



**CITTÀ di MILAZZO**  
4° SETTORE "Ambiente e Territorio"

**"SERVIZIO DI IGIENE URBANA"**

ARTT 50-54 DEL D. LGS. 267/2000

ORDINANZA SINDACALE N°171 DEL 30 NOVEMBRE 2018

**STIMA DEI COSTI DEL SERVIZIO COMPRESO TRASPORTO R.S.U.I.**  
**Mesi di Ottobre – Novembre e Dicembre 2018**

**STIMA MESE DICEMBRE 2018**

Milazzo, lì 05 Dicembre 2018



Il Funzionario Direttivo Tecnico  
Responsabile del Procedimento  
arch. Natale Otera

Premesso che a seguito dell'annullamento dell'Ordinanza Sindacale n. 150 del 28.09.2018, a seguito sentenza del TAR –Sezione di Catania n. 2236/2018 depositata il 23.11.2018, è stata disposta nuova Ordinanza n. 169 del 27.11.2018 affidando il Servizio di Igiene urbana, in via temporanea, per il periodo dal 27/11/2018 al 02/12/2018 alla ditta Super Eco srl applicando il ribasso del 15,23%, ma con successiva Ordinanza n. 171 del 30.11.2018 il Servizio è stato affidato alla ditta Loveral srl Unipersonale per il periodo 01.12.2018 – 31.12.2018 applicando il ribasso del 5,12%.

Pertanto, sulla scorta degli atti d'ufficio e del dimensionamento tecnico ed economico, relativo al "Servizio di igiene urbana compreso trasporto dei r.s.u.i. per il periodo Ottobre-Dicembre 2018" (perizia del 10 Settembre 2018 redatta sulla scorta degli atti di indirizzo formulati dell'Amministrazione ed in linea con le disponibilità economico finanziarie dell'Ente), si è stimato che il costo del servizio per il mese di dicembre 2018.

### PREVISIONE COSTO MESE DICEMBRE

La previsione di costo riferita al **mese di Dicembre 2018**, tenuto conto degli attuali costi unitari di trasporto, è stimata complessivamente in **€ 508.935,86** di cui **€ 459.941,69** per servizio e **€ 45.994,17** I.V.A nella misura del 10%, oltre **€ 3.000,00** IVA inclusa per imprevisti, come meglio specificati nella sottostante tabella:

COSTI DEL SERVIZIO DI IGIENE URBANA - COMPRESO TRASPORTO R.S.U.I. Mese Dicembre 2018					
Rif.	Tipo di servizio				
<b>A</b>	<b>Rifiuti Solido Urbani Indifferenziati</b>				
1	Raccolta R.S.U.I.		<b>Costo Servizio A</b>	<b>€ 25.693,41</b>	
<b>B</b>	<b>Raccolta Differenziata</b>				
2	R.D.1 Imballaggi di Carta Cartone, cartone selettiva e Legno		Costo	€ 46.277,29	
	R.D.2 Imballaggi in plastica		Costo	€ 26.652,80	
	R.D.3 Imballaggi in vetro, allum. e banda stagnata		Costo	€ 28.788,50	
	R.D.4 Frazione organica		Costo	€ 66.979,68	
	R.D.5 Ingomb. e apparecch. elettr. ed elettroniche		Costo	€ 4.134,53	
	R.D.6 urbani pericolosi Pile e Farmaci		Costo	€ 222,46	
	R.D.7 Sfalci, manuten. Verde, fiori e piante cimitero		Costo	€ 2.488,47	
	R.D.8 Indifferenziato sul campione porta a porta		Costo	€ 38.414,70	
	R.D.9 Rifiuti da spazzamento meccanizzato		Costo	€ 98,50	
			<b>Costo servizio B</b>	<b>€ 214.056,93</b>	
<b>C</b>	<b>Serv. spazzamento aree pubbliche</b>		<b>Costo Servizio C</b>	<b>€ 96.088,52</b>	
3					
			<b>TOTALE SERVIZI (A+B+C)</b>	<b>€ 335.838,86</b>	
			Spese Generali 15%	€ 50.375,83	
			Sub TOT. 1	€ 386.214,69	
			Utile d'Impresa 10%	€ 38.621,47	
D			<b>Sub TOT. 2</b>	<b>€ 424.836,16</b>	
E	Costi unitari di trasp. frazioni R.D. incl. spese gen. 15% ed utile d'impr. 10%		Importo variabile in relazione alle quantità conferite		
	Tipo di frazione	Distanza	prezzo unitario	Quantità	
4	R.D.1 Imballaggi di Carta Cartone, cartone selettiva e Legno	60,00	€ 0,68	145	€ 5.916,00
	R.D.2 Imballaggi in plastica	60,00	€ 0,82	65	€ 3.198,00
	R.D.3 Imballaggi in vetro, allum. e banda stagnata	60,00	€ 0,34	90	€ 1.836,00
	R.D.4 Frazione organica KALAT	400,00	€ 0,14	0	€ -
	R.D.4 Frazione organica Sicula compost	400,00	€ 0,14	240	€ 13.440,00
	R.D.5 Ingomb. e apparecch. elettr. ed elettroniche	60,00	€ 0,68	30	€ 1.224,00
	R.D.6 urbani pericolosi Pile e Farmaci	60,00	€ -	-	€ 54,19
	R.D.7 Sfalci verde fiori e piante cimitero	60,00	€ 0,31	85	€ 1.581,00
	R.D.9 Rifiuti da spazzamento meccanizzato	60,00	€ 0,31	13	€ 241,80
5	Trasporti frazioni RD quantità variabili			<b>€ 27.490,99</b>	
F	Costo fisso per trasporto RSUI		Traspor. RSUI	<b>€ 31.911,71</b>	
G	SERVIZI PER MESE NOVEMBRE (D+E6+F)			<b>€ 484.238,86</b>	
COSTI DEL SERVIZIO DI IGIENE URBANA - COMPRESO TRASPORTO R.S.U.I. Mese di DICEMBRE 2018					
	TOTALE SERVIZI PER MESE DICEMBRE			€ 484.238,86	
	Oneri aziendali correlati all'applicazione misure di secur. e di tutela salute - non soggetti a ribasso 2%			€ 9.684,78	
	Totale servizi al netto degli oneri di sicurezza - da sottoporre a ribasso			€ 474.554,08	
	Ribasso offerto 5,12%			€ 24.297,17	

Totale servizio al netto del ribasso offerto	€	450.256,91
Oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza non assoggettati a ribasso 2%	€	9.684,78
Importo Totale netto dei servizi - Mese di Dicembre con oneri di sicurezza	€	459.941,69
I.V.A al 10%	€	45.994,17
<b>TOTALE Mese di Dicembre 2018</b>	<b>€</b>	<b>505.935,86</b>
Imprevisti e/o maggiori servizi per eventi religiosi o di pubblico spettacolo iva inclusa	€	3.000,00
<b>TOTALE DA IMPEGNARE Mese di Dicembre 2018 (salvo compensazioni e/o conguagli)</b>	<b>€</b>	<b>508.935,86</b>

L'importo, per la natura variabile di una parte dei costi relativi al trasporto delle frazioni R.D. e dei costi relativi alla eventuale assistenza ad eventi di carattere pubblico e/o religioso, è da ritenersi presunto essendo sottoposto a rendicontazione.

Milazzo, lì 05 Dicembre 2018

**Il Funzionario Direttivo Tecnico R.d.P**  
*arch. Natale Otera*  
  
