti i dati contabili che formano il Conto Consuntivo del Bilancio dell'ATO 3 Crotona per l'anno 2021.

## **2. Piano tariffario 2021**

Con Deliberazione n. 7 del 15/06/2021 dell'Assemblea dei Sindaci dell'ATO 3 Crotona, veniva approvata la previsione di spesa per l'anno 2021, oltre che la conferma del sistema di ripartizione tariffario, già approvato. In particolare il sistema di ripartizione delle tariffe relative all'annualità 2021 è stato confermato quello già approvato con verbale di seduta n. 7 del 11/05/2020, il quale veniva determinato nel rispetto di



quanto stabilito dalla lettera d), comma 9, dell'art.4 della L.R. n.14/2014, assumendo quali fattori di rapporto rispetto ai costi sostenuti:

- a) La capacità di trattamento autorizzata a regime dell'impianto tecnologico di trattamento di Rur di Crotona pari a 51'000 ton/anno;
- b) La capacità di trattamento autorizzata dei rifiuti organici del TBM in loc. Ponticelli è di 15'000 ton/anno;

Al fine di assicurare la completa copertura dei costi che i comuni afferenti l'ATO 3 Crotona avrebbero dovuto sostenere per garantire l'efficienza della gestione completa del ciclo di trattamento e smaltimento dei rifiuti, veniva sviluppato, sulla scorta dei contratti già in essere con le imprese affidatarie dei servizi, un'analisi delle singole voci che concorrono a determinare la nuova struttura tariffaria adeguando la stessa al contesto di gestione del ciclo rifiuti prodotti dall'ATO.

Per l'annualità 2021, la Tariffa Unitaria relativa al trattamento FORD veniva confermata pari a 104,20€/Ton.

Per il trattamento del residuo indifferenziato, al fine di incentivare il sistema di raccolta differenziata, si operava la ripartizione della Tariffa in funzione della percentuale di raccolta differenziata raggiunta da ogni singolo comune, certificata da ARPACal, con la previsione di rilevanti premialità secondo lo schema già adottato dal sistema tariffario regionale:

Range percentuale Rd	Tariffa unitaria
RD≤25%	174 €/ton
25%<RD≤35	166 €/ton
35%<RD≤50	157 €/ton
50%<RD≤65	111 €/ton
RD>65	95 €/ton

I costi per il servizio di gestione dell'impianto di trattamento meccanico/biologico di trattamento dei rifiuti urbani, lo smaltimento in discarica degli scarti di lavorazione e del conferimento del CSS prodotto, nell'impianto di termovalorizzazione di Gioia Tauro, con Deliberazione n. 7 del 15/06/2021 venivano preventivate le spese, complessivamente ammontanti ad € 8'700'000,00, come nel seguito specificati:

Spesa di Previsione ATO 3 KR 2021			
nr.	Descrizione	Quantità [ton]	Previsione anno 2021
1	Spese per il trattamento del Rur presso il TMB di Ponticelli	45.000,00	€ 2.065.050,00
2	Spese per il trattamento del FORD presso il TMB di Ponticelli	10.000,00	€ 393.700,00
3	Termovalorizzatore del CSS prodotto dal TMB in loc. Ponticelli presso l'impianto di Gioia Tauro	8.000,00	€ 680.000,00
4	Smaltimento degli scarti prodotti dai TMB presso la discarica in loc. Columbra	18.000,00	€ 2.070.000,00
5	Smaltimento degli scarti prodotti dai TMB presso la discarica ubicata nel comune di Lamezia Terme	19.000,00	€ 1.710.000,00
6	Royalties	100.000,00	€ 700.000,00
7	Spese funzionalamento ATO	n.a	€ 168.581,00
8	IVA al 10% su 1-2-3-4-5	n.a	€ 691.875,00
9	Imprevisti (circa 2.6%)	n.a	€ 220.794,00
<b>TOTALE SPESE DI PREVISIONE ATO 2021</b>			<b>€ 8.700.000,00</b>

### 3. Dati popolazione comuni afferenti l'ATO

Dalla consultazione dei dati ISTAT, l'ultimo dato certificato della popolazione residente nei comuni della Provincia di Crotone è:

Territorio	Selezione periodo	2021		
	Sesso	maschi	femmine	totale
Crotone		81 148	82 911	164 059
Belvedere di Spinello		942	1 032	1 974
Caccuri		768	804	1 572
Carfizzi		245	286	531
Casabona		1 143	1 260	2 403
Castelsilano		443	456	899
Cerenzia		511	536	1 047
Cirò		1 212	1 348	2 560
Cirò Marina		6 695	7 138	13 833
Cotronei		2 560	2 693	5 253
Crotone		29 966	30 157	60 123
Crucoli		1 310	1 488	2 798
Cutro		4 705	4 760	9 465
Isola di Capo Rizzuto		8 752	8 210	16 962
Melissa		1 598	1 651	3 249
Mesoraca		2 926	3 099	6 025
Pallagorio		503	524	1 027
Petilia Policastro		4 347	4 353	8 700
Rocca di Neto		2 654	2 691	5 345
Roccabernarda		1 562	1 623	3 185
San Mauro Marchesato		960	1 006	1 966
San Nicola dell'Alto		348	377	725
Santa Severina		947	988	1 935
Savelli		529	554	1 083
Scandale		1 374	1 477	2 851
Strongoli		2 982	3 164	6 146
Umbriatico		385	376	761
Verzino		781	860	1 641

### 4. Costi trattamento RSU Comuni ATO 3 Crotone

Nel corso del 2021 l'ATO 3 Crotone ha conferito all'impianto TBM sito in loc. Ponticelli complessivi 56'513,90 Ton. di rifiuti, distinti in 47'602,50 di RSU indifferenziato e 8'911,40 di RD (FORD). I quantitativi suddivisi per comune sono:

	PRODUTTORE	RSU 2021 TOTALE [KG]	RD 2021 TOTALE [KG]	TOTALE CONFERITI A PONTICELLI [KG]
1	COMUNE DI CROTONE	26.116.820,00	1.784.670,00	27.901.490,00
2	COMUNE DI STRONGOLI	2.037.580,00	304.000,00	2.341.580,00
3	COMUNE DI COTRONEI	1.253.060,00	0,00	1.253.060,00

4	COMUNE DI SAVELLI	233.260,00	76.000,00	309.260,00
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	586.460,00	567.060,00	1.153.520,00
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	2.965.120,00	2.408.230,00	5.373.350,00
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	165.980,00	0,00	165.980,00
8	COMUNE DI CASABONA	385.050,00	234.640,00	619.690,00
9	COMUNE DI CUTRO	1.492.170,00	1.499.450,00	2.991.620,00
10	COMUNE DI MELISSA	404.360,00	668.300,00	1.072.660,00
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	6.334.900,00	17.140,00	6.352.040,00
12	COMUNE DI CERENZIA	151.480,00	94.320,00	245.800,00
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	312.830,00	96.190,00	409.020,00
14	COMUNE DI CARFIZZI	185.380,00	0,00	185.380,00
15	COMUNE DI CACCURI	172.530,00	106.670,00	279.200,00
16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	1.051.320,00	0,00	1.051.320,00
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	327.610,00	10.550,00	338.160,00
18	COMUNE DI MESORACA	679.940,00	262.750,00	942.690,00
19	COMUNE DI CRUCOLI	848.620,00	10.780,00	859.400,00
20	COMUNE DI SCANDALE	603.120,00	174.010,00	777.130,00
21	COMUNE DI CASTELSILANO	336.680,00	0,00	336.680,00
22	COMUNE DI CIRO'	279.940,00	289.160,00	569.100,00
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	234.570,00	132.600,00	367.170,00
24	COMUNE DI PALLAGORIO	94.980,00	0,00	94.980,00
25	COMUNE DI VERZINO	190.380,00	121.630,00	312.010,00
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	64.830,00	53.250,00	118.080,00
27	COMUNE DI UMBRIATICO	93.530,00	0,00	93.530,00
<b>TOTALI</b>		<b>47.602.500,00</b>	<b>8.911.400,00</b>	<b>56.513.900,00</b>

Confrontando i dati con il conto consuntivo anno 2020, si evidenzia un aumento dei quantitativi di rifiuti prodotti di circa il 5%, pari a **2.762,51 ton.**, come di indicato nella seguente tabella:

	PRODUTTORE	TOTALE CONFERITI A PONTICELLI [KG] ANNO 2020	TOTALE CONFERITI A PONTICELLI [KG] ANNO 2021
1	COMUNE DI CROTONE	26.646.290,00	27.901.490,00
2	COMUNE DI STRONGOLI	2.301.850,00	2.341.580,00
3	COMUNE DI COTRONEI	1.333.280,00	1.253.060,00
4	COMUNE DI SAVELLI	302.940,00	309.260,00
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	1.131.110,00	1.153.520,00
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	4.753.580,00	5.373.350,00
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	354.250,00	165.980,00
8	COMUNE DI CASABONA	578.760,00	619.690,00
9	COMUNE DI CUTRO	2.486.470,00	2.991.620,00
10	COMUNE DI MELISSA	863.990,00	1.072.660,00
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	5.693.420,00	6.352.040,00
12	COMUNE DI CERENZIA	270.910,00	245.800,00
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	382.940,00	409.020,00
14	COMUNE DI CARFIZZI	184.270,00	185.380,00
15	COMUNE DI CACCURI	270.620,00	279.200,00

16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	1.128.300,00	1.051.320,00
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	580.760,00	338.160,00
18	COMUNE DI MESORACA	1.253.660,00	942.690,00
19	COMUNE DI CRUCOLI	631.240,00	859.400,00
20	COMUNE DI SCANDALE	787.820,00	777.130,00
21	COMUNE DI CASTELSILANO	333.190,00	336.680,00
22	COMUNE DI CIRO'	509.260,00	569.100,00
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	320.190,00	367.170,00
24	COMUNE DI PALLAGORIO	89.570,00	94.980,00
25	COMUNE DI VERZINO	306.240,00	312.010,00
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	173.510,00	118.080,00
27	COMUNE DI UMBRIATICO	82.970,00	93.530,00
<b>TOTALI</b>		<b>53.751.390,00</b>	<b>56.513.900,00</b>

Nel seguito si riportano per l'anno 2021 i costi riferiti alla gestione del Rifiuto indifferenziato e del Rifiuto Organico, secondo le tariffe richiamate al paragrafo 2, suddivisi per Comuni:

	PRODUTTORE	Costo Tariffa Rifiuto Indifferenziato	Costo Tariffa FORD	COSTO TOTALE
1	COMUNE DI CROTONE	€ 4.544.326,68	€ 185.962,61	€ 4.730.289,29
2	COMUNE DI STRONGOLI	€ 354.538,92	€ 31.676,80	€ 386.215,72
3	COMUNE DI COTRONEI	€ 206.222,18	€ -	€ 206.222,18
4	COMUNE DI SAVELLI	€ 27.929,61	€ 7.919,20	€ 35.848,81
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	€ 69.546,64	€ 59.087,65	€ 128.634,29
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	€ 329.128,32	€ 250.937,57	€ 580.065,89
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	€ 15.768,10	€ -	€ 15.768,10
8	COMUNE DI CASABONA	€ 60.452,85	€ 24.449,49	€ 84.902,34
9	COMUNE DI CUTRO	€ 165.630,87	€ 156.242,69	€ 321.873,56
10	COMUNE DI MELISSA	€ 39.334,52	€ 69.636,86	€ 108.971,38
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	€ 1.102.272,60	€ 1.785,99	€ 1.104.058,59
12	COMUNE DI CERENZIA	€ 16.814,28	€ 9.828,14	€ 26.642,42
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	€ 37.734,37	€ 10.023,00	€ 47.757,37
14	COMUNE DI CARFIZZI	€ 32.256,12	€ -	€ 32.256,12
15	COMUNE DI CACCURI	€ 20.811,83	€ 11.115,01	€ 31.926,84
16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	€ 116.696,52	€ -	€ 116.696,52
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	€ 51.434,77	€ 1.099,31	€ 52.534,08
18	COMUNE DI MESORACA	€ 81.320,40	€ 27.378,55	€ 108.698,95
19	COMUNE DI CRUCOLI	€ 142.057,88	€ 1.123,28	€ 143.181,16
20	COMUNE DI SCANDALE	€ 94.689,84	€ 18.131,84	€ 112.821,68
21	COMUNE DI CASTELSILANO	€ 58.582,32	€ -	€ 58.582,32
22	COMUNE DI CIRO'	€ 26.594,30	€ 30.130,47	€ 56.724,77
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	€ 34.672,85	€ 13.816,92	€ 48.489,77
24	COMUNE DI PALLAGORIO	€ 14.065,46	€ -	€ 14.065,46
25	COMUNE DI VERZINO	€ 22.521,84	€ 12.673,85	€ 35.195,69
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	€ 11.280,42	€ 5.548,65	€ 16.829,07
27	COMUNE DI UMBRIATICO	€ 15.690,78	€ -	€ 15.690,78

	PRODUTTORE	Costo Tariffa Rifiuto Indifferenziato	Costo Tariffa FORD	COSTO TOTALE
	TOTALI	€ 7.692.375,27	€ 928.567,88	€ 8'620'943,15

I costi indicati in tabella, sono la somma degli importi contenuti nei vari Stati di Avanzamento dei Contratti emessi, come di seguito indicati:

N. S.A.C.	Periodo di riferimento	Importo
1	01/01/2021 ÷ 30/06/2021	€ 4'052'655,30
2	01/07/2021 ÷ 31/10/2021	€ 3'238'254,47
3	01/11/2021 ÷ 31/12/2021	€ 1'330'033,38
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 8'620'943,15</b>

## 5. Costi impianti

### a) Ekrò scarl - impianto di TMB in Loc. Ponticelli, Crotona.

Il costo di trattamento degli RSU, conferiti presso l'impianto di TMB in Loc. Ponticelli, è pari a 45,89 €/ton oltre IVA mentre quello del FORD e del Verde è pari a 39,37 €/ton oltre IVA, come riportato nel contratto seguente:

- Contratto rep. N.1 del 07.10.2021, stipulato fra l'ATO 3 e EKRO' SCARL, con validità dal 01.01.2021 fino al 31.12.2021. Ammontare presuntivo del contratto di € 2'500'000,00 oltre IVA;

Il costo di trattamento dei Rifiuti conferiti dall'ATO 3 Crotona, nell'anno 2021, è pari € 2'402'926,60 per la frazione degli RSU e pari a € 385'926,00 per la frazione del FORD e del Verde, per un totale pari a € **2'788'852,60** comprensivo di IVA.

### b) Sovreco SpA - discarica in loc. Columbra, Crotona.

I quantitativi di scarti conferiti alla discarica in loc. Columbra nel Comune di Crotona sono 41'145,86 Ton. Il costo di smaltimento nella discarica di Sovreco SpA è di 105 €/ton oltre IVA a cui va aggiunta l'ecotassa regionale di 15,49 €/ton, sulla scorta del contratto:

- Contratto rep. N.2 del 22/11/2021, stipulato fra ATO 3 Crotona e Sovreco SpA, con validità dal 01.01.2021 e fino al 30.06.2021. Ammontare del contratto di importo presunto di € 2'000'000,00 oltre IVA ed ecotassa;
- Contratto rep. N.1 del 30/06/2022, stipulato fra ATO 3 Crotona e Sovreco SpA, con validità dal 01.07.2021 e fino al 24.03.2022. Ammontare del contratto di importo presunto di € 3'208'870,35 oltre IVA ed ecotassa.

Il costo di smaltimento degli scarti prodotti dall'ATO 3 nella discarica in loc. Columbra, nell'anno 2021, è pari a **€ 5'453'657,44** comprensivo di IVA

c) ATO Reggio Calabria – termovalorizzatore di Gioia Tauro.

Il CSS avviato a termovalorizzazione presso l'impianto sito a Gioia Tauro è pari a 3'615,26 ton. nell'anno 2020 e pari a 2'954,84 ton. nell'anno 2021, per gran parte dell'anno 2021 il termovalorizzatore non ha accettato il CSS per problemi di malfunzionamento.

Il costo di conferimento del CSS al termovalorizzatore di Gioia Tauro (RC), è di 76,52 €/ton oltre IVA per i rifiuti conferiti nell'anno 2020, e di 90,00 €/Ton. oltre IVA per i rifiuti conferiti nell'anno 2021, sulla scorta della convenzione del 10/07/2021 stipulata fra l'ATO di Crotona e l'ATO di Reggio Calabria. La convenzione ha previsto il pagamento di un acconto di € 200'000,00, oltre IVA, che è stato liquidato dal Comune di Crotona con Determina Dirigenziale n. 1234 del 10/08/2021.

Il costo di smaltimento degli scarti prodotti dall'ATO 3 termovalorizzatore di Gioia Tauro (RC), nell'anno 2021 (considerando la quantità 2020 non pagata), è pari a **€ 584'902,47** comprensivo di IVA, come di seguito indicato:

Anno	Quantità	Importo oltre IVA
2020	3'615,26	€ 265'793,92
2021	2'954,84	€ 265'935,60

d) Lamezia Multiservizi – discarica in loc. Stretto, Lamezia Terme.

I quantitativi di scarti conferiti alla discarica in loc. Stretto nel Comune di Lamezia Terme sono 2'219,08 Ton. Il costo di conferimento degli scarti conferiti alla discarica in loc. Stretto nel Comune di Lamezia Terme, è di 81,66 €/ton al netto del tributo ex lege 549/94 e dell'IVA, giusta scrittura privata del 11-02-2021 stipulata fra l'ATO di Crotona e la società Lamezia Multiservizi S.p.A. Il costo di smaltimento degli scarti prodotti dall'ATO 3, nell'anno 2021, è pari a **€ 262'357,39** comprensivo di IVA

e) Consorzio Valle Crati – discarica in loc. Vetrano, San Giovanni in Fiore.

I quantitativi di scarti conferiti alla discarica in loc. Vetrano nel Comune di San Giovanni in Fiore sono 859,52 Ton., con costo di conferimento degli scarti pari a 75,00 €/ton al netto di ecotassa e dell'IVA per un costo totale pari a **€ 73'958,61** comprensivo di IVA.



Nel corso dell'anno 2020, sono stati conferiti presso la discarica in loc. Vetrano nel Comune di San Giovanni in Fiore un quantitativo pari a 887,65 ton., per un importo totale di € 73'231,13 comprensivo di IVA. Si fa presente che far fronte al pagamento della tariffa di conferimento di rifiuti nella discarica in oggetto, con Determina Dirigenziale n. 1742 del 18/12/2020 del Comune di Crotona sono stati impegnati € 60'000,00, di cui sono stati liquidati a titolo di acconto € 8'910,00 comprensivo IVA. Alla luce degli effettivi rifiuti conferiti, si è verificata una differenza fra le spese impegnate rispetto ai volumi effettivamente abbancati in discarica, determinando una spesa aggiuntiva di € 13'231,13 compreso IVA. Al fine di liquidare quanto dovuto, con Deliberazione dell'Assemblea dei Sindaci dell'ATO 3 n. 15 del 27/12/2021 è stato deliberato di riconoscere il conguaglio di € 13'231,13 compresi IVA, da ripartirsi fra i comuni afferenti l'ATO 3 Crotona in favore del gestore della discarica Consorzio Valle Crati, per un totale di **€ 87'189,17**.

I costi degli impianti sostenuti dall'ATO 3 Crotona nell'anno 2021, sono:

	Impianto/Discarica	Costo con IVA
1	EKRO' SCARL – impianto di T.M.B. in loc. Ponticelli, Crotona	€ 2.788.852,60
2	SOVRECO – discarica in Loc. Columbra, Crotona	€ 5.453.657,44
3	ATO REGGIO CALABRIA – Termovalorizzatore, Gioia Tauro	€ 584.902,47
4	LAMEZIA MULTISERVIZI – discarica loc. Stretto, Lamezia Terme	€ 262.357,39
5	CONSORZIO VALLE CRATI – discarica loc. Vetrano, San Giovanni in Fiore	€ 87.189,17
<b>TOTALI</b>		<b>€ 9.176.959,64</b>

Confrontando i dati con il conto consuntivo anno 2020, si evidenzia un aumento dei costi come di indicato nella seguente tabella:

Impianto/Discarica	Quantità conferita 2020	Costo anno 2020	Quantità conferita 2021	Costo anno 2021
EKRO' SCARL – impianto di T.M.B. in loc. Ponticelli, Crotona	53.751.390,00	€ 2.658.359,17	56.513.900,00	€ 2.788.852,60
SOVRECO – discarica in Loc. Columbra, Crotona	40.226,36	€ 5.249.539,98	41.145,86	€ 5.453.657,44
ATO REGGIO CALABRIA – Termovalorizzatore, Gioia Tauro	3.615,26	<i>non liquidato</i>	2'954,84	€ 584.902,47
LAMEZIA MULTISERVIZI – discarica loc. Stretto, Lamezia Terme	312.540,00	€ 36.950,98	2.219,08	€ 262.357,39
CONSORZIO VALLE CRATI – discarica loc. Vetrano, San Giovanni in Fiore	887.650,00	€73'231,12	859.520,00	€ 73'958,61

Il resoconto, tra spese dei Comuni dell'ATO 3 Crotona e costi degli impianti di trattamento e smaltimento dei rifiuti prodotti dall'ATO 3 Crotona, è di seguito indicato:

	Descrizione	Costo con IVA
1	Spesa per gestione rifiuti pagati dai Comuni	€ 8'620'943,15
2	Costi impianti 2021	€ 9.176.959,64
<b>Differenza a Debito a carico dei Comuni</b>		<b>€ 556.016,49</b>



## 6. Aggiornamento Costi Comuni ATO 3 con %RD aggiornate.

Così come concordato nell'Assemblea del Sindaci ATO 3 del 07/07/2022, alcuni Comuni entro la data del 22/07/2022 hanno inviato un'autodichiarazione della percentuale di raccolta differenziata nell'anno 2021, in base ai dati inseriti sul sistema MySir. Di seguito i comuni che hanno inviato la dichiarazione:

COMUNE	%RD Autodichiarate		Protocollo
	Anno 2021	Tariffa Unitaria	Nota ricevuta
COMUNE DI STRONGOLI	27,60%	€ 166,00	n. 8363 del 19/07/2022
COMUNE DI SANTA SEVERINA	76,29%	€ 95,00	n. 6052 del 14/07/2022
COMUNE DI CASABONA	53,27%	€ 111,00	n. 4162 del 08/07/2022
COMUNE DI CERENZIA	60,00%	€ 111,00	del 13/07/2022
COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	50,50%	€ 111,00	n. 2218 del 08/07/2022
COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	62,93%	€ 111,00	del 25/07/2022
COMUNE DI MESORACA	66,02%	€ 95,00	n. 7037 del 18/07/2022
COMUNE DI CRUCOLI	32,87%	€ 166,00	n. 6686 del 20/07/2022
COMUNE DI SCANDALE	50,30%	€ 111,00	n. 3339 del 14/07/2022
COMUNE DI VERZINO	60,29%	€ 111,00	n. 3548 del 21/07/2022
COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	64,83%	€ 111,00	del 11/07/2022

Per gli altri comuni che non hanno inviato proprie autodichiarazioni, le tariffe sono state adeguate alle ultime %RD 2020 certificato da ARPACal con Report 2021 aggiornamento Maggio 2022, di seguito si riportano i costi (comprensivi di IVA) riferiti solo al conferimento della frazione indifferenziata al TBM in Loc. Ponticelli con tariffa aggiornata, suddivisi per Comuni:

PRODUTTORE	Report 2021 %RD-Agg. 2022	Tariffa Unitaria
COMUNE DI CROTONE	11,98%	€ 174,00
COMUNE DI COTRONEI	43,82%	€ 157,00
COMUNE DI SAVELLI	31,67%	€ 166,00
COMUNE DI ROCCA DI NETO	65,16%	€ 95,00
COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	64,53%	€ 111,00
COMUNE DI CUTRO	50,33%	€ 111,00
COMUNE DI MELISSA	76,57%	€ 95,00
COMUNE DI CIRO' MARINA	0,64%	€ 174,00
COMUNE DI CACCURI	29,02%	€ 166,00
COMUNE DI CARFIZZI	17,56%	€ 174,00
COMUNE DI ROCCABERNARDA	62,26%	€ 111,00
COMUNE DI CASTELSILANO	0,00%	€ 174,00
COMUNE DI CIRO'	65,14%	€ 195,00
COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	59,62%	€ 111,00
COMUNE DI PALLAGORIO	60,60%	€ 111,00
COMUNE DI UMBRIATICO	0,00%	€ 174,00

Il conto dei singoli comuni, applicando le %RD auto dichiarate e quelle certificati da ARPACal nel Report 2021 aggiornati a Maggio 2022, comporta i seguenti conguagli a debito o credito rispetto a quelli pagati con a base di calcolo i quantitativi di rifiuti indifferenziati conferiti dai singoli comuni al TMB di Ponticelli:

PRODUTTORE	Rur 2021 TOTALE [KG]	Report Arpacal %RD	SPESA COMUNI TARIFFA UNITARIA SAC EMESSI	NUOVE %RD- Autodichiarate e aggiorn.2022	SPESA COMUNI TARIFFA UNITARIA AGGIORNATA	CONGUAGLIO DA TARIFFA RIMODULATA
COMUNE DI CROTONE	26.116.820,00	11,72%	€ 4.544.326,68	11,98%	€ 4.544.326,68	€ -
COMUNE DI STRONGOLI	2.037.580,00	15,05%	€ 354.538,92	27,60%	€ 338.238,28	-€ 16.300,64
COMUNE DI COTRONEI	1.253.060,00	30,48%	€ 206.222,18	43,82%	€ 196.730,42	-€ 9.491,76
COMUNE DI SAVELLI	233.260,00	50,42%	€ 27.929,61	31,67%	€ 38.721,16	€ 10.791,55
COMUNE DI ROCCA DI NETO	586.460,00	64,70%	€ 69.546,64	65,16%	€ 55.713,70	-€ 13.832,94
COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	2.965.120,00	64,92%	€ 329.128,32	64,53%	€ 329.128,32	€ -
COMUNE DI SANTA SEVERINA	165.980,00	69,81%	€ 15.768,10	76,22%	€ 15.768,10	€ -
COMUNE DI CASABONA	385.050,00	47,46%	€ 60.452,85	53,27%	€ 42.740,55	-€ 17.712,30
COMUNE DI CUTRO	1.492.170,00	63,28%	€ 165.630,87	50,33%	€ 165.630,87	€ -
COMUNE DI MELISSA	404.360,00	71,90%	€ 39.334,52	76,57%	€ 38.414,20	-€ 920,32
COMUNE DI CIRO' MARINA	6.334.900,00	18,38%	€ 1.102.272,60	0,64%	€ 1.102.272,60	€ -
COMUNE DI CERENZIA	151.480,00	56,17%	€ 16.814,28	60,00%	€ 16.814,28	€ -
COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	312.830,00	52,99%	€ 37.734,37	50,50%	€ 34.724,13	-€ 3.010,24
COMUNE DI CARFIZZI	185.380,00	12,02%	€ 32.256,12	17,46%	€ 32.256,12	€ -
COMUNE DI CACCURI	172.530,00	50,79%	€ 20.811,83	29,02%	€ 28.639,98	€ 7.828,15
COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	1.051.320,00	50,76%	€ 116.696,52	62,93%	€ 116.696,52	€ -
COMUNE DI ROCCABERNARDA	327.610,00	46,56%	€ 51.434,77	62,26%	€ 36.364,71	-€ 15.070,06
COMUNE DI MESORACA	679.940,00	50,41%	€ 81.320,40	66,02%	€ 64.594,30	-€ 16.726,10
COMUNE DI CRUCOLI	848.620,00	30,37%	€ 142.057,88	32,87%	€ 140.870,92	-€ 1.186,96
COMUNE DI SCANDALE	603.120,00	48,42%	€ 94.689,84	50,30%	€ 66.946,32	-€ 27.743,52
COMUNE DI CASTELSILANO	336.680,00	0,00%	€ 58.582,32	0,00%	€ 58.582,32	€ -
COMUNE DI CIRO'	279.940,00	65,92%	€ 26.594,30	65,14%	€ 26.594,30	-€ 3.725,76
COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	234.570,00	43,86%	€ 34.672,85	59,62%	€ 26.037,27	-€ 8.635,58
COMUNE DI PALLAGORIO	94.980,00	44,24%	€ 14.065,46	60,60%	€ 10.542,78	-€ 3.522,68
COMUNE DI VERZINO	190.380,00	59,10%	€ 22.521,84	57,68%	€ 21.132,18	-€ 1.389,66
COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	64.830,00	19,43%	€ 11.280,42	64,83%	€ 7.196,13	-€ 4.084,29
COMUNE DI UMBRIATICO	93.530,00	26,86%	€ 15.690,78	0,00%	€ 16.274,22	€ 583,44
<b>TOTALI</b>	<b>47.602.500,00</b>		<b>€ 7.692.375,27</b>		<b>€ 7.663.061,33</b>	<b>-€ 124.149,67</b>

**Rappresentando con "-" l'importo a credito, mentre con "+" l'importo a debito.**

Da quanto risultato, globalmente il conguaglio dato dalle percentuali di raccolta differenziati 2021 autodichiarate e dal Report 2021 aggiornato da ARPACal a Maggio 2022, è a debito per alcuni Comune ed a credito per altri, per un importo totale a credito pari a **€ 124.149,67**.

Questo credito, vantato da alcuni Comuni, al fine di poter coprire i costi degli impianti dovrà essere ripartito a carico di tutti i 27 Comuni afferenti all'ATO 3.

## 7. Conguaglio ATO 3 anno 2021.

La differenza di costo fra quanto derivante dai tre S.A.C. ed i costi reali degli impianti, è pari ad € **556.016,49**. In questo importo va considerato la spesa (a debito o credito) dei Comuni per l'aggiornamento delle tariffe con le %RD auto dichiarate e quelle del Report 2021 ARPACal agg. 2022.

Di seguito viene descritto il conguaglio per ogni singolo Comune tenuto conto dell'aggiornamento della tariffa con Report 2021 certificato ed aggiornato dall'ARPA.Cal. a Maggio 2022, relativi all'anno **2021**.

	PRODUTTORE	Conguaglio da costo Impianti	Conguaglio da Tariffa da %RD aggiornate	CONGUAGLIO a carico del Comune
1	COMUNE DI CROTONE	€ 335.804,98	€ -	€ 335.804,98
2	COMUNE DI STRONGOLI	€ 28.181,80	-€ 16.300,64	€ 11.881,16
3	COMUNE DI COTRONEI	€ 15.081,05	-€ 9.491,76	€ 5.589,29
4	COMUNE DI SAVELLI	€ 3.722,06	€ 10.791,55	€ 14.513,61
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	€ 13.883,05	-€ 13.832,94	€ 50,11
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	€ 64.670,30	€ -	€ 64.670,30
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	€ 1.997,63	€ -	€ 1.997,63
8	COMUNE DI CASABONA	€ 7.458,20	-€ 17.712,30	-€ 10.254,10
9	COMUNE DI CUTRO	€ 36.005,28	€ -	€ 36.005,28
10	COMUNE DI MELISSA	€ 12.909,87	-€ 920,32	€ 11.989,55
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	€ 76.449,20	€ -	€ 76.449,20
12	COMUNE DI CERENZIA	€ 2.958,30	€ -	€ 2.958,30
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	€ 4.922,71	-€ 3.010,24	€ 1.912,47
14	COMUNE DI CARFIZZI	€ 2.231,12	€ -	€ 2.231,12
15	COMUNE DI CACCURI	€ 3.360,28	€ 7.828,15	€ 11.188,43
16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	€ 12.653,03	€ -	€ 12.653,03
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	€ 4.069,88	-€ 15.070,06	-€ 11.000,18
18	COMUNE DI MESORACA	€ 11.345,63	-€ 16.726,10	-€ 5.380,47
19	COMUNE DI CRUCOLI	€ 10.343,20	-€ 1.186,96	€ 9.156,24
20	COMUNE DI SCANDALE	€ 9.353,05	-€ 27.743,52	-€ 18.390,47
21	COMUNE DI CASTELSILANO	€ 4.052,07	€ -	€ 4.052,07
22	COMUNE DI CIRO'	€ 6.849,33	-€ 3.725,76	€ 3.123,57
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	€ 4.419,03	-€ 8.635,58	-€ 4.216,55
24	COMUNE DI PALLAGORIO	€ 1.143,12	-€ 3.522,68	-€ 2.379,56
25	COMUNE DI VERZINO	€ 3.755,16	-€ 1.389,66	€ 2.365,50
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	€ 1.421,14	-€ 4.084,29	-€ 2.663,15
27	COMUNE DI UMBRIATICO	€ 1.125,67	€ 583,44	€ 1.709,11
	<b>TOTALE</b>			<b>€ 556.016,49</b>

I Comuni che presentato un conguaglio a credito (Casabona, Roccabernarda, Mesoraca, Scandale, Belvedere Spinello, Pallagorio e San Nicola dell'Alto) recupereranno le somme nell'anno 2022, a compensazione sui futuri S.A.C. 2022 che verranno emessi.

Per i Conguagli a debito ogni comune dovrà liquidare la parte di propria competenza per coprire i costi degli impianti 2021.

Per quanto riguarda i S.A.C. 2021 già emessi, alla data di emissione del presente documento i seguenti Comuni non hanno versato le quote indicate:

- SAC n. 2: Comune Belvedere Spinello € 16.324,28, Comune di Crotona € 397.413,63 e Comune di Scandale € 35.341,51;

- SAC n. 3: Comune di Belvedere Spinello € 6.548,63, Comune di Caccuri € 6.522,02, Comune di Crotona € 745.705,00 e Comune di Verzino € 6.886,36;

I Comuni sopra citati, oltre a congruo previsto dal presente Conto Consuntivi 2021, dovranno tener conto della somma non pagata nei SAC 2021, che andranno ad incrementare o compensare la somma da pagare.

## **8. Calcolo delle Royalties**

Nel computo della Tariffa approvata nel corso dell'Assemblea dei Sindaci dell'ATO 3 Crotona del 11.5.2020 erano presenti anche le voci relative alle Royalties da riconoscere al comune sede di impianto e di discarica.

Con la D.G.R. n. 322/2014 la Regione Calabria statuisce un principio secondo cui i comuni nel cui territorio si situava un impianto di trattamento degli RSU e/o discariche di servizio, fossero destinatari di un beneficio economico, pari a:

- 5 €/ton nel caso di impianti;
- 7 €/ton nel caso di discariche di servizio;

Il beneficio era riconosciuto a ristoro ambientale per il disagio subito dai territori sede di impianti di smaltimento e trattamento degli RSU.

Con la D.G.R. n.380/2015 la Regione Calabria stabiliva di riconoscere un beneficio di 10 € per ogni tonnellata di rifiuto in ingresso da riconoscere ai comuni sede di impianto pubblico o di interesse pubblico di trattamento dei rifiuti urbani, qualora il sito di ubicazione dell'impianto sia prossimo ad aree per le quali sia riconosciuto il valore paesaggistico, naturalistico ed ambientale sulla base di vincoli di tutela stabiliti ex legge, in ottemperanza a direttive comunitarie, leggi dello Stato, leggi e/o regolamenti regionali, quali a titolo esemplificativo, siti ricadenti nella rete Natura 2000 (SIC e ZPS), Parchi e Riserve Statali e Regionali, Oasi Naturalistiche riconosciute a livello Statale o Regionale nonché tenendo conto della vicinanza di aree con produzioni agricole ed alimentari a denominazione di origine controllata (DOC), a denominazione di origine controllata e garantita (DOCG), a denominazione di origine protetta (DOP), a indicazione geografica protetta (IGP), a indicazione geografica tutelata (IGT).

Successivamente con la DGR 344/2017 veniva determinato, a modifica di quanto disposto con D.G.R. n.380/2015 e con decorrenza gennaio 2018, per i comuni sede di impianto di trattamento pubblico o



determinato dalla D.G.R. 322/2014, qualora il sito di ubicazione dell'impianto sia prossimo ad aree per le quali sia riconosciuto il valore paesaggistico, naturalistico ed ambientale sulla base di vincoli di tutela stabiliti ex lege, in ottemperanza a direttive comunitarie, leggi dello Stato, leggi e/o regolamenti regionali.

L'impianto di trattamento dei RSU in loc. Ponticelli, nel Comune di Crotona è ubicato in un'area prossima all'area di rispetto di 300 metri dalla linea di battigia costiera del mare, vincolata ai sensi del comma 1 art.142 del D.lgs. 42/2004 e s.m.i.

Per quanto sopra le Royalties da riconoscere al Comune di Crotona sono:

	PRODUTTORE	TOTALE CONFERITI A PONTICELLI [KG]	TOTALE CONFERITI A SOVRECO [KG]	Royalties su Ponticelli	Royalties su Sovreco
1	COMUNE DI CROTONE	27.901.490,00	20.314.131,59	€ -	€ -
2	COMUNE DI STRONGOLI	2.341.580,00	1.704.825,24	€ 17.561,85	€ 11.933,78
3	COMUNE DI COTRONEI	1.253.060,00	912.310,62	€ 9.397,95	€ 6.386,17
4	COMUNE DI SAVELLI	309.260,00	225.161,75	€ 2.319,45	€ 1.576,13
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	1.153.520,00	839.838,91	€ 8.651,40	€ 5.878,87
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	5.373.350,00	3.912.154,48	€ 40.300,13	€ 27.385,08
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	165.980,00	120.844,43	€ 1.244,85	€ 845,91
8	COMUNE DI CASABONA	619.690,00	451.175,34	€ 4.647,68	€ 3.158,23
9	COMUNE DI CUTRO	2.991.620,00	2.178.097,38	€ 22.437,15	€ 15.246,68
10	COMUNE DI MELISSA	1.072.660,00	780.967,48	€ 8.044,95	€ 5.466,77
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	6.352.040,00	4.624.705,58	€ 47.640,30	€ 32.372,94
12	COMUNE DI CERENZIA	245.800,00	178.958,67	€ 1.843,50	€ 1.252,71
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	409.020,00	297.793,63	€ 3.067,65	€ 2.084,56
14	COMUNE DI CARFIZZI	185.380,00	134.968,91	€ 1.390,35	€ 944,78
15	COMUNE DI CACCURI	279.200,00	203.276,08	€ 2.094,00	€ 1.422,93
16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	1.051.320,00	765.430,55	€ 7.884,90	€ 5.358,01
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	338.160,00	246.202,86	€ 2.536,20	€ 1.723,42
18	COMUNE DI MESORACA	942.690,00	686.340,72	€ 7.070,18	€ 4.804,39
19	COMUNE DI CRUCOLI	859.400,00	625.700,09	€ 6.445,50	€ 4.379,90
20	COMUNE DI SCANDALE	777.130,00	565.802,08	€ 5.828,48	€ 3.960,61
21	COMUNE DI CASTELSILANO	336.680,00	245.125,33	€ 2.525,10	€ 1.715,88
22	COMUNE DI CIRO'	569.100,00	414.342,47	€ 4.268,25	€ 2.900,40
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	367.170,00	267.324,06	€ 2.753,78	€ 1.871,27
24	COMUNE DI PALLAGORIO	94.980,00	69.151,73	€ 712,35	€ 484,06
25	COMUNE DI VERZINO	312.010,00	227.163,93	€ 2.340,08	€ 1.590,15
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	118.080,00	85.970,06	€ 885,60	€ 601,79
27	COMUNE DI UMBRIATICO	93.530,00	68.096,03	€ 701,48	€ 476,67
	<b>TOTALI</b>	<b>56.513.900,00</b>	<b>41.145.860,00</b>	<b>€ 214.593,08</b>	<b>€ 145.822,10</b>

## 9. Spese di funzionamento ATO

Le spese di funzionamento dell'ATO 3 Crotone per l'anno 2021, pari ad 1 €/abit. trovano copertura all'interno della Tariffa approvata nel corso dell'Assemblea dei Sindaci dell'ATO 3 Crotone del 16/06/2021.

Sulla base dei dati del paragrafo 3 le spese di funzionamento ammontano a:

	PRODUTTORE	Spese funzionamento ATO (2021)
2	COMUNE DI STRONGOLI	€ 6.146,00
3	COMUNE DI COTRONEI	€ 5.253,00
4	COMUNE DI SAVELLI	€ 1.083,00
5	COMUNE DI ROCCA DI NETO	€ 5.345,00
6	COMUNE DI ISOLA DI CAPO RIZZUTO	€ 16.962,00
7	COMUNE DI SANTA SEVERINA	€ 1.935,00
8	COMUNE DI CASABONA	€ 2.403,00
9	COMUNE DI CUTRO	€ 9.465,00
10	COMUNE DI MELISSA	€ 3.249,00
11	COMUNE DI CIRO' MARINA	€ 13.833,00
12	COMUNE DI CERENZIA	€ 1.047,00
13	COMUNE DI SAN MAURO MARCHESATO	€ 1.966,00
14	COMUNE DI CARFIZZI	€ 531,00
15	COMUNE DI CACCURI	€ 1.572,00
16	COMUNE DI PETILIA POLICASTRO	€ 8.700,00
17	COMUNE DI ROCCABERNARDA	€ 3.185,00
18	COMUNE DI MESORACA	€ 6.025,00
19	COMUNE DI CRUCOLI	€ 2.798,00
20	COMUNE DI SCANDALE	€ 2.851,00
21	COMUNE DI CASTELSILANO	€ 899,00
22	COMUNE DI CIRO'	€ 2.560,00
23	COMUNE DI BELVEDERE SPINELLO	€ 1.974,00
24	COMUNE DI PALLAGORIO	€ 1.027,00
25	COMUNE DI VERZINO	€ 1.641,00
26	COMUNE DI SAN NICOLA DELL'ALTO	€ 725,00
27	COMUNE DI UMBRIATICO	€ 761,00
	<b>TOTALI</b>	<b>€ 103.936,00</b>

Allo stato attuale l'ufficio comune ATO 3 viene completamente sostenuto dal Comune di Crotone, che ha messo nel corso dell'anno 2021 a disposizione dell'assemblea, un Direttore Tecnico, il Segretario Generale, n. 2 tecnici e n. 2 contabili. La spesa che il Comune di Crotone sostiene per il funzionamento dell'Ufficio ATO sono rappresentati nella tabella che segue:

Funzione	Inquadramento	Costo annuo lordo	Perc. Impegno	TOTALE COSTI
Segretario ATO	Segretario	€ 98.743,06	20,00%	€ 19.748,61
Direttore Ufficio Comune ATO	Dirigente	€ 90.662,00	30,00%	€ 27.198,60
Direttore Esecuzione Contratti	Istruttore direttivo tecnico	€ 22.135,47	50,00%	€ 11.067,74



Collaboratore tecnico	Istruttore tecnico	€ 20.334,07	50,00%	€ 10.167,03
Dirigente Finanziario	Dirigente	€ 90.662,00	15,00%	€ 13.599,30
Collaboratore contabile	Istruttore contabile	€ 20.334,07	30,00%	€ 6.100,22
			<b>TOTALE</b>	<b>€ 87.881,50</b>

Ai sensi dell'art.8 della Convenzione sottoscritta in data 12.05.2017 dai 27 sindaci/delegati dei Comuni afferenti l'ATO 3 Crotone, per l'esercizio in forma associata delle funzioni di organizzazione del servizio di gestione integrata dei rifiuti, il Comune di Crotone non deve corrispondere all'ATO le proprie quote di funzionamento, vista la tabella di cui sopra.

Inoltre si evidenzia che:

- Le Spese di funzionamento ATO 2020, sono state liquidate soltanto dai Comuni di Carfizzi, Cotronei, Isola di Capo Rizzuto, Melissa, Mesoraca, San Mauto Marchesato, San Nicola dell'Alto, Santa Severina e Strongoli, mentre gli altri Comuni risultano ancora inadempienti alla richiesta effettuata con nota n. 34000 del 27/05/2021 e successivi solleciti del 22/11/2021 con prot. n. 75304 e del 28/12/2021 prot. n. 83502.
- Con Determina Direttoriale n.9 del 6.12.2021 è stata indetta la manifestazione di interesse interna rivolta ai dipendenti dei comuni afferenti l'ATO 3 Crotone, al fine di richiede la disponibilità a far parte dell'ufficio comune, in regime di distacco funzionale. Alla data di scadenza fissata per la presentazione delle candidature, fissata alle ore 23:59 del quindicesimo giorno dalla data di ricezione dell'avviso, non sono pervenute candidature, come si evince dalla Determina Direttoriale n. 11 del 23.12/2021 in cui si è preso atto dell'assenza di candidature all'avviso di manifestazione di interesse trasmesso ai Comuni afferenti l'ATO 3 Crotone;

## **10. Oneri tecnici ed imprevisti**

La Tariffa approvata nel corso dell'Assemblea dei Sindaci dell'ATO 3 Crotone del 11.5.2020 contemplava anche l'incentivo tecnico ai sensi dell'art.113 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. ed imprevisti.

Per quanto attiene al primo punto si sottolinea come nel caso di specie gli affidamenti siano avvenuti in mancanza di una gara e l'art. 113, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 e s.m.i., non prevede l'accantonamento delle risorse e, conseguentemente, la relativa distribuzione (cfr. deliberazione n. 185/2017/PAR della Sezione regionale di controllo per la Lombardia e recentemente, deliberazione n. 33/2020 Corte dei Conti, sezione regionale Emilia Romagna). Gli incentivi per funzioni tecniche possono essere riconosciuti esclusivamente per le attività riferibili a contratti di lavori, servizi o forniture che siano stati affidati previo espletamento di una procedura comparativa.

Per quanto attiene gli imprevisti non sono presenti agli atti documentazioni che ne attestino l'effettiva ricorrenza.