



COMUNE DI TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA

Determinazione importo a base di gara

Procedura aperta per l'affidamento del Servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e dei servizi di igiene urbana

CIG XXXXXXXXXXXXXXX

Redazione a cura di


s.t. ambiente

Dott.ssa Liliana Molino

Approvato da XXXXX con XXXX del XXXX

1	PROSPETTO DEI CORRISPETTIVI A CORPO DEI SERVIZI IN APPALTO	3
1.1	IMPORTO A BASE DI GARA	3
1.2	QUADRO RIEPILOGATIVO DELL'IMPORTO A BASE DI GARA	3
2	DETTAGLIO DEL PROSPETTO ECONOMICO	3
3	DETTAGLIO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO	3
SCHEDA 1: PROSPETTO ECONOMICO		4
SCHEDA 2: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO		5

SCHEDA 1: PROSPETTO ECONOMICO

IMPORTO TOTALE 1 anno

Descrizione Servizi	Costo Personale (€)	Costo Mezzi (€)	Costo Attrezzature / Forniture (€)	Costo smaltimenti (€)	IMPORTO TOTALE (€)
RACCOLTA DEL RIFIUTO SECCO RESIDUO	54.507,03	49.588,58	0,00		104.095,60
RACCOLTA DELLA FRAZIONE UMIDA	56.180,29	31.931,06	2.001,13		90.112,48
RACCOLTA DELLA CARTA E CARTONE	27.527,04	20.753,57	0,00		48.280,60
RACCOLTA DEL VETRO	35.118,71	25.867,87	594,40		61.580,97
RACCOLTA DEGLI IMB. PLASTICA-METALLO	30.734,99	24.105,11	0,00		54.840,09
RACCOLTA A DOMICILIO DELLA FRAZIONE RIFIUTI VEGETALI	17.808,25	10.305,24			28.113,49
RACCOLTA IN AREA PREDEFINITA DI OLI VEGETALI ESAUSTI	2.734,73	834,24	0,00		3.568,97
RACCOLTA A DOMICILIO A CHIAMATA DI RIFIUTI INGOMBRANTI	15.069,80	2.640,37	0,00		17.710,17
RACCOLTA RIFIUTI CIMITERIALI	419,60	128,00	0,00		547,60
RACCOLTA PILE CON CONTENITORI	944,09	288,00	0,00		1.232,09
RACCOLTA FARMACI CON CONTENITORI	1.416,14	432,00	0,00		1.848,14
RACCOLTA TONER E CARTUCCE DI STAMPA ESAUSTE	944,09	288,00	0,00		1.232,09
RACCOLTA ABITI USATI					
SERVIZIO DI PULIZIA MANUALE DEL SUOLO PUBBLICO	47.568,30	5.115,31	3.887,63		56.571,24
SERVIZIO DI PULIZIA MECCANIZZATA DEL SUOLO PUBBLICO	37.528,08	33.151,04	938,10		71.617,23
SERVIZIO DI LAVAGGIO STRADE	8.063,87	6860,79	0,00		14.924,66
SERVIZIO DI PULIZIA MERCATI, FESTE E MANIFESTAZIONI	7.943,88	4345,00	0,00		12.288,88
SERVIZIO DI DISERBO DEI BORDI STRADA	3.673,18	1323,00	527,31		5.523,49
LAVAGGIO CASSONETTI	3.783,61	3038,40	0,00		6.822,01
RIMOZIONE DI DISCARICHE ABUSIVE E RIFIUTI ABBANDONATI	4.748,60	832,00	0,00		5.580,60
ECOCENTRO	30.201,68				30.201,68
SERVIZIO DOMICILIARE ND	173.619,05	87.100,20	0,00		260.719,25
ECOSPORTELLO - ECOAUSILIARI	10.117,42				10.117,42
SERVIZIO REPERIBILITA'/PRONTO INTERVENTO	7.359,56	332,00			7.691,56
COORDINAMENTO CANTIERE, MONITORAGGIO DATI E SUPPORTO	17.199,49				17.199,49
REALIZZAZIONE DI CAMPAGNE INFORMATIVE					4.478,00
FORNITURA CONSUMABILI			523,69		523,69
FORNITURA ATTREZZATURE			138.033,00		138.033,00
TOTALE PARZIALE SERVIZI E FORNITURE	595.211,47	309.259,76	146.505,26	0,00	1.055.454,49
Incidenza manodopera	56,39%				

COSTI PER SMALTIMENTI				2.611,44
COSTI DA TRATTAMENTI E RECUPERI				1.353,17
inclusi ricavi CONAI				
COSTI NETTI DI RECUPERO E SMALTIMENTO				3.964,61
TOTALE APPALTO				1.059.419,10
Spese Generali (pari all'9,50% del totale appalto)	9,50%			100.644,81
Utili d'Impresa (pari al 10,00% del totale appalto)	10,00%			105.941,91
TOTALE COMPLESSIVO APPALTO AL NETTO ONERI SICUREZZA				1.266.005,83
Costi per la sicurezza ec D.Lgs. 81/2008 e .sm.i. - DUVRI	0,50%			5.277,27
COSTO TOTALE ANNUO APPALTO COMPRESI ONERI SICUREZZA				1.271.283,10
IVA (sul valore dei servizi/forniture)	10,00%			126.600,58
IVA (sul valore dei costi per la sicurezza)	10,00%			527,73
COSTO TOTALE ANNUO IVA				127.128,31
COSTO TOTALE ANNUO APPALTO				1.398.411,41
CPV	valore complessivo	incidenza %		
90500000-2 – Servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici	€ 743.569,70	70,19%		
90610000-6 - Servizi di pulizia e di spazzamento delle strade	€ 173.328,11	16,36%		
Contenitori e attrezzature	€ 138.556,69	13,08%		
90513000-6 – Servizi di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani e domestici non pericolosi	€ 3.964,61	0,37%		
tot	€ 1.059.419.10	100.00%		

IMPORTO TOTALE 8 anni

Descrizione Servizi			IMPORTO TOTALE (€)	Numero anni Appalto	IMPORTO COMPLESSIVO APPALTO (€)
TOTALE COSTO SERVIZI E FORNITURE	(a)		1.055.454,49	8	8.443.635,95
oneri netti di recupero o smaltimento	(b)		3.964,61	8	31.716,88
TOTALE	(c=a+b)		1.059.419,10	8	8.475.352,83
Spese Generali	(d=9,5% * c)	9,50%	100.644,81	8	805.158,52
Utili d'Impresa	(e=10 % * c)	10,00%	105.941,91	8	847.535,28
TOTALE COMPLESSIVO APPALTO AL NETTO ONERI SICUREZZA	(f=c+d+e)		1.266.005,83	8	10.128.046,63
TOTALE Costi per la sicurezza ex D.Lgs. 81/2008 e .sm.i. - DUVRI	(g)		5.277,27	8	42.218,18
COSTO TOTALE APPALTO	(h=f+g)		1.271.283,10	8	10.170.264,81
IVA 10%	(i=10%*f)	10%	126.600,58	8	1.012.804,66
IVA 10%	(l=10%*g)	10%	527,73	8	4.221,82
COSTO TOTALE IVA	(m=i+l)		127.128,31	8	1.017.026,48
COSTO COMPLESSIVO APPALTO	(n=h+m)		1.398.411,41	8	11.187.291,29
CPV		anni	valore complessivo	incidenza %	
90500000-2 – Servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici		8	7.138.157,78	70,19%	
90610000-6 - Servizi di pulizia e di spazzamento delle strade		8	1.663.923,91	16,36%	
Contenitori e attrezzature		8	1.330.123,46	13,08%	
90513000-6 – Servizi di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani e		8	38.059,66	0,37%	
tot		8	10.170.264,81	100,00%	

IMPORTO TOTALE SERVIZIO

Descrizione Servizi			IMPORTO TOTALE (€)	Numero anni Appalto	IMPORTO COMPLESSIVO APPALTO (€)
TOTALE COSTO SERVIZI E FORNITURE	(a)		1.055.454,49	8	8.443.635,95
oneri netti di recupero o smaltimento	(b)		3.964,61	8	31.716,88
TOTALE	(c=a+b)		1.059.419,10	8	8.475.352,83
Spese Generali	(d=9,5% * c)	9,50%	100.644,81	8	805.158,52
Utili d'Impresa	(e=10 % * c)	10,00%	105.941,91	8	847.535,28
TOTALE COMPLESSIVO APPALTO AL NETTO ONERI SICUREZZA	(f=c+d+e)		1.266.005,83	8	10.128.046,63
TOTALE Costi per la sicurezza ec D.Lgs. 81/2008 e .sm.i. - DUVRI	(g)		5.277,27	8	42.218,18
COSTO TOTALE APPALTO	(h=f+g)		1.271.283,10	8	10.170.264,81
IVA 10%	(i=10%*f)	10%	126.600,58	8	1.012.804,66
IVA 10%	(l=10%*g)	10%	527,73	8	4.221,82
COSTO TOTALE IVA	(m=i+l)		127.128,31	8	1.017.026,48
COSTO COMPLESSIVO APPALTO	(n=h+m)		1.398.411,41	8	11.187.291,29

IMPORTI NON INCLUSI NEI SERVIZI POSTI A BASE DI GARA EVIDENZIATI AI SENSI DELL'ART.14 DEL D.LGS. 36/2023

Importo relativo all'eventuale proroga ai sensi dell'art. 120 c.11 del D.Lgs. 36/2023	(o=50%*f)	50%	proroga 6 mesi		633.002,91
TOTALE Costi per la sicurezza ec D.Lgs. 81/2008 e .sm.i. - DUVRI – proroga	(p=50%*g)	50%	proroga 6 mesi		2.638,64
Servizi ripetizione del servizio	(q=f*2)	0	opzione rinnovo		0,00
TOTALE Costi per la sicurezza ec D.Lgs. 81/2008 e .sm.i. - DUVRI -su ripetizione del servizio	(r=g*2)	0	opzione rinnovo		0,00
COSTO SERVIZI ART 76 e 120 D.LGS. 36/2023	(u=o+p+q+r+s+t)				635.641,55
IVA 10% (sul valore dei servizi in proroga) (v)	(v=(o+p)*10%)	10%	proroga 6 mesi		63.564,16
IVA 10% (sul valore dei servizi in opzione rinnovo) (z)	(z=(q+r)*10%)	10%	opzione rinnovo		0,00
COSTO TOTALE IVA SU VARIANTI, E OPZIONI DI RINNOVO (x)	(x=v+z+w)				63.564,16
COSTO NETTO APPALTO E VARIANTI E OPZIONI DI RINNOVO (h+u) (y)	(y=h+u)				10.805.906,36
COSTO COMPLESSIVO IVA COMPRESA APPALTO E VARIANTI E OPZIONI DI RINNOVO (m+u+y) (aa)	(aa=y+m+x)				11.886.496,99
Incentivo funzioni tecniche art. 45 del D.Lgs. 36/2023	(bb)	0,50%	MAX 2% dell'importo a base di gara (h)		50.851,32
Contributo ANAC a carico della Stazione Appaltante (Delibera ANAC 20 dicembre 2015, n. 1300 recante "Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23/12/2005, n. 266, per l'anno 2023)	(cc)				880,00
Quota parte dell'incentivo per le funzioni tecniche destinato a Contributo CUC a carico della Stazione Appaltante (art. 45 c.8 del D.Lgs. 36/2023)	(dd)	16%	MAX 25% di (bb)		8.136,21
Spese di pubblicazione a carico della Stazione Appaltante (Pubblicazione quotidiani, GURI, GUCE ecc.)	(ee)				5.000,00
accantonamenti anno 1 e anno 2 d'appalto per revisione prezzi connessi al personale, I.V.A. compresa	(ff)	8%	39.283,96	55.521,33	92.734,60
Spese per la formazione/gestione della commissione di gara	(gg)				3.000,00
TOTALE COSTO PER ESPLETAMENTO PROCEDURA DI GARA (bb+dd+ee+ff)(gg)	(hh=cc+ee+ff+gg)				101.614,60
COSTO COMPLESSIVO APPALTO, VARIANTI AUTORIZZATE E OPZIONI DI RIPETIZIONE DEI SERVIZI E ONERI GARA (aa+ff) (gg)	(ii=aa+bb+hh)				12.038.962,92

DOTAZIONE DI PERSONALE1363,34**DOTAZIONE MEZZI**1363.34

COSTO ATTREZZATURE

COSTO PERSONALE

COSTO MEZZI

TOTALE COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

ALTA STAGIONE

[illegible]

zona	Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore
Zona1	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	2,03	22,00	283,25
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,03	22,00	4,40
	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,01	22,00	1,10
Zona 3	Mezzo NE	5	6,33	0,12	22,00	16,50
	Mezzo NE		6,33	0,04	22,00	5,50
	Mezzo NE		6,33	0,32	22,00	44,00
Zona 4	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,21	22,00	29,61
TAD	Compattatore	32	6,33	1,04	22,00	144,63
						528,99

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	17,57%	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,27%	€ 115,39	€ 11,54	€ 126,93
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,07%	€ 28,85	€ 2,88	€ 31,73
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	1,02%	€ 501,20	€ 50,12	€ 551,32
	Autista NE	3A	48.965,68	0,34%	€ 167,07	€ 16,71	€ 183,77
	Autista NE	3A	48.965,68	2,73%	€ 1.336,53	€ 133,65	€ 1.470,19
Zona 4	Autista compattatore	3A	48.965,68	8,97%	€ 4.393,36	€ 439,34	€ 4.832,69

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Costipatore 5-7 MC	283,25	15,00	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	4,40	15,00	€ 66,00	€ 6,60	€ 72,60
	Costipatore 5-7 MC	1,10	15,00	€ 16,50	€ 1,65	€ 18,15
Zona 3	Mezzo NE	16,50	33,00	€ 544,50	€ 54,45	€ 598,95
	Mezzo NE	5,50	33,00	€ 181,50	€ 18,15	€ 199,65
	Mezzo NE	44,00	33,00	€ 1.452,00	€ 145,20	€ 1.597,20
Zona 4	Compattatore	144,63	33,00	€ 4.772,91	€ 477,29	€ 5.250,21

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	€ 115,39	€ 11,54	€ 126,93
	Conducente autocarro	€ 28,85	€ 2,88	€ 31,73
Zona 3	Autista NE	€ 501,20	€ 50,12	€ 551,32
	Autista NE	€ 167,07	€ 16,71	€ 183,77
	Autista NE	€ 1.336,53	€ 133,65	€ 1.470,19
Zona 4	Autista compattatore	€ 4.393,36	€ 439,34	€ 4.832,69
	Totale costo personale	€ 13.970,58	€ 1.397,06	€ 15.367,64
Zona1	Costipatore 5-7 MC	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	€ 66,00	€ 6,60	€ 72,60
	Costipatore 5-7 MC	€ 16,50	€ 1,65	€ 18,15
Zona 3	Mezzo NE	€ 544,50	€ 54,45	€ 598,95
	Mezzo NE	€ 181,50	€ 18,15	€ 199,65
	Mezzo NE	€ 1.452,00	€ 145,20	€ 1.597,20
Zona 4	Compattatore	€ 4.772,91	€ 477,29	€ 5.250,21
	Totale costo mezzi	€ 11.282,16	€ 1.128,22	€ 12.410,38
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 25.252,75	€ 2.525,27	€ 27.778,02

PROSPETTO ECONOMICO

ALTA STAGIONE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Zona1	Conducente autocarro	2B	6,33	2,03	22,00	283,25	1.612,00	17,57%
Zona 2	Conducente autocarro	2B	6,33	0,09	22,00	13,20	1.612,00	0,82%
	Conducente autocarro	2B	6,33	0,02	22,00	2,20	1.612,00	0,14%
Zona 3	Autista NE	3A	6,33	0,24	22,00	33,00	1.612,00	2,05%
	Autista NE	3A	6,33	0,08	22,00	11,00	1.612,00	0,68%
	Autista NE	3A	6,33	0,79	22,00	110,00	1.612,00	6,82%
Zona 4	Conducente autocarro	2B	6,33	0,21	22,00	29,61	1.612,00	1,84%
TAD	Autista compattatore	3A	6,33	1,12	22,00	156,29	1.612,00	9,70%

DOTAZIONE MEZZI638,55

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	17,57%	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,82%	€ 346,17	€ 34,62	€ 380,78
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,14%	€ 57,69	€ 5,77	€ 63,46
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	2,05%	€ 1.002,40	€ 100,24	€ 1.102,64
	Autista NE	3A	48.965,68	0,68%	€ 334,13	€ 33,41	€ 367,55
	Autista NE	3A	48.965,68	6,82%	€ 3.341,33	€ 334,13	€ 3.675,46
Zona 4	Autista compattatore	3A	48.965,68	9,70%	€ 4.747,32	€ 474,73	€ 5.222,06

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Costipatore 5-7 MC	283,25	15,00	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	13,20	15,00	€ 198,00	€ 19,80	€ 217,80
	Costipatore 5-7 MC	2,20	15,00	€ 33,00	€ 3,30	€ 36,30
Zona 3	Mezzo NE	33,00	33,00	€ 1.089,00	€ 108,90	€ 1.197,90
	Mezzo NE	11,00	33,00	€ 363,00	€ 36,30	€ 399,30
	Mezzo NE	110,00	33,00	€ 3.630,00	€ 363,00	€ 3.993,00
Zona 4	Compattatore	156,29	33,00	€ 5.157,46	€ 515,75	€ 5.673,21

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	€ 346,17	€ 34,62	€ 380,78
	Conducente autocarro	€ 57,69	€ 5,77	€ 63,46
Zona 3	Autista NE	€ 1.002,40	€ 100,24	€ 1.102,64
	Autista NE	€ 334,13	€ 33,41	€ 367,55
	Autista NE	€ 3.341,33	€ 334,13	€ 3.675,46
Zona 4	Autista compattatore	€ 4.747,32	€ 474,73	€ 5.222,06
	Totale costo personale	€ 17.257,24	€ 1.725,72	€ 18.982,96
Zona1	Costipatore 5-7 MC	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	€ 198,00	€ 19,80	€ 217,80
	Costipatore 5-7 MC	€ 33,00	€ 3,30	€ 36,30
Zona 3	Mezzo NE	€ 1.089,00	€ 108,90	€ 1.197,90
	Mezzo NE	€ 363,00	€ 36,30	€ 399,30
	Mezzo NE	€ 3.630,00	€ 363,00	€ 3.993,00
Zona 4	Compattatore	€ 5.157,46	€ 515,75	€ 5.673,21
	Totale costo mezzi	€ 14.719,21	€ 1.471,92	€ 16.191,13
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 31.976,45	€ 3.197,65	€ 35.174,10

PROSPETTO ECONOMICO

DOTAZIONE DI PERSONALE587.94**DOTAZIONE MEZZI**587.94

COSTO ATTREZZATURE

COSTO PERSONALE

COSTO MEZZI

TOTAL E COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

ALTA STAGIONE

[illegible]

zona	Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore
Zona1	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	2,03	22,00	283,25
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,22	22,00	30,80
	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,05	22,00	6,60
Zona 3	Mezzo NE		6,33	0,41	22,00	57,75
	Mezzo NE		6,33	0,28	22,00	38,50
	Mezzo NE		6,33	1,74	22,00	242,00
Zona 4	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,21	22,00	29,61
TAD	Compattatore	32	6,33	4,38	22,00	610,55
						1299,06

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (€)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	17,57%	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	1,91%	€ 807,73	€ 80,77	€ 888,50
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,41%	€ 173,08	€ 17,31	€ 190,39
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	3,58%	€ 1.754,20	€ 175,42	€ 1.929,62
	Autista NE	3A	48.965,68	2,39%	€ 1.169,47	€ 116,95	€ 1.286,41
	Autista NE	3A	48.965,68	15,01%	€ 7.350,93	€ 735,09	€ 8.086,02
Zona 4	Autista compattatore	3A	48.965,68	37,88%	€ 18.545,98	€ 1.854,60	€ 20.400,58

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Costipatore 5-7 MC	283,25	15,00	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	30,80	15,00	€ 462,00	€ 46,20	€ 508,20
	Costipatore 5-7 MC	6,60	15,00	€ 99,00	€ 9,90	€ 108,90
Zona 3	Mezzo NE	57,75	33,00	€ 1.905,75	€ 190,58	€ 2.096,33
	Mezzo NE	38,50	33,00	€ 1.270,50	€ 127,05	€ 1.397,55
	Mezzo NE	242,00	33,00	€ 7.986,00	€ 798,60	€ 8.784,60
Zona 4	Compattatore	610,55	33,00	€ 20.148,23	€ 2.014,82	€ 22.163,06

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 7.428,19	€ 742,82	€ 8.171,01
Zona 2	Conducente autocarro	€ 807,73	€ 80,77	€ 888,50
	Conducente autocarro	€ 173,08	€ 17,31	€ 190,39
Zona 3	Autista NE	€ 1.754,20	€ 175,42	€ 1.929,62
	Autista NE	€ 1.169,47	€ 116,95	€ 1.286,41
	Autista NE	€ 7.350,93	€ 735,09	€ 8.086,02
Zona 4	Autista compattatore	€ 18.545,98	€ 1.854,60	€ 20.400,58
	Totale costo personale	€ 37.229,57	€ 3.722,96	€ 40.952,53
Zona1	Costipatore 5-7 MC	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	€ 462,00	€ 46,20	€ 508,20
	Costipatore 5-7 MC	€ 99,00	€ 9,90	€ 108,90
Zona 3	Mezzo NE	€ 1.905,75	€ 190,58	€ 2.096,33
	Mezzo NE	€ 1.270,50	€ 127,05	€ 1.397,55
	Mezzo NE	€ 7.986,00	€ 798,60	€ 8.784,60
Zona 4	Compattatore	€ 20.148,23	€ 2.014,82	€ 22.163,06
	Totale costo mezzi	€ 36.120,23	€ 3.612,02	€ 39.732,26
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 73.349,81	€ 7.334,98	€ 80.684,79

PROSPETTO ECONOMICO

ALTA STAGIONE

DOTAZIONE DI PERSONALE4701.40**DOTAZIONE MEZZI**4701.40

COSTO ATTREZZATURE

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Organico	Conducente autocarro	2B	42.274,47	34,12%	€ 14.423,67	€ 1.442,37	€ 15.866,04
P/M sacco	Conducente autocarro	2B	42.274,47	2,18%	€ 923,11	€ 92,31	€ 1.015,43
P/M	Conducente autocarro	2B	42.274,47	48,45%	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Cartone	Conducente autocarro	2B	42.274,47	48,45%	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Vetro	Conducente autocarro	2B	42.274,47	48,45%	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Residuo	Conducente autocarro	2B	42.274,47	61,55%	€ 26.020,30	€ 2.602,03	€ 28.622,33
Cassette	Conducente autocarro	2B	42.274,47	48,45%	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77

COSTO MEZZI

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Prganico	Autocarro con vasca 5 MC	550,00	11,00	€ 6.050,00	€ 605,00	€ 6.655,00
P/M sacco	Costipatore 5-7 MC	35,20	15,00	€ 528,00	€ 52,80	€ 580,80
P/M	Costipatore 5-7 MC	781,00	15,00	€ 11.715,00	€ 1171,50	€ 12.886,50
Cartone	Costipatore 5-7 MC	781,00	15,00	€ 11.715,00	€ 1171,50	€ 12.886,50
Vetro	Autocarro con vasca 5 MC	781,00	11,00	€ 8.591,00	€ 859,10	€ 9.450,10
Residuo	Costipatore 5-7 MC	992,20	15,00	€ 14.883,00	€ 1488,30	€ 16.371,30
Cassette	Autocarro con vasca 5 MC	781,00	11,00	€ 8.591,00	€ 859,10	€ 9.450,10

TOTAL E COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Prganico	Conducente autocarro	€ 14.423,67	€ 1.442,37	€ 15.866,04
P/M sacco	Conducente autocarro	€ 923,11	€ 92,31	€ 1.015,43
P/M	Conducente autocarro	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Cartone	Conducente autocarro	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Vetro	Conducente autocarro	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
Residuo	Conducente autocarro	€ 26.020,30	€ 2.602,03	€ 28.622,33
Cassette	Conducente autocarro	€ 20.481,61	€ 2.048,16	€ 22.529,77
	Totale costo personale	€ 123.293,54	€ 12.329,35	€ 135.622,90
Prganico	Autocarro con vasca 5 MC	€ 6.050,00	€ 605,00	€ 6.655,00
P/M sacco	Costipatore 5-7 MC	€ 528,00	€ 52,80	€ 580,80
P/M	Costipatore 5-7 MC	€ 11.715,00	€ 1.171,50	€ 12.886,50
Cartone	Costipatore 5-7 MC	€ 11.715,00	€ 1.171,50	€ 12.886,50
Vetro	Autocarro con vasca 5 MC	€ 8.591,00	€ 859,10	€ 9.450,10
Residuo	Costipatore 5-7 MC	€ 14.883,00	€ 1.488,30	€ 16.371,30
Cassette	Autocarro con vasca 5 MC	€ 8.591,00	€ 859,10	€ 9.450,10
	Totale costo mezzi	€ 62.073,00	€ 6.207,30	€ 68.280,30
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE F Costo Servizio	€ 185.366,54	€ 18.536,65	€ 203.903,20

PROSPETTO ECONOMICO

MEDIA-BASSA STAGIONE[illegible][illegible]

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	47,92%	€ 20.258,70	€ 2.025,87	€ 22.284,57
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,19%	€ 78,67	€ 7,87	€ 86,54
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,09%	€ 39,34	€ 3,93	€ 43,27
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	0,35%	€ 170,86	€ 17,09	€ 187,95
	Autista NE	3A	48.965,68	0,23%	€ 113,91	€ 11,39	€ 125,30
	Autista NE	3A	48.965,68	0,47%	€ 227,82	€ 22,78	€ 250,60
Zona 4	Autista scarrabile	3A	48.965,68	5,89%	€ 2.884,18	€ 288,42	€ 3.172,59

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	772,50	11,00	€ 8.497,50	€ 849,75	€ 9.347,25
Zona 2	Autocarro con vasca 5 MC	3,00	11,00	€ 33,00	€ 3,30	€ 36,30
	Autocarro con vasca 5 MC	1,50	11,00	€ 16,50	€ 1,65	€ 18,15
Zona 3	Mezzo NE	5,63	33,00	€ 185,63	€ 18,56	€ 204,19
	Mezzo NE	3,75	33,00	€ 123,75	€ 12,38	€ 136,13
	Mezzo NE	7,50	33,00	€ 247,50	€ 24,75	€ 272,25
	Autocarro per trasporto	94,95	32,00	€ 3.038,40	€ 303,84	€ 3.342,24

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 20.258,70	€ 2.025,87	€ 22.284,57
Zona 2	Conducente autocarro	€ 78,67	€ 7,87	€ 86,54
	Conducente autocarro	€ 39,34	€ 3,93	€ 43,27
Zona 3	Autista NE	€ 170,86	€ 17,09	€ 187,95
	Autista NE	€ 113,91	€ 11,39	€ 125,30
	Autista NE	€ 227,82	€ 22,78	€ 250,60
Zona 4	Autista scarrabile	€ 2.884,18	€ 288,42	€ 3.172,59
	Totale costo personale	€ 23.773,48	€ 2.377,35	€ 26.150,83
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	€ 8.497,50	€ 849,75	€ 9.347,25
Zona 2	Autocarro con vasca 5 MC	€ 33,00	€ 3,30	€ 36,30
	Autocarro con vasca 5 MC	€ 16,50	€ 1,65	€ 18,15
Zona 3	Mezzo NE	€ 185,63	€ 18,56	€ 204,19
	Mezzo NE	€ 123,75	€ 12,38	€ 136,13
	Mezzo NE	€ 247,50	€ 24,75	€ 272,25
Zona 4	Autocarro per trasporto	€ 3.038,40	€ 303,84	€ 3.342,24
	Totale costo mezzi	€ 12.142,28	€ 1.214,23	€ 13.356,50
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 35.915,76	€ 3.591,58	€ 39.507,33

PROSPETTO ECONOMICO

DOTAZIONE DI PERSONALE539.91**DOTAZIONE MEZZI**539.91

COSTO ATTREZZATURE

539.91

COSTO PERSONALE

539.91

COSTO MEZZI

539.91**TOTAL E COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO**539.91

PROSPETTO ECONOMICO

RACCOLTA DEGLI IMBALLAGG IN PLASTICA/METALLO

MEDIA-BASSA STAGIONE

DOTAZIONE DI PERSONALE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Zona1	Conducente autocarro	2B	6,33	2,03	30,00	386,25	1.612,00	23,96%
Zona 2	Conducente autocarro	2B	6,33	0,02	30,00	3,00	1.612,00	0,19%
	Conducente autocarro	2B	6,33	0,00	30,00	0,38	1.612,00	0,02%
Zona 3	Autista NE	3A	6,33	0,06	30,00	11,25	1.612,00	0,70%
	Autista NE	3A	6,33	0,00	30,00	0,47	1.612,00	0,03%
	Autista NE	3A	6,33	0,04	30,00	7,50	1.612,00	0,47%
Zona 4	Conducente autocarro	2B	6,33	0,21	30,00	40,38	1.612,00	2,50%
TAD	Autista compattatore	3A	6,33	0,46	30,00	88,10	1.612,00	5,47%

537,32

DOTAZIONE MEZZI

zona	Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore
Zona1	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	2,03	30,00	386,25
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,02	30,00	3,00
	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,00	30,00	0,38
Zona 3	Mezzo NE		6,33	0,06	30,00	11,25
	Mezzo NE		6,33	0,00	30,00	0,47
	Mezzo NE		6,33	0,04	30,00	7,50
Zona 4	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,21	30,00	40,38
TAD	Compattatore	32	6,33	0,46	30,00	88,10

537,32

COSTO ATTREZZATURE

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	23,96%	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,19%	€ 78,67	€ 7,87	€ 86,54
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,02%	€ 9,83	€ 0,98	€ 10,82
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	0,70%	€ 341,73	€ 34,17	€ 375,90
	Autista NE	3A	48.965,68	0,03%	€ 14,24	€ 1,42	€ 15,66
	Autista NE	3A	48.965,68	0,47%	€ 227,82	€ 22,78	€ 250,60
Zona 4	Autista compattatore	3A	48.965,68	5,47%	€ 2.676,10	€ 267,61	€ 2.943,71

COSTO MEZZI

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Costipatore 5-7 MC	386,25	15,00	€ 5.793,75	€ 579,38	€ 6.373,13
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	3,00	15,00	€ 45,00	€ 4,50	€ 49,50
	Costipatore 5-7 MC	0,38	15,00	€ 5,63	€ 0,56	€ 6,19
Zona 3	Mezzo NE	11,25	33,00	€ 371,25	€ 37,13	€ 408,38
	Mezzo NE	0,47	33,00	€ 15,47	€ 1,55	€ 17,02
	Mezzo NE	7,50	33,00	€ 247,50	€ 24,75	€ 272,25
Zona 4	Compattatore	88,10	33,00	€ 2.907,30	€ 290,73	€ 3.198,03

TOTALE COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	€ 78,67	€ 7,87	€ 86,54
	Conducente autocarro	€ 9,83	€ 0,98	€ 10,82
Zona 3	Autista NE	€ 341,73	€ 34,17	€ 375,90
	Autista NE	€ 14,24	€ 1,42	€ 15,66
	Autista NE	€ 227,82	€ 22,78	€ 250,60
Zona 4	Autista compattatore	€ 2.676,10	€ 267,61	€ 2.943,71
	Totale costo personale	€ 13.477,75	€ 1.347,77	€ 14.825,52
Zona1	Costipatore 5-7 MC	€ 5.793,75	€ 579,38	€ 6.373,13
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	€ 45,00	€ 4,50	€ 49,50
	Costipatore 5-7 MC	€ 5,63	€ 0,56	€ 6,19
Zona 3	Mezzo NE	€ 371,25	€ 37,13	€ 408,38
	Mezzo NE	€ 15,47	€ 1,55	€ 17,02
	Mezzo NE	€ 247,50	€ 24,75	€ 272,25
Zona 4	Compattatore	€ 2.907,30	€ 290,73	€ 3.198,03
	Totale costo mezzi	€ 9.385,89	€ 938,59	€ 10.324,48
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 22.863,64	€ 2.286,36	€ 25.150,00

(*) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA DELLA FRAZIONE UMIDA

MEDIA-BASSA STAGIONE

DOTAZIONE DI PERSONALE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Zona1	Conducente autocarro	2B	6,33	2,03	30,00	386,25	1.612,00	23,96%
Zona 2	Conducente autocarro	2B	6,33	0,00	30,00	0,75	1.612,00	0,05%
	Conducente autocarro	2B	6,33	0,00	30,00	0,38	1.612,00	0,02%
Zona 3	Autista NE	3A	6,33	0,03	30,00	5,63	1.612,00	0,35%
	Autista NE	3A	6,33	0,00	30,00	0,47	1.612,00	0,03%
	Autista NE	3A	6,33	0,02	30,00	3,75	1.612,00	0,23%
Zona 4	Conducente autocarro	2B	6,33	0,21	30,00	40,38	1.612,00	2,50%
TAD	Autista scarrabile	3A	6,33	1,54	30,00	292,61	1.612,00	18,15%

730,20

DOTAZIONE MEZZI

zona	Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	2,03	30,00	386,25
Zona 2	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	0,00	30,00	0,75
	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	0,00	30,00	0,38
Zona 3	Mezzo NE		6,33	0,03	30,00	5,63
	Mezzo NE	5	6,33	0,00	30,00	0,47
	Mezzo NE		6,33	0,02	30,00	3,75
Zona 4	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	0,21	30,00	40,38
TAD	Autocarro per trasporto cassoni scarrabili	20	6,33	1,54	30,00	292,61

730,20

COSTO ATTREZZATURE

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	23,96%	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,05%	€ 19,67	€ 1,97	€ 21,64
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,02%	€ 9,83	€ 0,98	€ 10,82
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	0,35%	€ 170,86	€ 17,09	€ 187,95
	Autista NE	3A	48.965,68	0,03%	€ 14,24	€ 1,42	€ 15,66
	Autista NE	3A	48.965,68	0,23%	€ 113,91	€ 11,39	€ 125,30
Zona 4	Autista scarrabile	3A	48.965,68	18,15%	€ 8.888,27	€ 888,83	€ 9.777,10

COSTO MEZZI

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	386,25	11,00	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Autocarro con vasca 5 MC	0,75	11,00	€ 8,25	€ 0,83	€ 9,08
	Autocarro con vasca 5 MC	0,38	11,00	€ 4,13	€ 0,41	€ 4,54
Zona 3	Mezzo NE	5,63	33,00	€ 185,63	€ 18,56	€ 204,19
	Mezzo NE	0,47	33,00	€ 15,47	€ 1,55	€ 17,02
	Mezzo NE	3,75	33,00	€ 123,75	€ 12,38	€ 136,13
Zona 4	Autocarro per trasporto	292,61	32,00	€ 9.363,55	€ 936,35	€ 10.299,90

TOTALE COMPLESSIVO COSTO SERVIZIO PER IL PERIODO CONSIDERATO

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	€ 19,67	€ 1,97	€ 21,64
	Conducente autocarro	€ 9,83	€ 0,98	€ 10,82
Zona 3	Autista NE	€ 170,86	€ 17,09	€ 187,95
	Autista NE	€ 14,24	€ 1,42	€ 15,66
	Autista NE	€ 113,91	€ 11,39	€ 125,30
Zona 4	Autista scarrabile	€ 8.888,27	€ 888,83	€ 9.777,10
	Totale costo personale	€ 19.346,13	€ 1.934,61	€ 21.280,75
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	€ 4.248,75	€ 424,88	€ 4.673,63
Zona 2	Autocarro con vasca 5 MC	€ 8,25	€ 0,83	€ 9,08
	Autocarro con vasca 5 MC	€ 4,13	€ 0,41	€ 4,54
Zona 3	Mezzo NE	€ 185,63	€ 18,56	€ 204,19
	Mezzo NE	€ 15,47	€ 1,55	€ 17,02
	Mezzo NE	€ 123,75	€ 12,38	€ 136,13
Zona 4	Autocarro per trasporto	€ 9.363,55	€ 936,35	€ 10.299,90
	Totale costo mezzi	€ 13.949,52	€ 1.394,95	€ 15.344,47
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 33.295,65	€ 3.329,57	€ 36.625,22

(*) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

MEDIA-BASSA STAGIONE

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Zona1	Conducente autocarro	2B	6,33	2,03	30,00	386,25	1.612,00	23,96%
Zona 2	Conducente autocarro	2B	6,33	0,03	30,00	6,00	1.612,00	0,37%
	Conducente autocarro	2B	6,33	0,00	30,00	0,75	1.612,00	0,05%
Zona 3	Autista NE	3A	6,33	0,12	30,00	22,50	1.612,00	1,40%
	Autista NE	3A	6,33	0,00	30,00	0,94	1.612,00	0,06%
	Autista NE	3A	6,33	0,08	30,00	15,00	1.612,00	0,93%
Zona 4	Conducente autocarro	2B	6,33	0,21	30,00	40,38	1.612,00	2,50%
TAD	Autista compattatore	3A	6,33	1,01	30,00	191,06	1.612,00	11,85%

DOTAZIONE MEZZI662,87

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	23,96%	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,37%	€ 157,35	€ 15,73	€ 173,08
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,05%	€ 19,67	€ 1,97	€ 21,64
Zona 3	Autista NE	3A	48.965,68	1,40%	€ 683,45	€ 68,35	€ 751,80
	Autista NE	3A	48.965,68	0,06%	€ 28,48	€ 2,85	€ 31,32
	Autista NE	3A	48.965,68	0,93%	€ 455,64	€ 45,56	€ 501,20
Zona 4	Autista compattatore	3A	48.965,68	11,85%	€ 5.803,52	€ 580,35	€ 6.383,87

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Costipatore 5-7 MC	386,25	15,00	€ 5.793,75	€ 579,38	€ 6.373,13
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	6,00	15,00	€ 90,00	€ 9,00	€ 99,00
	Costipatore 5-7 MC	0,75	15,00	€ 11,25	€ 1,13	€ 12,38
Zona 3	Mezzo NE	22,50	33,00	€ 742,50	€ 74,25	€ 816,75
	Mezzo NE	0,94	33,00	€ 30,94	€ 3,09	€ 34,03
	Mezzo NE	15,00	33,00	€ 495,00	€ 49,50	€ 544,50
Zona 4	Compattatore	191,06	33,00	€ 6.304,91	€ 630,49	€ 6.935,40

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	€ 10.129,35	€ 1.012,94	€ 11.142,29
Zona 2	Conducente autocarro	€ 157,35	€ 15,73	€ 173,08
	Conducente autocarro	€ 19,67	€ 1,97	€ 21,64
Zona 3	Autista NE	€ 683,45	€ 68,35	€ 751,80
	Autista NE	€ 28,48	€ 2,85	€ 31,32
	Autista NE	€ 455,64	€ 45,56	€ 501,20
Zona 4	Autista compattatore	€ 5.803,52	€ 580,35	€ 6.383,87
	Totale costo personale	€ 17.277,45	€ 1.727,75	€ 19.005,20
Zona1	Costipatore 5-7 MC	€ 5.793,75	€ 579,38	€ 6.373,13
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	€ 90,00	€ 9,00	€ 99,00
	Costipatore 5-7 MC	€ 11,25	€ 1,13	€ 12,38
Zona 3	Mezzo NE	€ 742,50	€ 74,25	€ 816,75
	Mezzo NE	€ 30,94	€ 3,09	€ 34,03
	Mezzo NE	€ 495,00	€ 49,50	€ 544,50
Zona 4	Compattatore	€ 6.304,91	€ 630,49	€ 6.935,40
	Totale costo mezzi	€ 13.468,34	€ 1.346,83	€ 14.815,18
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrez.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 30.745,80	€ 3.074,58	€ 33.820,38

PROSPETTO ECONOMICO

BASSA STAGIONE

[illegible]

zona	Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane	Totale ore
Zona1	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	1,31	30,00	248,40
Zona 2	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	0,17	30,00	32,00
	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	1,28	30,00	243,30
Zona 3	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	1,28	30,00	243,30
	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	1,92	30,00	364,95
	Costipatore 5-7 MC	5	6,33	2,43	30,00	460,95
Zona 4	Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	1,72	30,00	326,10
						1919,00

	Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
	Cassone scarrabile aperto		0,30	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso		1,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

zona	Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Zona1	Conducente autocarro	2B	42.274,47	15,41%	€ 6.514,25	€ 651,43	€ 7.165,68
Zona 2	Conducente autocarro	2B	42.274,47	1,99%	€ 839,20	€ 83,92	€ 923,11
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	15,09%	€ 6.380,51	€ 638,05	€ 7.018,56
Zona 3	Conducente autocarro	2B	42.274,47	15,09%	€ 6.380,51	€ 638,05	€ 7.018,56
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	22,64%	€ 9.570,76	€ 957,08	€ 10.527,84
	Conducente autocarro	2B	42.274,47	28,59%	€ 12.088,35	€ 1.208,83	€ 13.297,18
Zona 4	Conducente autocarro	2B	42.274,47	20,23%	€ 8.551,93	€ 855,19	€ 9.407,12

zona	Modello/Tipologia	Totale ore Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO €	IVA 10% €	Totale COSTO Servizio €
Organico	Autocarro con vasca 5 MC	248,40	11,00	€ 2.732,40	€ 273,24	€ 3.005,64
P/M sacco	Costipatore 5-7 MC	32,00	15,00	€ 480,00	€ 48,00	€ 528,00
P/M	Costipatore 5-7 MC	243,30	15,00	€ 3.649,50	€ 364,95	€ 4.014,45
Cartone	Costipatore 5-7 MC	243,30	15,00	€ 3.649,50	€ 364,95	€ 4.014,45
Vetro	Autocarro con vasca 5 MC	364,95	11,00	€ 4.014,45	€ 401,45	€ 4.415,90
Residuo	Costipatore 5-7 MC	460,95	15,00	€ 6.914,25	€ 691,43	€ 7.605,68
Cassette	Autocarro con vasca 5 MC	326,10	11,00	€ 3.587,10	€ 358,71	€ 3.945,81

ZONA	DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Organico	Conducente autocarro	€ 6.514,25	€ 651,43	€ 7.165,68
P/M sacco	Conducente autocarro	€ 839,20	€ 83,92	€ 923,11
P/M	Conducente autocarro	€ 6.380,51	€ 638,05	€ 7.018,56
Cartone	Conducente autocarro	€ 6.380,51	€ 638,05	€ 7.018,56
Vetro	Conducente autocarro	€ 9.570,76	€ 957,08	€ 10.527,84
Residuo	Conducente autocarro	€ 12.088,35	€ 1.208,83	€ 13.297,18
Cassette	Conducente autocarro	€ 8.551,93	€ 855,19	€ 9.407,12
	Totale costo personale	€ 50.325,50	€ 5.032,55	€ 55.358,05
Organico	Autocarro con vasca 5 MC	€ 2.732,40	€ 273,24	€ 3.005,64
P/M sacco	Costipatore 5-7 MC	€ 480,00	€ 48,00	€ 528,00
P/M	Costipatore 5-7 MC	€ 3.649,50	€ 364,95	€ 4.014,45
Cartone	Costipatore 5-7 MC	€ 3.649,50	€ 364,95	€ 4.014,45
Vetro	Autocarro con vasca 5 MC	€ 4.014,45	€ 401,45	€ 4.415,90
Residuo	Costipatore 5-7 MC	€ 6.914,25	€ 691,43	€ 7.605,68
Cassette	Autocarro con vasca 5 MC	€ 3.587,10	€ 358,71	€ 3.945,81
	Totale costo mezzi	€ 25.027,20	€ 2.502,72	€ 27.529,92
	Cassone scarrabile aperto	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Cassone scarrabile chiuso	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Totale costo attrezzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	TOTALE Costo Servizio	€ 75.352,70	€ 7.535,27	€ 82.887,97

PROSPETTO ECONOMICO

MODALITA' DI RACCOLTA:702,63

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni	Settimane/anno	Totale ore/anno
Compattatore	32	6,33	1	37,00	234,21
Autocarro con vasca 5 MC	5	6,33	1	37,00	234,21

Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario	Totale IMPORTO	IVA 10% €	Totale COSTO
			€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL	Importo Lordo	Incidenza annua	Totale IMPORTO	IVA 10% €	Totale COSTO
Autista compattatore	3A	48.965,68	14,53%	€ 7.114,30	€ 711,43	€ 7.825,73
Conducente autocarro	2B	42.274,47	14,53%	€ 6.142,12	€ 614,21	€ 6.756,34
Operatore raccoglitore	1B	31.328,90	14,53%	€ 4.551,82	€ 455,18	€ 5.007,01

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Compattatore	234,21	33,00	€ 7.728,93	€ 772,89	€ 8.501,82
Autocarro con vasca 5 MC	234,21	11,00	€ 2.576,31	€ 257,63	€ 2.833,94

DESCRIZIONE	Totale	IVA 10% €	Totale COSTO
Autista compattatore	€ 7.114,30	€ 711,43	€ 7.825,73
Conducente autocarro	€ 6.142,12	€ 614,21	€ 6.756,34
Operatore raccoglitore	€ 4.551,82	€ 455,18	€ 5.007,01
Totale costo personale	€ 17.808,25	€ 1.780,82	€ 19.589,07
Compattatore	€ 7.728,93	€ 772,89	€ 8.501,82
Autocarro con vasca 5 MC	€ 2.576,31	€ 257,63	€ 2.833,94
Totale costo mezzi	€ 10.305,24	€ 1.030,52	€ 11.335,76
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 28.113,49	€ 2.811,35	€ 30.924,84

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA OLIO VEGETALE ESAUSTO

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 passaggio al mese per ciascuna fermata prevista

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	2,00	1	52,14	104,28	1.612,00	6,47%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro furgonato		2,00	1	52,14	104,28

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
			€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	6,47%	€ 2.734,73	€ 273,47	€ 3.008,20

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro furgonato	104,28	8,00	€ 834,24	€ 83,42	€ 917,66

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autotreno	€ 2.734,73	€ 273,47	€ 3.008,20
Totale costo personale	€ 2.734,73	€ 273,47	€ 3.008,20
Autotreno furgonato	€ 834,24	€ 83,42	€ 917,66
Totale costo mezzi	€ 834,24	€ 83,42	€ 917,66
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 3.568,97	€ 356,90	€ 3.925,86

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA A DOMICILIO DI INGOMABRANTI E RAEE

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 passaggio alla settimana per tutto il territorio comunale

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	6,33	1	52,14	330,05	1.612,00	20,47%
Operatore raccoglitore	1B	6,33	1	52,14	330,05	1.612,00	20,47%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro con pianale		6,33	1	52,14	330,05

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
			€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	20,47%	€ 8.655,41	€ 865,54	€ 9.520,96
Operatore raccoglitore	1B	31.328,90	20,47%	€ 6.414,38	€ 641,44	€ 7.055,82

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con pianale	330,05	8,00	€ 2.640,37	€ 264,04	€ 2.904,41

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 8.655,41	€ 865,54	€ 9.520,96
Operatore raccoglitore	€ 6.414,38	€ 641,44	€ 7.055,82
Totale costo personale	€ 15.069,80	€ 1.506,98	€ 16.576,78
Autocarro con pianale	€ 2.640,37	€ 264,04	€ 2.904,41
Totale costo mezzi	€ 2.640,37	€ 264,04	€ 2.904,41
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 17.710,17	€ 1.771,02	€ 19.481,18

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA RIFIUTI CIMITERIALI

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 ritiro ogni 3 mesi

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	4,00	1	4,00	16,00	1.612,00	0,99%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro furgonato		4,00	1	4,00	16,00

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
			€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	0,99%	€ 419,60	€ 41,96	€ 461,56

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro furgonato	16,00	8,00	€ 128,00	€ 12,80	€ 140,80

COSTO SMALTIMENTO

Modello/Tipologia	Totale rifiuto Anno Servizio (t)	Importo Unitario €/t	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Smaltimento rifiuto	1,50	181,60	€ 272,40	€ 27,24	€ 299,64

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 419,60	€ 41,96	€ 461,56
Totale costo personale	€ 419,60	€ 41,96	€ 461,56
Autocarro furgonato	€ 128,00	€ 12,80	€ 140,80
Totale costo mezzi	€ 128,00	€ 12,80	€ 140,80
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezza.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Smaltimento rifiuto	€ 272,40	€ 27,24	€ 299,64
Totale costo smart.	€ 272,40	€ 27,24	€ 299,64
TOTALE Costo Servizio	€ 820,00	€ 82,00	€ 902,00

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA PILE

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 ritiro al mese

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	3,00	1	12,00	36,00	1.612,00	2,23%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro furgonato		3,00	1	12,00	36,00

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Ore/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
			€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	2,23%	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro furgonato	36,00	8,00	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80

COSTO SMALTIMENTO

Modello/Tipologia	Totale rifiuto Anno Servizio (t)	Importo Unitario €/t	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Smaltimento rifiuto	1,50	691,00	€ 1.036,50	€ 103,65	€ 1.140,15

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50
Totale costo personale	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50
Autocarro furgonato	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80
Totale costo mezzi	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Smaltimento rifiuto	€ 1.036,50	€ 103,65	€ 1.140,15
Totale costo smart.	€ 1.036,50	€ 103,65	€ 1.140,15
TOTALE Costo Servizio	€ 2.268,59	€ 226,86	€ 2.495,45

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA FARMACI SCADUTI

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 ritiro ogni 3 settimane

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	3.00	1	18.00	54.00	1.612.00	3.35%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro furgonato		3,00	1	18,00	54,00

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Dotazione/anno	Importo unitario €/cad	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Contenitori Ecofarmaci		266,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	3,35%	€ 1.416,14	€ 141,61	€ 1.557,76

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro furgonato	54,00	8,00	€ 432,00	€ 43,20	€ 475,20

COSTO SMALTIMENTO

Modello/Tipologia	Totale rifiuto Anno Servizio (t)	Importo Unitario €/t	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Smaltimento rifiuto	1,50	807.00	€ 1.210.50	€ 121.05	€ 1.331.55

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 1.416,14	€ 141,61	€ 1.557,76
Totale costo personale	€ 1.416,14	€ 141,61	€ 1.557,76
Autocarro furgonato	€ 432,00	€ 43,20	€ 475,20
Totale costo mezzi	€ 432,00	€ 43,20	€ 475,20
Contentitori Ecofarmaci	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Smaltimento rifiuto	€ 1.210,50	€ 121,05	€ 1.331,55
Totale costo smalt.	€ 1.210,50	€ 121,05	€ 1.331,55
TOTALE Costo Servizio	€ 3.058,64	€ 305,86	€ 3.364,51

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

RACCOLTA TONER E CARTUCCE STAMPANTI ESAUSTE

MODALITA' DI RACCOLTA: 1 ritiro al mese

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	3.00	1	12.00	36.00	1.612.00	2.23%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro furgonato		3,00	1	12,00	36,00

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Materiale/anno	Importo unitario €/h	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
			€ 0.00	€ 0.00	€ 0.00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autotreno	2B	42.274,47	2,23%	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro furgonato	36,00	8,00	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80

COSTO SMALTIMENTO

Modello/Tipologia	Totale rifiuto Anno Servizio (t)	Importo Unitario €/t	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Smaltimento rifiuto	0,50	760.00	€ 380.00	€ 38.00	€ 418.00

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50
Totale costo personale	€ 944,09	€ 94,41	€ 1.038,50
Autocarro furgonato	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80
Totale costo mezzi	€ 288,00	€ 28,80	€ 316,80
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Smaltimento rifiuto	€ 380,00	€ 38,00	€ 418,00
Totale costo smalt.	€ 380,00	€ 38,00	€ 418,00
TOTALE Costo Servizio	€ 1.612,09	€ 161,21	€ 1.773,30

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

SERVIZIO DI DISERBO BORDI STRADA

MODALITA': come da CTP

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (%)	Incidenza annua per Addetto
Addetto nettezza urbana	1B	3.50	3	18.00	189.00	1.612.00	11.72%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro con vasca 3 MC	3	3,50	3	18,00	189,00

DOTAZIONE ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Attrezzatura per diserbo		3,50	3,00	18,00	189,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto nettezza urbana	1B	31.328.90	11.72%	€ 3.673.18	€ 367.32	€ 4.040.50

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con vasca 3 MC	189,00	7,00	€ 1.323,00	€ 132,30	€ 1.455,30

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Attrezzatura per diserbo	189,00	2,79	€ 527,31	€ 52,73	€ 580,04

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto nettezza urbana	€ 3.673,18	€ 367,32	€ 4.040,50
Totale costo personale	€ 3.673,18	€ 367,32	€ 4.040,50
Autocarro con vasca 3 MC	€ 1.323,00	€ 132,30	€ 1.455,30
Totale costo mezzi	€ 1.323,00	€ 132,30	€ 1.455,30
Attrezzatura per diserbo	€ 527,31	€ 52,73	€ 580,04
Totale costo attrezz.	€ 527,31	€ 52,73	€ 580,04
TOTALE Costo Servizio	€ 5.523,49	€ 552,35	€ 6.075,84

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MANUALE

MODALITA': come da CTP

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Addetto nettezza urbana	2B				730,76	1.612,00	45,33%
Addetto nettezza urbana	1B				1461,52	1.612,00	90,66%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro con vasca 3 MC	3				730,76

DOTAZIONE ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	N° addetti	Totale ore/anno
Soffiatore a spalla						1461,52
Attrezzatura varia						

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (*)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto nettezza urbana	2B	42.274,47	45,33%	€ 19.164,03	€ 1.916,40	€ 21.080,43
Addetto nettezza urbana	1B	31.328,90	90,66%	€ 28.404,28	€ 2.840,43	€ 31.244,70

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con vasca 3 MC	730,76	7,00	€ 5.115,31	€ 511,53	€ 5.626,84

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Soffiatore a spalla	1461,52	2,66	€ 3.887,63	€ 388,76	€ 4.276,40

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto nettezza urbana	€ 19.164,03	€ 1.916,40	€ 21.080,43
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Addetto nettezza urbana	€ 28.404,28	€ 2.840,43	€ 31.244,70
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo personale	€ 47.568,30	€ 4.756,83	€ 52.325,13
Autocarro con vasca 3 MC	€ 5.115,31	€ 511,53	€ 5.626,84
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo mezzi	€ 5.115,31	€ 511,53	€ 5.626,84
Soffiatore a spalla	€ 3.887,63	€ 388,76	€ 4.276,40
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezza.	€ 3.887,63	€ 388,76	€ 4.276,40
TOTALE Costo Servizio	€ 56.571,24	€ 5.657,12	€ 62.228,36

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

SERVIZIO SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

MODALITA': come da CTP

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Autista autospazz. 6 mc	3A				705,34	1.612,00	43,76%
Autista autospazz. 2 mc	2B				352,67	1.612,00	21,88%
Addetto nettezza urbana	1B				352,67	1.612,00	21,88%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autospazzatrice 6 mc	6				705,34
Autospazzatrice 2 mc	2				352,67

DOTAZIONE ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Soffiatore a spalla					352,67

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista autospazz. 6 mc	3A	48.965,68	43,76%	€ 21.425,26	€ 2.142,53	€ 23.567,79
Autista autospazz. 2 mc	2B	42.274,47	21,88%	€ 9.248,74	€ 924,87	€ 10.173,61
Addetto nettezza urbana	1B	31.328,90	21,88%	€ 6.854,08	€ 685,41	€ 7.539,49

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autospazzatrice 6 mc	705,34	33,00	€ 23.276,26	€ 2327,63	€ 25.603,89
Autospazzatrice 2 mc	352,67	28,00	€ 9.874,78	€ 987,48	€ 10.862,26

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Soffiatore a spalla	352,67	2,66	€ 938,10	€ 93,81	€ 1.031,91
0	0,00	0,15	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista autospazz. 6 mc	€ 21.425,26	€ 2.142,53	€ 23.567,79
Autista autospazz. 2 mc	€ 9.248,74	€ 924,87	€ 10.173,61
Addetto nettezza urbana	€ 6.854,08	€ 685,41	€ 7.539,49
Totale costo personale	€ 37.528,08	€ 3.752,81	€ 41.280,89
Autospazzatrice 6 mc	€ 23.276,26	€ 2327,63	€ 25.603,89
Autospazzatrice 2 mc	€ 9.874,78	€ 987,48	€ 10.862,26
Totale costo mezzi	€ 33.151,04	€ 3.315,10	€ 36.466,15
Soffiatore a spalla	€ 938,10	€ 93,81	€ 1.031,91
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezzi.	€ 938,10	€ 93,81	€ 1.031,91
TOTALE Costo Servizio	€ 71.617,23	€ 7.161,72	€ 78.778,95

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

SERVIZIO DI PULIZIA MERCATI, FIERE E MANIFESTAZIONI

MODALITA': come da CTP

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Eventi	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	2,50		90,00	225,00	1.612,00	13,96%
Conducente autocarro	2B	2,00		10,00	20,00	1.612,00	1,24%
Autista autospazz. 6 mc	3A	1,00		50,00	50,00	1.612,00	3,10%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro con vasca 5 MC	5	2,50		90,00	225,00
Autocarro con vasca 5 MC	5	2,00		90,00	20,00
Autospazzatrice 6 mc	6	1,00		10,00	50,00

DOTAZIONE ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Attrezzatura varia			0,00	90,00	0,00
Attrezzatura varia			0,00	10,00	0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	13,96%	€ 5.900,59	€ 590,06	€ 6.490,65
Conducente autocarro	2B	42.274,47	1,24%	€ 524,50	€ 52,45	€ 576,95
Autista autospazz. 6 mc	3A	48.965,68	3,10%	€ 1.518,79	€ 151,88	€ 1.670,67

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con vasca 5 MC	225,00	11,00	€ 2.475,00	€ 247,50	€ 2.722,50
Autocarro con vasca 5 MC	20,00	11,00	€ 220,00	€ 22,00	€ 242,00
Autospazzatrice 6 mc	50,00	33,00	€ 1.650,00	€ 165,00	€ 1.815,00

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Attrezzatura varia	0,00	0,15	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Attrezzatura varia	0,00	0,15	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 5.900,59	€ 590,06	€ 6.490,65
Conducente autocarro	€ 524,50	€ 52,45	€ 576,95
Autista autospazz. 6 mc	€ 1.518,79	€ 151,88	€ 1.670,67
Totale costo personale	€ 7.943,88	€ 794,39	€ 8.738,26
Autocarro con vasca 5 MC	€ 2.475,00	€ 247,50	€ 2.722,50
Autocarro con vasca 5 MC	€ 220,00	€ 22,00	€ 242,00
Autospazzatrice 6 mc	€ 1.650,00	€ 165,00	€ 1.815,00
Totale costo mezzi	€ 4.345,00	€ 434,50	€ 4.779,50
Attrezzatura varia	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Attrezzatura varia	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 12.288,88	€ 1.228,89	€ 13.517,76

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

MODALITA':

come da CTP

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Autista autospazz. 6 mc	3A				185,43	1.612,00	11,50%
Conducente autocarro	2B				92,71	1.612,00	5,75%

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Lavastrade	6				185,43
Autocarro attrezzato					92,71

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista autopazz. 6 mc	3A	48.965,68	11,50%	€ 5.632,47	€ 563,25	€ 6.195,72
Conducente autocarro	2B	42.274,47	5,75%	€ 2.431,40	€ 243,14	€ 2.674,54

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Lavastrade	185,43	33,00	€ 6.119,08	€ 611,91	€ 6.730,99
Autocarro attrezzato	92,71	8,00	€ 741,71	€ 74,17	€ 815,88

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
0	0,00	2,66	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	0,00	0,15	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista autopazz. 6 mc	€ 5.632,47	€ 563,25	€ 6.195,72
Conducente autocarro	€ 2.431,40	€ 243,14	€ 2.674,54
Totale costo personale	€ 8.063,87	€ 806,39	€ 8.870,26
Lavastrade	€ 6.119,08	€ 611,91	€ 6.730,99
Autocarro attrezzato	€ 741,71	€ 74,17	€ 815,88
Totale costo mezzi	€ 6.860,79	€ 686,08	€ 7.546,87
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 14.924,66	€ 1.492,47	€ 16.417,13

PROSPETTO ECONOMICO

SERVIZIO RIMOZIONE RIFIUTI ABBANDONATI

come da CTP

DOTAZIONE DI PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Conducente autocarro	2B	2,00	1	52,00	104,00	1.612,00	6,45%
Operatore raccoglitore	1B	2,00	1	52,00	104,00	1.612,00	6,45%

DOTAZIONE MEZZI

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Autocarro con pianale		2,00	1	52,00	104,00

DOTAZIONE ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
					0,00
					0,00

COSTO PERSONALE

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	2B	42.274,47	6,45%	€ 2.727,39	€ 272,74	€ 3.000,12
Operatore raccoglitore	1B	31.328,90	6,45%	€ 2.021,22	€ 202,12	€ 2.223,34

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con pianale	104.00	8.00	€ 832.00	€ 83.20	€ 915.20

COSTO ATTREZZATURE

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
0	0,00		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	0,00		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Conducente autocarro	€ 2.727,39	€ 272,74	€ 3.000,12
Operatore raccoglitore	€ 2.021,22	€ 202,12	€ 2.223,34
Totale costo personale	€ 4.748,60	€ 474,86	€ 5.223,46
Autocarro con pianale	€ 832,00	€ 83,20	€ 915,20
Totale costo mezzi	€ 832,00	€ 83,20	€ 915,20
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 5.580,60	€ 558,06	€ 6.138,66

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

MODALITA': come da CTP

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Autista Lavacassonetti	3A	6,33	1	12,00	75,96	1.612,00	4,71%
Addetto nettezza urbana	1B	6,33	1	12,00	75,96	1.612,00	4,71%

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
Lavacassonetti	6	6,33	1	12,00	75,96

Modello/Tipologia	Capacità (mc)	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno
					0,00
					0,00

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista Lavacassonetti	3A	48.965,68	4,71%	€ 2.307,34	€ 230,73	€ 2.538,07
Addetto nettezza urbana	1B	31.328,90	4,71%	€ 1.476,27	€ 147,63	€ 1.623,89

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Lavacassonetti	75.96	40.00	€ 3.038.40	€ 303.84	€ 3.342.24

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
0	0,00	2,66	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	0,00	0,15	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autista Lavacassonetti	€ 2.307,34	€ 230,73	€ 2.538,07
Addetto nettezza urbana	€ 1.476,27	€ 147,63	€ 1.623,89
Totale costo personale	€ 3.783,61	€ 378,36	€ 4.161,97
Lavacassonetti	€ 3.038,40	€ 303,84	€ 3.342,24
Totale costo mezzi	€ 3.038,40	€ 303,84	€ 3.342,24
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo attrezz.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE Costo Servizio	€ 6.822,01	€ 682,20	€ 7.504,21

PROSPETTO ECONOMICO

MODALITA': come da CTP

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (°)	Incidenza annua per Addetto
Addetto nettezza urbana	1B				1554,00	1.612,00	96,40%

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto nettezza urbana	1B	31.328,90	96,40%	€ 30.201,68	€ 3.020,17	€ 33.221,85

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addebito nettezza urbana	€ 30.201,68	€ 3.020,17	€ 33.221,85
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo personale	€ 30.201,68	€ 3.020,17	€ 33.221,85
TOTALE Costo Servizio	€ 30.201,68	€ 3.020,17	€ 33.221,85

PROSPETTO ECONOMICO

MODALITA': come da CTP

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Ore/turno	N. turni Servizio/Settimana	Settimane/anno	Totale ore/anno	Totale ore/anno teoriche (*)	Incidenza annua per Addetto
Addetto sportello	2B-imp	2,00	1	52	104,00	1.608,00	6,47%
Ecoausiliario	2B-imp	6,33	1	52	329,16	1.608,00	20,47%
					0,00	1.608,00	0,00%

Personale (funzione svolta)	Livello CCNL Applicato	Importo Lordo annuo €/anno (°)	Incidenza annua	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto sportello	2B-imp	37.558,44	6,47%	€ 2.429,15	€ 242,92	€ 2.672,07
Ecoausiliario	2B-imp	37.558,44	20,47%	€ 7.688,27	€ 768,83	€ 8.457,10

DESCRIZIONE	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Addetto sportello	€ 2.429,15	€ 242,92	€ 2.672,07
Ecoausiliario	€ 7.688,27	€ 768,83	€ 8.457,10
0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale costo personale	€ 10.117,42	€ 1.011,74	€ 11.129,16
TOTALE Costo Servizio	€ 10.117,42	€ 1.011,74	€ 11.129,16

PROSPETTO ECONOMICO

DOTAZIONE DI PERSONALE**DOTAZIONE DI PERSONALE****DOTAZIONE MEZZI**

COSTO PERSONALE

COSTO MEZZI

Modello/Tipologia	Totale ore Anno Servizio	Importo Unitario €/ora	Totale IMPORTO ANNO €	IVA 10% €	Totale COSTO Anno Servizio €
Autocarro con pianale	50,00	6.64	€ 332.00	€ 33.20	€ 365.20

TOTALE COMPLESSIVO COSTO ANNUO SERVIZIO

(°) Min Lavoro D.D. 14/2024 (luglio 2024)

SMALTIMENTI, TRATTAMENTI E RECUPERI

Frazione	raccolta kg	Costo/ricavo unitario €/t	Totale anno
Legno e tessili	92.460,00	100	9.246,00
Organico	435.170,98	90	
Plastica e metalli	185.316,95	-140	-25.944,37
Carta e cartone	356.890,91	-50	-17.844,55
Vetro	210.297,35	-13	-2.733,87
Metalli	40.440,18	-40	-1.617,61
Sfalci e potature	241.498,38	55	13.282,41
Altri (include farmaci, batterie, RAEE,	107.860,60	250	26.965,15
			0,00
Fine stradale	16.120,00	162	2.611,44
Indifferenziato	1.139.730,25	162	
TOTALE	2.825.785,60		3.964,61

59%

SCHEDA 2: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO

PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2024

	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>	119.597	-	119.597
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	240.709	-	240.709
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	133.742	-	133.742
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	571.012	-	571.012
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{EXP}_{116 TV}</i>	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CQ^{EXP}_{TV}</i>	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>COI^{EXP}_{TV}</i>	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	-	-	-
Fattore di Sharing <i>b</i>	0,30	0,30	0,30
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <i>AR_{sc}</i>	81.768	-	81.768
Fattore di Sharing <i>ω</i>	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing <i>b(1+ω)</i>	0,39	0,39	0,39
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>b(1+ω)AR_{sc}</i>	31.890	-	31.890
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RCtot_{TV}</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		103.317	103.317
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
$\sum TVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.033.171	103.317	1.136.488
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	182.139	-	182.139
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	-	33.668	33.668
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	168.527	2.842	171.370
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	-	-	-
Altri costi <i>CO_{AL}</i>	-	-	-
Costi comuni <i>CC</i>	168.527	36.511	205.038
Ammortamenti <i>Amm</i>	98.307	-	98.307
Accantonamenti <i>Acc</i>	-	-	-
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	23.208	250	23.458
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R_{LIC}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <i>CK_{proprietari}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	121.515	250	121.766
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{EXP}_{116 TF}</i>	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CQ^{EXP}_{TF}</i>	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI^{EXP}_{TF}</i>	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RCtot_{TF}</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		51.226	51.226
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
$\sum TFa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	472.182	87.987	560.169
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.545.353	191.304	1.736.657
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.505.353	191.304	1.696.657
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.521.745
delta ($\sum Ta - \sum T_{max}$)			174.912
	1.033.171	-	1.026.488
	472.182	37.987	510.169
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\sum Ta - \sum Tmax$)	1.505.353	31.304	1.536.657

Totale Gestore - Anno 2024 (Iva Esclusa)	1.505.353		
A. Totale Gestore - Anno 2024 (Iva Esclusa) - RETTIFICA/CONFERMA DEL COMUNE	1.505.353		
SEGUONO CRITERI PER LA REVISIONE DEL PEF ANNO 2025			
Altri parametri			
CTS Gestore	240.709		
CTS Comune	0		
CTR Gestore	133.742		
CTR Comune	0		
CRD Gestore	571.012		
CRD Comune	0		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i> Gestore	0		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i> Comune	0		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>b(1+ω)Arsc</i> Gestore	-31.890		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>b(1+ω)Arsc</i> Comune	0		
CSL Gestore	182.139		
CSL Comune	0		
CONDIZIONI			
B. Variazione perimetro gestione dei servizi			
B1-per trattamento/recupero-CTR	SI		
B2-per raccolta CRD	NO		
B3-per gestione spazzamento pulizia-CSL	NO		
C. Variazione modalità organizzative			
C1-per potenziamento RD e altri servizi (rispetto attuale gestione)	SI		
C2-per adeguamento servizi ARERA	SI		
C3-per potenziamento spazzamento e pulizia -CSL	SI		
D-Adeguamento ISTAT	SI		
E-Recupero di efficienza per nuovo appalto	SI		
INTEGRAZIONE PER GESTORE - VALORI DIFFERENZIALI RISPETTO PEF2024			
B. Variazione perimetro gestione dei servizi			
B1-per smaltimenti-CTS	-238.098	2.611	Costi a carico comune
B1-per trattamento/recupero-CTR	-132.388	1.353	Inclusi ricavi per il gestore. Costi organico a carico comune.
B2-per raccolta CRD (se adesso in capo al Comune)			
B4 -per proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing			
B5 - per ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing			
B5 - per ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing			
B6-per gestione spazzamento pulizia-CSL	-8.811		
C. Variazione modalità organizzative			
C1-per potenziamento RD e rimodulazione altri servizi (rispetto attuale gestione)	43.525		
C2-per adeguamento servizi ARERA			
D-Adeguamento costo contratto FISE			
E-Adeguamento ISTAT	101.703		
F-Recupero di efficienza per nuovo appalto			
G-Altro			
Quadro dei costi annuali di appalto compresi oneri di sicurezza (IVA 10% Esclusa)	1.271.283	PEF2025	
Iva 10%	127.128		
Quadro dei costi annuali di appalto compresi oneri di sicurezza (IVA 10% Inclusa)	1.398.411		