



COMUNE DI RANDAZZO
PROVINCIA DI CATANIA

DELIBERAZIONE ORIGINALE DEL CONSIGLIO COMUNALE

N. 03 del Reg. Data 25/05/2020	OGGETTO: Piano finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana conferma tariffe TARI anno 2020.
-----------------------------------	---

L'anno duemilaventi il giorno venticinque del mese di maggio

Alle ore 19,16 e segg. e nella solita sala delle adunanze consiliari del Comune suddetto

Alla seduta ordinaria di oggi 25/05/2020 partecipata ai Signori Consiglieri a norma di legge, risultano all'appello nominale:

CONSIGLIERI	Presenti	Assenti	CONSIGLIERI	Presenti	Assenti
1) GIARDINA MARIA ENRICHETTA	SI		9) PETRINA CHIARA		SI
2) PILLERA ALFIO	SI		10) SINDONI SARA ANNA	SI	
3) PROIETTO MARIA RITA	SI		11) CAGGEGI CARMELA	SI	
4) GULLOTTO GIUSEPPE	SI		12) GRECO EMANUELA	SI	
5) ANZALONE GIANLUCA	SI		13) LO CASTRO GIUSEPPE	SI	
6) PALADINA CARMELITA M. RITA	SI		14) CRIMI STIGLIOLO MARCO	SI	
7) SCALISI CARMELO TINDARO	SI		15) BORDONARO ALESSIA	SI	
8) RAGAGLIA ALFIO	SI		16) GRILLO ANTONINO	SI	

Presenti N. 15

Assenti N.1

Presiede il Presidente del Consiglio, dott. Alfio Ragaglia.

Partecipa alla seduta e cura la redazione del presente verbale il Segretario Comunale dott. Antonio Tumminello.

La seduta per l'emergenza Covid-19 si svolge a porte chiuse.

Il Presidente passa al 3° punto all'o.d.g.: *“Piano finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana e conferma tariffe TARI anno 2020”*.

Il Presidente legge la proposta e il parere del Collegio dei Revisori dei Conti.

Il Sindaco sottolinea che questo atto deliberativo è tale e quale a quello dell'anno precedente, le aliquote della tassa rifiuti solidi urbani sono infatti le stesse. Coglie l'occasione per ringraziare gli operatori ecologici per il costante lavoro di pulizia del paese. Riferisce, anche, di atti vandalici sul sacro del Santuario del Carmine e di depositi di spazzatura nelle periferie del paese, a tal proposito assicura che saranno elevate multe salate. Ringrazia, infine, le aziende tessili che gratuitamente hanno fornito di mascherine il nostro Comune.

Il Cons. Grillo attende le scuse del Presidente perché si è sentito offeso. Le riprese, sottolinea, le ha effettuate prima che si decidesse di non fare le medesime e pertanto non è venuto meno, né tantomeno ha mancato di rispetto alle decisioni prese.

Il Presidente lamenta il continuo ritornare a parlare delle riprese che, come argomento, è stato lungamente discusso.

Il Cons. Pillera ringrazia il Sindaco per gli elogi fatti agli operatori ecologici che mantengono pulito l'intero paese, come assessore al ramo è pienamente soddisfatto del lavoro puntuale di tutti gli addetti al servizio e ribadisce che chi sporca sarà punito.

La Cons. Caggegi chiede se è possibile sgravare i cittadini del costo del servizio e diminuire la tassa.

Il Sindaco fa presente che il paese partecipa e condivide la pulizia e il decoro urbano che si sta attuando. L'ass. Pillera individuerà delle soluzioni dopo la fase 2 dell'emergenza Covid-19. L'appalto sui rifiuti era in gestione di proroga e andava regolamentato, il costo che l'Ente sta sostenendo per la pulizia è uguale a quello dell'anno scorso. Continua tranquillizzando i consiglieri sulla gestione del servizio il cui costo non avrà aumenti e si tenterà di diminuirne i costi attraverso una gestione condivisa di un centro di raccolta dei rifiuti solidi urbani.

Il Cons. Grillo precisa che sulla proposta fatta nel 2018 aveva presentato alcuni emendamenti che non sono stati presi in considerazione e fa alcune considerazioni sui costi del servizio e sul conferimento dei rifiuti.

Il Sindaco sull'intervento del cons. Grillo fa alcune considerazioni sulla situazione che ha trovato da quando si è insediato. E' sotto gli occhi di tutti che il paese è pulito e in ordine, a differenza del passato. Il Comune è in dissesto e deve sanare i debiti che sono ascrivibili agli anni precedenti e alla passata amministrazione proprio per il costo dei rifiuti solidi urbani.

Il Cons. Grillo interviene sulle considerazioni del Sindaco e ribatte asserendo che non si possono imputare tutte le colpe alla passata Amministrazione.

Il Cons. Pillera precisa che sui costi del servizio dei rifiuti solidi urbani aveva chiesto, negli anni precedenti, un prospetto all'ufficio di Ragioneria di congruaggio dell'atto e su tutti gli atti relativi al servizio r.s.u..

Il Sindaco ritiene di difendere gli interessi del Comune e si oppone alla passata gestione dell'A.T.O. è soddisfatto dei risultati odierni.

Il Presidente si passa alla votazione della proposta di: "*Piano finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana e conferma tariffe TARI anno 2020*" che ottiene il seguente risultato:

Presenti	N. 15 Consiglieri
Assenti	N. 1 Consigliere (Petrina)
Favorevoli	N. 10 Consiglieri
Contrari	N. 5 Consiglieri (Anzalone, Sindoni, Caggegi, Greco e Grillo)

IL CONSIGLIO COMUNALE

- Vista l'allegata proposta di delibera avente ad oggetto "*Piano finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana e conferma tariffe TARI anno 2020*", regolarmente munita dei pareri favorevoli tecnico e contabile ex art. 53 L. 142/90 e ss.mm.ii., oltre che dell'attestazione della copertura finanziaria, ex art. 55 L. 142/90 e ss.mm.ii. e del parere del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Richiamato il vigente Statuto Comunale;
- Visto l'O.R.EE.LL.;

DELIBERA

Di approvare la proposta di "*Piano finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana e conferma tariffe TARI anno 2020*", che allegata al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale.

Il Presidente indice la votazione sull'immediata esecutività che ottiene il seguente risultato:

Presenti	N. 15 Consiglieri
Assenti	N. 1 Consigliere (Petrina)
Favorevoli	N. 10 Consiglieri
Contrari	N. 5 Consiglieri (Anzalone, Sindoni, Caggegi, Greco e Grillo)

IL CONSIGLIO COMUNALE DELIBERA

Di approvare l'immediata esecutività del presente atto.

La presente deliberazione viene letta, approvata e sottoscritta.

IL PRESIDENTE
Dott. Alfio RAGAGLI



IL CONSIGLIERE ANZIANO

Sig.ra Maria Enrichetta Giardina

IL SEGRETARIO GENERALE

Dott. Antonio TUMMINELLO

Il sottoscritto Messo Comunale dichiara che la presente delibera è stata affissa all'Albo Pretorio dal **01 GIU. 2020** al **16 GIU. 2020**

Randazzo, li

IL MESSO COMUNALE

Il sottoscritto Segretario Generale certifica, su conforme attestazione del Messo, che la presente deliberazione, in applicazione della L.R. 3.12.1991, n.44, è stata affissa all'albo pretorio comunale il giorno **01 GIU. 2020**....., per rimanervi per quindici giorni consecutivi.

Dalla Residenza Municipale, li

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Antonio TUMMINELLO

Il sottoscritto Segretario Generale attesta che la presente deliberazione, in applicazione della L.R. 3.12.91, n.44, pubblicata all'albo pretorio comunale per quindici giorni consecutivi dal **01 GIU. 2020**..... al **16 GIU. 2020**..... senza opposizione o reclami, è divenuta esecutiva il giorno **25 MAG. 2020** :

- decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art.12 comma 1° della L.R. n.44/1991);
- perché dichiarata immediatamente esecutiva (art. 12 comma 2° della L.R. n.44/1991).

Dalla Residenza Municipale, li **25 MAG. 2020**

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Antonio TUMMINELLO



COMUNE DI RANDAZZO
PROVINCIA DI CATANIA

Proposta N. 04/PC del 05-05-2020

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Proposta da: III SETTORE OPERATIVO

Servizio interessato: ATT. ECONOMICHE - SERV. ALLA CITTA'

OGGETTO	PIANO FINANZIARIO DI PREVISIONE PER LA GESTIONE DEL SERVIZIO DI IGIENE URBANA E CONFERMA TARIFFE TARI ANNO 2020
----------------	--

IL RESP. DELL'ISTRUTTORIA	IL PROPONENTE
Li <u>05-05-2020</u>	

Si trasmette, completata l'istruttoria e raccolti i pareri infra riportati, per i provvedimenti di competenza, al _____

Li _____	IL SEGRETARIO GENERALE
----------	-------------------------------

Da inserire nell'ordine del giorno del _____

Li _____

Esaminata dal e.e. approvata nella seduta del 25-05-2020 ore _____

con deliberazione N. 3

Addi _____	IL SEGRETARIO GENERALE
------------	-------------------------------

Assenti

Dichiarazione di voto

Pubblicata all'Albo in data

Divenuta esecutiva in data

Trasmessa per l'esecuzione

Ai seguenti uffici: _____

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO SEGRETERIA

Premesso che si impone l'approvazione del piano finanziario dei costi di previsione per lo spazzamento, raccolta e trasporto dei RR.SS.UU. e relativo smaltimento e recupero della materia, nonché le relative tariffe per il bilancio di previsione anno 2020.

Preso atto del Regolamento Comunale TARI, vigente in questo Comune;

Visto il nuovo Piano Finanziario per la gestione dei rifiuti solidi urbani, anno 2020, predisposto dal Responsabile del III S.O. del Comune di Randazzo.

Visto l'art. 1 comma 169 della Legge n. 296/2006 e ss.mm.ii. il quale dispone:

"gli Enti locali deliberano le tariffe e aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata dalle norme statali per la deliberazione del Bilancio di previsione.

Dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio di riferimento".

Preso atto che il costo complessivo per il servizio di igiene urbana è rimasto invariato rispetto alla gestione dell'anno 2019.

Visto l'allegato parere del Collegio dei Revisori dei Conti;

Visto lo Statuto Comunale

PROPONE

Per le motivazioni meglio evidenziati in narrativa

1) di approvare la previsione del nuovo piano finanziario economico 2020, relativo alla gestione integrata dei rifiuti solidi urbani, predisposto dal Responsabile del III S.O. di questo Comune, e che fa parte integrante del presente atto.

2) di approvare le seguenti tariffe della TARI per l'anno 2020, al netto del tributo provinciale (TAFE) del 5%, tariffe che assicurano la copertura dei costi al 100%, e che vengono riportate in dettaglio nella sottostante tabella:


Cod. USO	CATEGORIA	TARIFFA ANNO 2020
1	Case, appartamenti e locali ad uso abitazione, comprese le pertinenze, posto macchina, case coloniche nell'area in cui è attivata la raccolta rifiuti.	€ 3,08
2	Locali destinati ad uffici pubblici e privati, studi professionali, farmacie, banche e centri terapeutici.	€ 5,53
3	Negozi e botteghe commerciali ed artigianali.	€ 5,53
4	Locali destinati ad osterie, trattorie, ristoranti, bar cinema, teatri, Sale di ricevimento, sale da ballo	€ 5,58
5	Alberghi, pensioni, collegi, convitti e caserme.	€ 5,13
6	Istituti pubblici di ricoveri aventi scopo di assistenza, associazione senza scopo di lucro e patronati.	€ 2,85
7	Sale di esposizione e convegni, autosaloni ed aree pertinenti o accessori degli immobili tassati ad uso privato, magazzini e depositi.	€ 1,94
8	Negozi ortofrutticoli, macellerie e supermercati.	€ 6,84
9	Case coloniche e case sparse situate fuori dall'area di raccolta.	€ 1,14

SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

ante riportata e presentata da III SETTORE

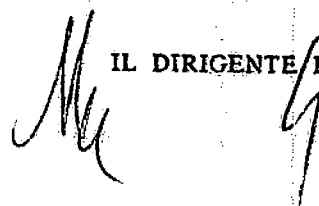
Il Responsabile del servizio interessato — ATT. ECONOMICHE - SERV. ALLA CITTA'
per quanto concerne la regolarità tecnica esprime parere: esprime parere: FAVOREVOLE.

Randazzo, li 05-05-2020

IL RESPONSABILE


Il Responsabile di Ragioneria — per quanto concerne la regolarità contabile esprime parere:
FAVOREVOLE.


Randazzo, li 05-05-2020

IL DIRIGENTE L'UFFICIO DI RAGIONERIA


Il Responsabile del Servizio Finanziario, a norma dell'art. 55 della legge 142/90 recepito dall'art. 1, comma 1°, lett. i) della L.R. 11.12.1991, n. 48 ATTESTA che la complessiva spesa di Euro
trova la relativa copertura finanziaria sui fondi del/i sottoelencato/i capitolo/i così come da prospetto
che segue:

CAP.	RES. COMP.	DESCRIZIONE	IMPORTO	PRENOTAZ. IMPEGNO	IMPEGNO

Randazzo, li 05-05-2020

IL DIRIGENTE L'UFFICIO DI RAGIONERIA


COMUNE DI RANDAZZO
Città Metropolitana di Catania
Collegio dei Revisori dei Conti

Al Sig. Presidente del Consiglio Comunale
Al Sig. Sindaco
Al Capo I.S.O.
All'Ufficio Ragioneria

Verbale n. 08/2020 del 05/05/2020

Oggetto: “Approvazione Piano Finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana anno 2020 e approvazione tariffe Tari anno 2020”.

L'anno 2020, il giorno 05 del mese di Maggio, alle ore 12:50, in Catania, presso lo studio del dott. Fabrizio Immormino, si riunisce, in audio conferenza, il Collegio dei Revisori Legali dell'Ente, giusta nomina di cui alla deliberazione del Commissario Straordinario dell'Ente n. 05 del giorno 13/03/2018, immediatamente esecutiva.

Sono presenti:

- il Revisore Immormino Fabrizio – qualifica Presidente;
- il Revisore Rita Dilettoso – qualifica Componente;
- il Revisore Aldo Mazzotta – qualifica Componente.

Premesso che

- con pec del 05 maggio 2020 è stata trasmessa la copia della proposta di deliberazione, da sottoporre al Consiglio Comunale, n. 04 del 05/05/2020 avente ad oggetto la “Approvazione Piano Finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana anno 2020 e approvazione tariffe Tari anno 2020”;

Atteso che

- ai sensi dell'art. 1 comma 683 della legge n. 147 del 27/12/2013 il Consiglio Comunale deve approvare entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del Bilancio di previsione le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti;

Visti

- la Legge n. 147 del 27/12/2013 e ss.mm.ii., che ha istituito dal 01/01/2014 l'Imposta Unica Comunale che si compone, oltre che dell'IMU e della TASI, anche della TARI;
- la legge n. 145 del 30/12/2018;
- il comma 2 dell'art. 52 della Legge n. 446 del 15/12/1997 che attribuisce ai Comuni la potestà di disciplinare con regolamento le proprie entrate tributarie;
- l'art. 1 comma 683 della Legge n. 147 del 27/12/2013 che prescrive debba essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio risultanti dal piano finanziario;
- l'art. 239 del D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. n. 118 del 23/06/2011 e ss.mm.ii.;
- il parere di regolarità tecnico amministrativa;
- il parere di regolarità contabile

Considerato che

le risultanze del piano finanziario prevedono un costo complessivo per l'anno 2020 pari ad €. 2.020.835,81 comprensivo dell'addizionale provinciale pari ad €. 96.230,28

Tutto ciò premesso, visto e considerato

Si esprime parere favorevole in ordine alla proposta di deliberazione di C.C. n. 04 del 05/05/2020 avente ad oggetto “*Approvazione Piano Finanziario di previsione per la gestione del servizio di igiene urbana anno 2020 e approvazione tariffe Tari anno 2020*”

Letto, confermato e sottoscritto.

I Revisori

Fabrizio Immormino

Rita Dilettoso

Aldo Mazzotta



Città di Randazzo

III Settore Operativo

IGIENE URBANA

**Costi di previsione per lo spazzamento, raccolta e trasporto dei
RR.SS.UU. e relativo smaltimento e recupero della materia**

Piano Finanziario Bilancio di Previsione 2020

PREMESSA:

Prima di entrare nella redazione del piano finanziario di previsione 2020, si ricorda quanto segue:

- il 30/09/2013, ai sensi dell'art 19, comma 2 bis della L.R. n. 9 del 08/04/2010 e ss.mm.ii., è cessata la gestione dei rifiuti da parte della società d'Ambito "Joniambiente S.p.A., in liquidazione";
- dal 01/10/2013 la gestione del servizio di igiene Urbana è passata in capo al Comune di Randazzo;
- A seguito delle Ordinanze emesse dal Presidente della Regione Siciliana, ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 152/2006, il Sindaco del Comune di Randazzo con proprie Ordinanze Contingibili ed Urgenti ha ordinato alla ditta Ecolandia s.r.l - con sede in via V strada, n. 10, zona industriale Catania, P. IVA n. 04444370870, iscritta alla Camera di Commercio di Catania al n. 296620, di proseguire il servizio di igiene urbana nel Comune di Randazzo alle medesime condizioni e termini di cui al contratto di appalto stipulato con la Società d'Ambito Joniambiente S.P.A., in liquidazione, ATO CTI;
- La ditta Ecolandia s.r.l. si era aggiudicata la gara d'appalto, previa trattativa privata esperita dalla Joniambiente S.p.A., in liquidazione, per l'importo al netto del ribasso d'asta, di € 131.442,80, IVA inclusa, mensili;
- Con nota n. 17087 del 21/10/2014, il Responsabile del VI Settore, in virtù del comma 8 dell'art. 8 del D. l.vo n. 66/2014, ha chiesto alla Ditta Ecolandia s.r.l., una diminuzione del 7% sull'importo che mensilmente il Comune di Randazzo versava alla stessa ditta;
- La ditta Ecolandia, in risposta alla citata nota n. 17087/2014, ha comunicato di essere disponibile ad una riduzione del 6% sull'importo a base d'asta mensile, nota assunta al protocollo generale del Comune di Randazzo il 28/10/2014, al n. 17504;
- Tale riduzione del 6% ha comportato per il Comune di Randazzo un risparmio di € 7.440,16, IVA inclusa, mensili, pari a € 89.281,92, IVA inclusa, all'anno;
- La somma che il Comune di Randazzo ha corrisposto mensilmente alla ditta Ecolandia s.r.l, dal 01/10/2014 al 15/01/2016, per il servizio di spazzamento, raccolta e trasporto dei RR.SS.UU. è stata di € 124.002,64, IVA inclusa;
- Con l'affidamento diretto da parte del Responsabile del VI settore del Comune di Randazzo alla ditta Ecolandia s.r.l. dal 16/01/2016 al 26/01/2016, l'importo mensile si è ridotto ulteriormente, passando da € 124.002,64, IVA inclusa ad € 117.581,40, IVA inclusa;
- A seguito dell'Ordinanza n. 1/Rif del 14/01/2016, del Presidente della Regione Sicilia ed al fine di scongiurare l'insorgere di una emergenza sanitaria, il Sindaco del Comune di Randazzo con propria Ordinanza Contingibile ed Urgente n. 5 del 27/01/2016, ha Ordinato alla ditta Ecolandia s.r.l - con sede in via V strada, n. 10, zona industriale Catania, P. IVA n. 04444370870, iscritta alla Camera di Commercio di Catania al n. 296620 (giusto certificato e dichiarazione ai fini antimafia) - di effettuare, in prosecuzione, il servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani nel territorio del Comune di Randazzo alle

medesime condizioni e termini di cui alla determina del Responsabile del VI S.O. n. 1 del 15 Gennaio 2016;

- Con nota n. 13.185 dell'11/07/2018, il Sindaco del Comune di Randazzo, chiedeva alla ditta Ecolandia s.r.l., anche in forza al c. 8 dell'art. 8 del D. l.vo n. 66/2014, e ai sempre più contratti trasferimenti sia governativi che regionali, un'ulteriore riduzione del 9% sul costo mensile del servizio. La ditta Ecolandia s.r.l., con nota dell'11/07/2018, giusto prot. del Comune di Randazzo, n. 13314 del 12/07/2018, offriva una riduzione del costo del servizio di € 56.000,00 annui, pari ad € 4.666,67 mensili.

- Con la nuova offerta della ditta Ecolandia srl, la spesa mensile relativa allo spazzamento, raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani, dal 01/01/2019, passa da € 117.581,40 ad € 112.914,73, IVA inclusa.

- Che su indirizzo dell'Amministrazione Comunale e su direttiva del Segretario Comunale del Comune di Randazzo, l'ufficio ha predisposto tutta la documentazione necessaria per l'espletamento di una gara di appalto, per l'affidamento del servizio di spazzamento, raccolta e trasporto dei RR.SS.UU., per mesi 18.

- Che per l'espletamento della gara di appalto è stata delegata la Centrale Unica di Committenza "Distretto Taormina Etna Soc. Cons. arl." per svolgere le attività di cui all'art. 5 del "Regolamento Istituito dalla stessa CUC" regolamento approvato con Delibera di G.M. del Comune di Randazzo n. 25/2018;

- Che il Bando di Gara relativo all'affidamento del servizio sopra citato, è stato pubblica ritualmente sulla GUUE in data 24/05/2019, sulla GURS in data 31/05/2019 nonché su due giornali quotidiani nazionali e un quotidiano regionale.

Che con determina di aggiudicazione del R.U.P. n.11 del 16/01/2020 --registro generale n.46 del 22/01/2020, sono stati approvati i verbali di gara, trasmessi dalla C.U.C. "Distretto Taormina Etna Soc. Cons." ed è stata definitivamente aggiudicata la gara di appalto, per mesi 18 (diciotto).

Che a causa del ricorso amministrativo, presentato dall'Impresa seconda classificata, si è in attesa del pronunciamento del T.A.R.

La cronistoria test'è tracciata, attualizza il PEF per il servizio di igiene urbana per l'anno 2020.

Le spese di smaltimento dei rifiuti e recupero della materia, sono determinate in relazione alle convenzioni stipulate con le piattaforme di conferimento e alla previsione della produzione dei rifiuti.

OBIETTIVI DI INTERVENTO:

- migliorare l'efficienza del servizio di raccolta dei rifiuti "porta a porta";
- aumentare la percentuale di raccolta differenziata;
- incentivare l'utente al conferimento diretto o/o il CCR, di plastica, carta/cartone e lattine;
- rendere operativi i 2 ecocompattatori per incrementare la raccolta differenziata e al contempo favorire un cambiamento culturale nel cittadino;
- aumentare il "periodo di vita" della materia diminuendo sempre più il ricorso allo smaltimento in discarica;
- attraverso l'efficientamento del servizio, limitare i costi per lo spazzamento, raccolta, trasporto e smaltimento dei RR.SS.UU.;

- sgravare gli utenti di ulteriori costi per la gestione dell'igiene urbana;
- incrementare i controlli, anche con l'ausilio di guardie volontarie;
- istituire servizi di videosorveglianza per controllare e reprimere l'abbandono indiscriminato di rifiuti.
- Aumentare il livello sanzionatorio per i cittadini che non differenziano adeguatamente i rifiuti.
- diminuzione delle micro discariche;
- Avvio del compostaggio domestico, con riduzione dei costi per il conferimento presso impianto di compostaggio o presso la discarica.

Di seguito, la descrizione dei servizi/lavori e la relativa quantificazione dei costi, sarà effettuata in base agli elaborati facenti parte integrante del contratto stipulato tra Joniambiente S.p.A. in liquidazione e la ditta Ecolandia srl, tenendo presente la diminuzione del costo del servizio alla data odierna.

L'incremento delle percentuali di raccolta differenziata è fortemente legata alla prassi cittadina e al buon senso degli utenti, nonché alle autorizzazioni delle società proprietarie dei centri di compostaggio, e il conseguente conferimento dell'umido presso i loro impianti.

Si ricorda che la percentuale statistica di produzione di rifiuti biodegradabili, provenienti da cucine e mense, è del 35% circa della produzione totale dei rifiuti.

Per quanti non osserveranno le normative di settore e trasgrediranno, Ordinanze e Regolamenti, l'attività repressiva si svolgerà attraverso:

- le segnalazioni degli operatori ecologici che operano sul territorio;
- l'intensificazione degli accertamenti da parte del Comando di Polizia Municipale e della Squadra di Polizia Ambientale ed Ecologica del Comune di Randazzo, e l'azione volontaria delle Guardie Ambientali Comunali;
- l'installazione di n. 3 telecamere mobili, da posizionare nei punti più sensibili del territorio, soggetti a formazione di micro-discariche;
- la sensibilizzazione e l'informazione dei cittadini sulla tipologia dei rifiuti, sulla loro differenziazione, sulle opportunità di recupero della materia e sulla possibilità di ottenere un risparmio economico.

Di seguito si riportano alcune tabelle per la quantificazione della spesa previsionale relativa all'anno 2020:

POPOLAZIONE

<i>Età</i>	<i>Celibi</i>	<i>Coniugati</i>	<i>Vedovi</i>	<i>Divorziati</i>	<i>Maschi</i>	<i>Femmine</i>	<i>Totale</i>
	<i>/Nubili</i>	<i>/e</i>	<i>/e</i>	<i>/e</i>	<i>%</i>	<i>%</i>	
Totale	4412	5114	905	166	5049	47.61	5555
						52.39	10604

DENSITA' ABITATIVA

Comune	Sup. in ettari	Superficie in Km ²	Residenti	Densità Ab./km ²	Utenze 2020
Randazzo	20.484	201,84	10.604	51,76	5.183

NUCLEI URBANI

Centro urbano	Abitanti	Sup. in km ²	Densità media Ab./km ²	Utenze
Fraz. Montelaguardia e contrade limitrofe Fraz. Murazzo Rotto e contrade limitrofe Frazione Flascio e contrade limitrofe Sparsi in varie c.de	10.604	4,798	2.210,08	5.266

NUMERO DI ESERCIZI COMMERCIALI E PUBBLICI ED ATTIVITA' ARTIGIANALI

NUMERO DI ESERCIZI COMMERCIALI E PUBBLICI ED ATTIVITA' ARTIGIANALI							
Tipologia di Esercizio	Centro Storico	Ambito urbano compatto	Periferia	Frazione Murazzo-Rotto	Frazione Montelaguardia	Frazione Flascio	Sparsi nel territorio
Vicinato	99	162	4	5	0	1	6
Media struttura	1	5	5	0	0	0	0
Grande struttura	0	0	0	0	0	0	0
Pubblici esercizi	18	18	0	1	3	0	1
Panifici e past.ci	2	7	0	1	0	0	1
Artigiani	68	175	0	18	4	2	4
TOTALE	188	367	9	25	7	3	12

TIPOLOGIE UTENTI

TIPOLOGIA UTENZE			
Zone	Domestiche	Non Domestiche	Totale
Centro urbano Frazione Murazorotto Frazione Montelaguardia Frazione Flascio Sparsi nel territorio	4.655	611	5.266
			Dato da aggiornare

DISCARICA E PIATTAFORME DI CONFERIMENTO RR.SS.UU.

(Tutti i rifiuti raccolti sono inviati a idonee ditte autorizzate, previa convenzione, che effettuano lo smaltimento e il recupero della materia)

Tipologia	Cod. C.E.R.	Impianto Di Conferimento
Rifiuti urbani non differenziati	20 03 01	SICULA TRASPORTI S.p.A (CT)
Imb. carta e cartone	15 01 01	Cartiera Sacca (S.P.A.), Via Pasteria, 17, Calatabiano (CT)
Imb. Plastica	15 01 02 flusso A	DOMUS RICYCLE SRL STRADALE PRIMOSOLE CATANIA
Imb. Plastica	15 01 02 flusso B	DOMUS RICYCLE SRL STRADALE PRIMOSOLE CATANIA
Imb. legno	15 01 03	
Imb. metallici	15 01 04	BATTIATO VENERANDO via Dei Platani, n. 76, Acireale
Imb. Vetro	15 01 07	SICULA TRASPORTI S.p.A. via Gorgone, n. 71, Catania. (zona di stoccaggio per SARCO srl Marsala)
Carta e Cartone	20 01 01	EGS srl, Catania.
Rifiuti Biodegradabili di Cucine e Mense	20 01 08	Sicula Compost srl
Rif. Compostabili da manutenzione verde ornamentale	20 02 01	Sicula Compost srl
Stracci non selezionati	20 01 10	Coop. Alba 3402218666
App. elettrici ed elettroniche fuori uso cont CFC	20 01 23 (Frigo- Congelatore)	BATTIATO VENERANDO via Dei Platani, n. 76, Acireale
App. elettrici ed elettroniche fuori uso TV monitor	20 01 35 (TV e Monitor)	BATTIATO VENERANDO via Dei Platani, n. 76, Acireale
App. elettrici ed elettroniche fuori uso	20 01 36 (Lavatrici- Scaldacqua)	BATTIATO VENERANDO via Dei Platani, n. 76, Acireale
Rifiuti ingombranti	20 03 07	BATTIATO VENERANDO via Dei Platani, n. 76, Acireale

RIFIUTI PRODOTTI

Tipologia	Cod. C.E.R.	ANNO 2011 (IN Kg.) ab. n. 11.212	ANNO 2012 (IN Kg.) ab. n. 11.212	ANNO 2013 (IN Kg.) ab. n. 11.087	ANNO 2014 (IN Kg.) ab. n. 11087	ANNO 2015 (IN Kg.) ab. n. 11087	ANNO 2016 (IN Kg.) ab. n. 11087	ANNO 2017 (IN Kg.) ab. n. 11087	ANNO 2018 (IN Kg.) ab. n. 11087	ANNO 2019 (IN Kg.) ab. n. 11087
Rifiuti urbani non differenziati	20 03 01	4.578.823	2.402.716	3.195.837	3.287.300	3.549.380	3.687.310	3.160.300	2.809.440	1.967.200
Rifiuti urbani non differenziati (microdiscarica)	20 03 01	0	0	17.870	31.000	0	0	0	0	0
residui pulizia stradale	20 03 03	0	0	6.620	13.120	0	0	0	0	0
Imb. carta e cartone	15 01 01	250.780	169.580	147.930	162.510	150.860	146.580	126.980	133.690	230.990
Imb. Plastica	15 01 02 flusso A	30.540	0000	0	0	0	0	77.040	133.100	170.400
Imb. Plastica	15 01 02 flusso B	11.680	10.660	7.020	11.980	6320	2.260	860	840	4.980
Imb. legno	15 01 03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imb. metallici	15 01 04	1.250	0000	0	0	0	0	0	14.480	15020
Imb. metallici	20 01 40	0	0	0	0	0	0	0	0	8.760
Imb. misti (carta e plastica)	15 01 06	57.480	335.406	261.280	333.220	295.760	295.060	72.700	0	0
Imb. Vetro	15 01 07	25.960	197.100	111.160	107.900	94.460	70.020	104.500	174.560	266.340
Carta e Cartone	20 01 01	8.360				2.300	0	103.120	156.640	185.020
Rifiuti Biodegradabili di Cucine e Mense	20 01 08	50.230	671.520	236.240	0	0	0	180.720	530.240	981.960
Rif. Compostabili da manutenzione verde ornamentale	20 02 01	14.580	1.200	9.000	3.680	3.160	6.160	4.880	22.380	2.720
Pneumatici	16 01 03	45.720	0000	0	0	1.720	3.280	1.500	1.160	440
Terre e rocce	17 05 04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stracci non selezionati	20 01 10	7.805	9.933	8.959	7.944	9.976	14.638	15831	3028	8.472
App. elettrici ed elettroniche fuori uso cont CFC	20 01 23 (Frigo- Congelatore)	16.120	8.220	1.750	8.920	10560	11.320	13.200	7.840	10.780
Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 200131	20 01 32	0000	265	0	0	0	0	0	0	0
App. elettrici ed elettroniche fuori uso TV monitor	20 01 35 (TV e Monitor)	11.660	5.700	1.370	11.820	13.080	14.720	12.920	10.260	11.000
App. elettrici ed elettroniche fuori uso	20 01 36 (Lavatrici- Scaldacqua)	6.720	0000	0	0	0	0	0	0	0
Legno diverso	20 01 38 ingombranti	43.620	19.300	6.260	0	0	0	0	0	0
Rifiuti ingombranti	20 03 07	29.720	14.880	23.380	47.020	57020	74.980	85.540	90840	136.820
Ferro e acciaio	17 04 05	0	0	0	0	0	0	1.520	0	0
Imballaggi met.	15 01 04	0	0	0	0	0	0	6.080	0	0
Batterie al piombo	16 06 01	0	0	0	0	0	0	1.120	0	0
plastica	17 02 03	0	0	0	0	0	0	160	0	0
plastica	20 01 39	0	0	0	0	0	0	980	1.120	0
TOTALE		5.191.048	3.846.480	4.034.976	4.026.414	4.194.596	4.326.328	3.969.951	4.089.258	4.000.962
TOTALE R.D.		612.225	1.443.764	821.269	708.114	645.216	639.018	809.651	1.279.818	2.033.702
% R.S.U. non differenziati		88,21	62,47	79,65	82,41	84,62	85,23	79,61	68,70	1.967.200
% RD		11,79	37,53	20,35	18,72	15,38	14,77	20,39	31,30	50,83
R. non D. kg./ab./g.		1,117	0,566	0,804	0,819	0,877	0,911	0,781	0,712	49,17
RD-kg./ab./g.		0,149	0,352	0,203	0,179	0,159	0,157	0,200	0,316	0,526
Tot. RSU- kg./ab./g.		1,266	0,938	1,007	0,998	1,036	1,068	0,981	1,028	0,509
Rifiuti da micro discariche in Kg.		20.100	35.226	17.900	31.000	0	0	0	0	0

OGGETTO DEL SERVIZIO

Il Comune di Randazzo, a norma dell'art. 200 e dell'art. 222 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e ss.mm.ii (in seguito D.Lgs n. 152/2006), provvede alla gestione delle attività di igiene urbana nel proprio territorio, mediante la ditta Ecolandia s.r.l., la quale sta continuando a svolgere il servizio di spazzamento, raccolta e trasporto dei RR.SS.UU., presso gli impianti di smaltimento e le piattaforme di recupero, alle medesime condizioni e termini di cui al contratto di appalto stipulato tra la stessa Ecolandia srl, aggiudicataria del servizi, e la Società d'Ambito "Joniamambiente S.P.A., in liquidazione", ATO CTI.

Il servizio riguarda i rifiuti definiti dall'art. 184, comma 2, del D.Lgs. n. 152/2006 e i rifiuti assimilati previsti dell'art. 198, comma 2, lett. g), del D.Lgs. n. 152/2006.

Rientrano nel servizio anche i rifiuti d'imballaggio di qualunque natura e tipologia (cellulosici, lignei, plastici e metallici) prodotti dalle utenze domestiche, commerciali, industriali e artigianali che operano nel territorio comunale.

Il servizio comprende anche:

- lavaggio e manutenzione dei contenitori stradali di raccolta;
- spazzamento delle aree pubbliche e delle aree private soggette ad uso pubblico;
- pulizia aree del mercato domenicale.
- gestione del centro comunale di raccolta;
- interventi di informazione e sensibilizzazione dell'utenza;
- pulizia in occasioni particolari e manifestazioni ricorrenti;
- lavaggio di vie, strade e piazze.
- interventi straordinari a richiesta.

Il servizio di raccolta delle varie tipologie di rifiuto, carta, vetro, plastica, organico, indifferenziato ecc., è effettuato in tutto il territorio comunale con il sistema "porta a porta".

Tutte le utenze sono fornite dei contenitori a norma per la raccolta differenziata, e in particolare:

- mastello in plastica da 25 lt e carrellati di varia capacità, con coperchio di colore marrone, per la raccolta dell'umido (prodotti biodegradabili provenienti da cucine e mense);
- mastello in plastica da 25 lt e carrellati di varia capacità, con coperchio colore blu, per la raccolta della carta e del cartone;
- mastello in plastica da 25 lt e carrellati di varia capacità, con coperchio colore verde, per la raccolta del vetro, alluminio e barattoli a banda stagnata;

Per la raccolta della plastica sono utilizzati dei sacchetti trasparenti di colore giallo sino ad esaurimento.

RIFIUTI URBANI PERICOLOSI

I rifiuti urbani pericolosi (pile esauste, farmaci scaduti, ecc...) sono conferiti dal cittadino presso gli opportuni contenitori ubicati presso i rivenditori di tabacchi, farmacie, parafarmacie, e nelle piazze o vie ove non sono presenti detti esercizi.

RIFIUTI INGOMBRANTI e R.A.E.E.

La raccolta dei rifiuti ingombranti e dei R.A.E.E. è eseguita a domicilio, previa prenotazione dei cittadini all'apposito numero telefonico (095 7990069), istituito dal Comune di Randazzo.

La raccolta è effettuata da due operatori con l'ausilio di un automezzo con pianale, che ritirano i rifiuti secondo la sottostante tabella:

PERIODO DI RACCOLTA	TIPOLOGIA	N. PEZZI
I LUNEDI DEL MESE	Ingombranti (divani, materassi, lavatrici ecc.)	25/30
II LUNEDI DEL MESE	App.re elett.che ed elett.niche contenenti C.F.C (frigo, congelatori, neon, ecc.)	15/20
III LUNEDI DEL MESE	App.re elett.che ed elett.niche non contenente C.F.C (TV, monitor, computer, stampanti ecc.)	25/30
IV LUNEDI DEL MESE	Legno o materiale vegetale proveniente dalla manutenzione del verde ornamentale.	

Per quanto riguarda il quarto lunedì di ogni mese, giornata di raccolta del materiale proveniente dalla potatura delle piante, si precisa che la raccolta è concentrata in alcuni periodi dell'anno.

Nei periodi in cui non si effettuerà la raccolta di tale tipologia di rifiuti, gli operatori sono utilizzati per la tipologia di rifiuti per la quale vi è più richiesta di ritiro.

Gli ingombranti, il legno, il materiale vegetale proveniente dalla manutenzione del verde ornamentale potranno essere conferiti direttamente presso i cassoni ubicati nel C.C.R., mentre gli apparecchi elettrici ed elettronici contenenti e non contenenti C.F.C, sono trasferiti, senza sostare nelle aree del C.C.R., ai centri di recupero nelle giornate dedicate alla stessa tipologia di rifiuto.

RIFIUTI PRODOTTI NEL CIMITERO COMUNALE

Anche la raccolta dei rifiuti nel nostro cimitero comunale è effettuata in modo differenziato. Nell'area sono collocati carrellati da 240 lt..

La raccolta dei rifiuti è effettuata secondo il calendario sotto riportato.

Lo spazzamento dell'area cimiteriale è effettuata dal personale comunale.

RIFIUTI PRODOTTI NEL MERCATO DOMENICALE E DURANTE LE FESTE RELIGIOSE E MANIFESTAZIONI VARIE

Ogni domenica, nel Comune di Randazzo si svolge un mercato dove operano circa 250 commercianti. All'interno dell'area mercatale sono dislocati, da parte della ditta gestore del servizio e su indicazione degli uffici comunali, sia carrellati sia cassonati per la raccolta differenziata dei rifiuti.

Per la pulizia dell'area mercatale e delle vie adiacenti, sono utilizzati n. 6 operatori ambientali e le seguenti attrezzature: n. 1 compattatore, n. 1 gasolone, una spazzatrice meccanica e una lavastrade.

Anche per le feste religiose e per le manifestazioni, la pulizia delle aree e la raccolta dei rifiuti, sono utilizzati i suddetti contenitori, e lo stesso numero degli operatori e delle attrezzature sopra evidenziati.

SERVIZIO DI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE

Il servizio di spazzamento stradale interessa il centro urbano e le frazioni. È eseguito con l'utilizzo di una spazzatrice meccanica e di due/tre operatori ambientali. È effettuato sia meccanicamente che manualmente, e riguarda tutti i tipi di superficie.

Il lavaggio delle strade avviene, principalmente nel periodo estivo e riguarda, con turnazioni periodiche, tutte le vie del centro urbano.

MICRO-DISCARICHE

Dopo le varie problematiche dell'estate 2013 e 2014, nel 2015 non sono stati rilevati micro-discardie anche perché è stato istituito un mezzo navetta satellite, che giornalmente percorre tutti i siti sensibili dove i cittadini e i passanti ineducati, abitualmente, lasciano i loro rifiuti. Diverse sono state le sanzioni amministrative elevate dalla squadra di polizia ambientale.

SERVIZIO DI RACCOLTA DIFFERENZIATA ATTIVITÀ PRODUTTIVE E COMMERCIALI.

La raccolta dei rifiuti avviene come da calendario, ad eccezione della carta e del cartone, che viene prelevato presso gli esercizi commerciali e artigianali, a giorni alterni dalle ore 13.00 alle 19.00.

SERVIZIO DI GESTIONE DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA

Il centro di raccolta è affidato alla ditta Ecolandia srl aggiudicataria del servizio, la quale è responsabile di vigilare e conservare e mantenere in efficienza, le attrezzature, i locali, l'intera area, e gli impianti in esso presenti.

Il servizio comprende la gestione e conduzione del centro di raccolta per il conferimento differenziato dei rifiuti urbani ingombranti, del legno o materiale vegetale proveniente dalla manutenzione del verde ornamentale e delle frazioni merceologiche differenziate (plastica, vetro, carta e cartone, acciaio, alluminio e barattoli a banda stagnata) per essere trasferiti alle piattaforme di recupero e smaltimento.

Presso il C.C.R., dalle ore 7.00 alle ore 13.00, è sempre presente un operatore per la custodia dei luoghi e per la pulizia dell'area. È compito del custode, e responsabilità dello stesso, controllare l'ingresso dei rifiuti conferiti dal cittadino presso il C.C.R.

CALENDARIO DI RACCOLTA PER LE UTENZE DOMESTICHE

Con delibera di Giunta Municipale n. 119 del 25/11/2016 è stato approvato il nuovo calendario di raccolta dei rifiuti solidi urbani nel territorio del comune di randazzo che viene qui riportato:

UNEDI'	INTERO TERRITORIO	UMIDO
MARTEDI'	INTERO TERRITORIO	SECCO RESIDUO
MERCOLEDI'	INTERO TERRITORIO	PLASTICA, (ogni 15 gg. prima e terzo mercoledì del mese) CARTE E CARTONE (ogni 15 gg. - secondo e quarto mercoledì del mese)
GIOVEDI'	INTERO TERRITORIO	UMIDO
VENERDI'	INTERO TERRITORIO	VETRO, (ogni 15 gg. prima e terzo venerdì del mese) ALLUMINIO E BARATTOLI A BANDA STAGNATA (ogni 15 gg. - secondo e quarto venerdì del mese)
SABATO	INTERO TERRITORIO	UMIDO

OBIETTIVO ECONOMICO

L'obiettivo economico stabilito dalla normativa vigente, che l'Amministrazione Comunale è tenuta a rispettare, è la copertura del 100% dei costi relativi al servizio di organizzazione e gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati avviati allo smaltimento e recupero.

OBIETTIVO SOCIALE

Migliorare il servizio verso i cittadini, attraverso la raccolta porta a porta, sia per le utenze domestiche che per quelle non domestiche.

Sensibilizzare e incentivare il cittadino nel conferimento del PET, attraverso la collocazione di n. 2 eco-compattatori per la raccolta di bottiglie in plastica. Dette macchine sono state tarate per rilasciare all'utente un buono economico da spendere presso le attività produttive convenzionate con il Comune.

La misura del beneficio è 3 centesimi per ogni elemento conferito. Saranno inoltre rimosse le micro-discardie sparse nel territorio, per la tutela dell'ambiente, della salute pubblica e dell'immagine del Comune.

La collocazione dei due eco-compattatori, l'avvio del compostaggio domestico, la fornitura agli utenti di nuovi contenitori per la raccolta del vetro, il nuovo servizio porta a porta per la raccolta degli abiti usati, l'incremento del servizio per le utenze non domestiche e per il mercato domenicale nonché un capillare e assiduo controllo della Polizia Municipale sul territorio, faranno sicuramente diminuire di gran lunga il conferimento in discarica dei rifiuti indifferenziati e nello stesso tempo faranno triplicare la raccolta di carta e cartone nonché gli imballaggi di plastica e cartone, elementi questi, che aumenteranno gli introiti derivanti agli accordi in essere con i consorzi di filiera.

AUTOMEZZO TIPO: APE PORTER			
CILINDRATA MAX: motore a benzina			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/10.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 22.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 80,00	Consumo pneumatici (1/Km)	3
Costo manutenzione (6% su 25000 Km)			
Costi fissi di gestione			

AUTOMEZZO TIPO: VASCA TIPO GASOLONE			
CILINDRATA MAX: motore a gasolio			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/10.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 35.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 100,00	Consumo pneumatici (1/Km)	3
Costo manutenzione (6% su 25000 Km)			
Costi fissi di gestione			

AUTOMEZZO TIPO: AUTOCOMPATTATORE da 12/15 mc			
CILINDRATA MAX: motore a gasolio			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/10.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 100.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 350,00	Consumo pneumatici (1/Km)	30
Costo manutenzione (6% su 100000 Km)			
Costi fissi di gestione			

AUTOMEZZO TIPO: AUTOCOMPATTATORE da 22/25 mc			
CILINDRATA MAX: motore a gasolio			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/10.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 180.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 400,00	Consumo pneumatici (1/Km)	30
Costo manutenzione (6% su 100000 Km)			
Costi fissi di gestione			

AUTOMEZZO TIPO: SPAZZATRICE da 6 mc			
CILINDRATA MAX: motore a gasolio			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/10.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 140.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 180,00	Consumo pneumatici (1/Km)	5
Costo manutenzione (6% su 50000 Km)			
Costi fissi di gestione			

AUTOMEZZO TIPO: MULTILIFT			
CILINDRATA MAX: motore a gasolio			
COSTI UNITARI		PARAMETRI RIFERIMENTO	
Costo carburante lit.	€ 1,70	Consumo carburante (Km/lt)	
Costo lubrificante	€ 7,00	Consumo lubrificante (Kg/20.000km)	
Costo acquisto automezzo	€ 150.000,00	(recupero 10% al fine ammortamento)	
Costo pneumatici cad.	€ 400,00	Consumo pneumatici (1/Km)	30
Costo manutenzione (6% su 100000 Km)			
Costi fissi di gestione			

RIEPILOGO DETERMINAZIONE COSTO DEL PERSONALE E DEGLI AUTOMEZZI

	ORE IMPIEGO	Costo Orario
Autocomp. 22mc	312	€ 31,71
Autocomp. 12mc	78	€ 21,16
Vasca	1.420	€ 7,34
Pianale	52	€ 6,64
Spazzatrice 6 mc	156	€ 19,86
Spazzatrice 4 mc	0	€ 16,25
Spazzatrice 2 mc	0	€ 12,67
Multilift	52	€ 30,27
Porter	26	€ 5,38
COSTO MENSILE MANODOPERA		

Per quanto sopra detto, in virtù dell'Ordinanza 4/Rif 2018, per l'incremento della quantità dei rifiuti indifferenziati prodotti dalla comunità e per adottare tutte le misure straordinarie per incrementare la percentuale della raccolta differenziata, nella sottostante tabella si riportano le presunte spese rideterminate che costituiscono il bilancio di previsione 2020, per la gestione dell'igiene urbana nel territorio comunale:

SPESE RELATIVE AL SERVIZIO

Voce di Spesa	Costo servizio	% I.V.A	I.V.A euro	Totale
Lavaggio e spazzamento stradale	€ 189.497,04	10%	€ 18.949,70	€ 208.446,74
Raccolta e Trasporto	€ 1.244.424,31	10%	€ 124.442,44	€ 1.368.866,74
TOTALE (aggiudicazione gara)				€ 1.577.313,48
detrazione del 6% - com. 8 dell'art. 8 del D. lvo n. 66/2014 più ulteriore detrazione del 4,55% circa				€ 166.337,76
ulteriori detrazione € 4.666,67, mensili, (nota Ecolandia srl, registrata al ns. prot. n. 13314 del 12/07/2018)				56.000,00
Totale costo di spazzamento, raccolta e trasporto IOR,SS.UU. 2020				€ 1.354.976,76

SPESE DI SMALTIMENTO E RECUPERO DELLA MATERIA

Voce di Spese	Costo servizio	I.V.A	I.V.A euro	Totale
Trattamento recupero e smaltimento rifiuti	€ 400.000,00	Varie %		€ 450.000,00
Recupero rifiuti pericolosi e smaltimento	€ 12.000,00	2%	€ 2.400,00	€ 15.000,00
TOTALE				€ 465.000,00

COSTI AMMINISTRATIVI PER ACCERTAMENTO E RISCOSSIONE				
Personale	Cat.	Retribuzione Annua	% Tempo Dedicato al Servizio	Costo
Responsabile	D3	€ 54.613,00	30%	€ 16.383,90
Proietto Paola	C3	€ 30.770,00	40%	€ 12.308,00
TOTALE				€ 28.691,90
COSTI AMMINISTRATIVI PER ORGANIZZAZIONE E GESTIONE				
Personale	Cat.	Retribuzione Annua	% Tempo Dedicato al Servizio	Costo
Panasidi Giuseppe	D3	€ 54.450,00	40%	€ 21.780,00
Romano Giovanni	C4	€ 33.640,00	40%	€ 13.456,00
Padalino Carmela	C1	€ 21.405,75	50%	€ 10.702,87
TOTALE				€ 45.938,87
COSTI AMMINISTRATIVI PER VIGILANZA				
Personale	Cat.	Retribuzione Annua	% Tempo Dedicato al Servizio	Costo
I.C. Giardina Francesco	C3	€ 35.180,00	40%	€ 14.072,00
I.C. Trazzera Antonino	C3	€ 34.849,00	40%	€ 13.939,60
TOTALE				€ 28.011,60
COSTI GENERALI				
Voce di spesa			Costo (IVA compresa)	
Costi di energia elettrica e riscaldamento in percentuale (compreso C.C.R.)			€ 1.986,40	
TOTALE			€ 1.986,40	

RIEPILOGO DELLE SPESE PER LA GESTIONE DEI RR.SS.UU.	
Voce di spesa	Costo (IVA compresa)
Costo servizio di spazzamento lavaggio strade e piazze, raccolta e trasporto	€ 1.354.976,76
Costo per lo smaltimento e recupero della materia	€ 465.000,00
Costi amministrativi per accertamento e riscossione	€ 28.691,90
Costi amministrativi per organizzazione e gestione	€ 45.938,87
Costi amministrativi per vigilanza e repressione	€ 28.011,60
Costi generali	€ 1.986,40
TOTALE DI PREVISIONE ANNO 2020	€ 1.924.605,53

Riepilogo:

- Costo di previsione del servizio della gestione dei RR.SS.UU.: € 1.924.605,53 (di cui € 1.819.975,72, spese di spazzamento, raccolta, trasporto e smaltimento RR.SS.UU., € 104.629,81, costi amministrativi [personale dell'Ente]).
- Alla suddetta previsione, deve aggiungersi il 5% (addizionale provinciale TAPE): € 96.230,28
- Costo totale gestione rifiuti € 2.020.835,81

Si precisa che le previsioni economiche d'entrata, per la raccolta differenziata, provenienti dal Consorzio Corepla, per gli imballaggi in plastica e dal Consorzio Cobico, per i materiali a base cellulosica, aumentano presumibilmente ad € 900.000,00.

INDICE

Premessa	pag. 1
Obiettivi di intervento	pag. 2
Tabella popolazione	pag. 3
Tabella densità abitativa	pag. 3
Tabella nuclei urbani	pag. 3
Tabella numero di esercizi commerciali e pubblici ed attività artigianali	pag. 4
Tabella tipologie utenti	pag. 4
Tabella discarica e piattaforme di conferimento rr.ss.uu.	pag. 4
Tabella rifiuti prodotti	pag. 5
Oggetto del servizio	pag. 6
Rifiuti urbani pericolosi	pag. 6
Rifiuti ingombranti e R.A.E.E.	pag. 6
Rifiuti prodotti nel cimitero comunale	pag. 7
Rifiuti prodotti nel mercato domenicale e durante le feste religiose e manifestazioni varie	pag. 7
Servizio di spazzamento e lavaggio strade	pag. 8
Micro-disariche	pag. 8
Servizio di raccolta differenziata attività produttive e commerciali	pag. 8
Servizio di gestione del centro comunale di raccolta	pag. 8
Calendario di raccolta per le utenze domestiche	pag. 8
Obiettivo economico	pag. 9
Obiettivo sociale	pag. 9
Personale e relativo costo	pag. 10
Analisi prezzi automezzi	pag. 11 - 12
Riepilogo determinazione costo del personale e degli automezzi	pag. 13
Spese relative al servizio	pag. 13
Spese di smaltimento e recupero della materia	pag. 13
Costi amministrativi per accertamento e riscossione	pag. 14
Costi amministrativi per organizzazione e gestione	pag. 14
Costi amministrativi per vigilanza	pag. 14
Costi generali	pag. 14
Riepilogo della spese per la gestione dei RR.SS.UU.	pag. 14