



**RACCOLTA E GESTIONE
DEI RIFIUTI E SERVIZI DI IGIENE URBANA
CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**

**ALLEGATO 21 A
Scheda tecnica del Comune di
CHIERI**

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI						Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI											
TURNO ORE						6%	10%	5%													
6																					
NON RECUPERABILE						CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)	UTENZE SPECIFICHE	SERVIZIO DEDICATO	LAVAGGIO CASSONETTI											
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]						1.299	636	4	12	0											
FREQUENZA RACCOLTA						52	26	26	104	0											
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]						25	25	25	25	1											
TRASFERIMENTO [h]						0,30	0,30	0,30	0,30	0,30											
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA						52,9	25,9	0,2	0,5	0,0											
TURNI DI RACCOLTA						9,29	4,55	0,03	0,09	0,00											
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE						55,9	27,4	0,5	0,8	0,0											
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO						SI	SI	NO	NO	NO											
CONFERIMENTO MATERIALE																					
TRASPORTO IMPIANTO [h]						2,00															
VIAGGI IMPIANTI [numero]						409															
VERIFICA RIPARTIZIONE						0,0	0,0	0,0	0,0	0,0											
MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI						
CENTRO (attualmente diviso in diverse zone con differenti giorni di raccolta)	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	20,74%	603,2	310,93	212,88	1.658,27	4.791,15	16.510,59	-	23.483,82	2.410,89	6.126,43	20.213,92	28.751,24						
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 7 mc	3	21,13%	614,6	316,77	216,88	1.478,27	4.653,48	16.821,06	-	23.486,47	2.197,67	5.962,78	20.594,03	28.754,48						
	Minicompattatore 10 mc	3	17,26%	502,0	258,76	177,16	2.587,55	5.234,51	13.740,25	-	21.998,23	3.484,73	6.625,50	16.822,19	26.932,43						
	Compattatore 22-23 mc	4	2	26,74%	777,8	400,88	274,47	5.879,51	13.453,57	22.515,89	20.104,86	62.629,17	7.689,08	16.807,23	52.180,58	76.676,89					
	Compattatore 25-27 mc	4	2	14,13%	411,0	211,83	145,03	3.954,19	7.698,15	11.897,89	10.623,85	34.530,94	5.100,46	9.602,41	27.573,36	42.276,23					
PERIFERIA (se diverso da centro) (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" ed in "PERIFERIA" in zona diversa)	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	20,74%	147,8	76,20	52,17	406,41	1.174,23	4.046,46	-	5.755,47	590,87	1.501,48	4.954,08	7.046,42						
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 7 mc	3	21,13%	150,6	77,64	53,15	362,30	1.140,49	4.122,55	-	5.756,12	538,61	1.461,37	5.047,23	7.047,22						
	Minicompattatore 10 mc	3	17,26%	123,0	63,42	43,42	634,16	1.282,89	3.367,49	-	5.391,38	854,05	1.623,79	4.122,82	6.600,66						
	Compattatore 22-23 mc	4	2	26,74%	190,6	98,25	67,27	1.440,96	3.297,23	5.518,25	4.927,35	15.349,31	1.884,46	4.119,16	12.788,54	18.792,16					
	Compattatore 25-27 mc	4	2	14,13%	100,7	51,92	35,55	969,10	1.886,68	2.915,96	2.603,72	8.462,92	1.250,03	2.353,38	6.757,74	10.361,16					
UTENZE SPECIFICHE (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" ed in "PERIFERIA" in zona diversa).	Minicompattatore 10 mc	3	100,0%	12,0	-	-	62,05	125,52	329,48	-	517,05	75,96	153,67	403,38	633,02						
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
SERVIZIO DEDICATO	Compattatore 22-23 mc	4	2	100,0%	82,1	-	-	620,31	1.419,40	2.375,51	2.121,14	6.536,37	759,45	1.737,78	5.505,25	8.002,48					
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
LAVAGGIO CASSONETTI				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
NUMERO VIAGGI																					
TRASPORTO IMPIANTO	Autocarri attrezzati con impianto di scarramento	4		409,0	818,0			5.340,54	13.900,17	23.681,10	-	42.921,80	6.538,42	17.017,98	28.992,77	52.549,17					
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
						4.533,50	1.866,58	1.277,98	25.393,63	60.057,46	127.842,48	40.380,91	256.819,04								
																				314.423,55	

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI													Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI	
ORGANICO		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)	UTENZE SPECIFICHE	SERVIZIO DEDICATO	LAVAGGIO CASSONETTI												
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		1.343	470	5	0	1.996												
FREQUNZA RACCOLTA		104	74	30	0	4												
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]		26	26	26	1	14												
TRASFERIMENTO [h]		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30												
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		51,1	17,9	0,2	0,0	142,6												
TURNI DI RACCOLTA		8,97	3,14	0,03	0,00	25,01												
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		53,8	19,1	0,5	0,0	150,4												
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	NO	NO	SI	SI												
CONFERIMENTO MATERIALE																		
TRASPORTO IMPIANTO [h]		2,00																
VIAGGI IMPIANTI [numero]		418																
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0												
MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI			
CENTRO (attualmente diviso in diverse zone con differenti giorni di raccolta)	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	52,63%	2947,1	-	-	8.101,38	23.406,86	80.661,46	-	112.169,70	9.918,53	28.657,02	98.753,83	137.329,37			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 6 - 7 mc con lama costipatrice	3	47,37%	2652,5	-	-	8.750,05	22.640,37	72.599,91	-	103.990,33	10.712,69	27.718,61	88.884,08	127.315,37			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
PERIFERIA (se diverso da centro) (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" ed in "PERIFERIA" in zona diversa)	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	52,63%	743,8	-	-	2.044,65	5.907,50	20.357,60	-	28.309,75	2.503,27	7.232,55	24.923,80	34.659,62			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 6 - 7 mc con lama costipatrice	3	47,37%	669,5	-	-	2.208,37	5.714,05	18.323,00	-	26.245,41	2.703,70	6.995,71	22.432,85	32.132,26			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UTENZE SPECIFICHE (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" ed in "PERIFERIA" in zona diversa).	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	52,63%	7,7	-	-	21,29	61,50	211,93	-	294,71	26,06	75,29	259,46	360,81			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 6 - 7 mc con lama costipatrice	3	47,37%	7,0	-	-	22,99	59,48	190,74	-	273,22	28,15	72,83	233,53	334,50			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
SERVIZIO DEDICATO				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
LAVAGGIO CASSONETTI	Lavacassonetti posteriore con cisterna 6 mc	3	100,0%	601,5	310,02	212,26	5.373,74	10.470,49	16.462,66	-	32.829,18	6.958,63	13.078,90	20.155,24	40.192,77			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
TRASPORTO IMPIANTO	Autocarro attrezzato con impianto di scarramento	4	NUMERO VIAGGI	836,0			5.458,05	14.206,04	24.202,20	-	43.866,29	6.682,30	17.392,45	29.630,75	53.705,50			
			418	0,0			-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				8.465,06	310,02	212,26	31.980,52	82.466,29	233.009,50	-	347.978,60							426.030,20

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI														Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI	
CARTA		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)	UTENZE SPECIFICHE	SERVIZIO DEDICATO	LAVAGGIO CASSONETTI													
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		3.659	0	112	0	0													
FREQUNZA RACCOLTA		26	0	26	0	0													
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]		34	1	34	1	1													
TRASFERIMENTO [h]		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30													
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		106,8	0,0	3,3	0,0	0,0													
TURNI DI RACCOLTA		18,75	0,00	0,57	0,00	0,00													
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		112,5	0,0	3,6	0,0	0,0													
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	NO	NO	NO	NO													
CONFERIMENTO MATERIALE																			
TRASPORTO IMPIANTO [h]		2,00																	
VIAGGI IMPIANTI [numero]		243																	
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0													
MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI				
CENTRO (attualmente diviso in diverse zone con differenti giorni di raccolta)	Compattatore 15 mc	3	2	21,13%	618,3	-	3.951,90	7.249,47	16.923,49	15.983,64	44.108,50	4.838,31	8.875,53	40.288,20	54.002,04				
	Minicompattatore 10 mc	3		11,94%	349,4	-	1.800,90	3.643,14	9.563,01	-	15.007,05	2.204,84	4.460,30	11.708,00	18.373,13				
	Minicompattatore 7 mc	3		5,05%	147,8	-	589,04	1.420,85	4.044,66	-	6.054,54	721,16	1.739,54	4.951,87	7.412,58				
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3		61,89%	1811,1	-	4.978,56	14.384,27	49.569,08	-	68.931,92	6.095,26	17.610,66	60.687,43	84.393,35				
PERIFERIA (se diverso da centro)				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
UTENZE SPECIFICHE (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" in zona diversa).	Compattatore 15 mc	3	2	21,13%	19,6	-	125,39	230,02	536,96	507,14	1.399,50	153,51	281,61	1.278,29	1.713,41				
	Minicompattatore 10 mc	3		11,94%	11,1	-	57,14	115,59	303,42	-	476,15	69,96	141,52	371,48	582,95				
	Minicompattatore 7 mc	3		5,05%	4,7	-	18,69	45,08	128,33	-	192,10	22,88	55,19	157,12	235,19				
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3		61,89%	57,5	-	157,96	456,39	1.572,76	-	2.187,11	193,39	558,76	1.925,53	2.677,68				
SERVIZIO DEDICATO				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
LAVAGGIO CASSONETTI				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
NUMERO VIAGGI																			
TRASPORTO IMPIANTO	Compattatore 25-27 mc	4		243	486,0	-	4.675,98	9.103,35	14.069,70	-	27.849,03	5.724,80	11.145,24	17.225,53	34.095,57				
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					3.505,43	-	-	16.355,56	36.648,17	96.711,41	16.490,78	166.205,91							203.485,90

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI														Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI
PLASTICA		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)	UTENZE SPECIFICHE	SERVIZIO DEDICATO	LAVAGGIO CASSONETTI												
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		18.424	0	1.388	93	0												
FREQUENZA RACCOLTA		26	0	26	52	0												
PRODUTTIVITÀ (contenitori/ora) o [punti prelievo/ora]		197	1	197	61	1												
TRASFERIMENTO (h)		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30												
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		93,5	0,0	7,0	1,5	0,0												
TURNI DI RACCOLTA		16,40	0,00	1,24	0,27	0,00												
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		98,6	0,0	7,6	1,8	0,0												
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	NO	NO	NO	NO												
CONFERIMENTO MATERIALE																		
TRASPORTO IMPIANTO (h)		2,00																
VIAGGI IMPIANTI (numero)		299																
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0												
MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI			
CENTRO (attualmente diviso in diverse zone con differenti giorni di raccolta)	Compattatore 25-27 mc	4	2	23,07%	591,4	-	5.690,48	11.078,43	17.122,29	15.288,81	49.180,02	6.966,86	13.563,33	39.680,91	60.211,10			
	Compattatore 22-23 mc	4	2	19,68%	504,5	-	3.814,09	8.727,46	14.606,27	13.042,21	40.190,03	4.669,59	10.685,03	33.850,04	49.204,66			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3		4,70%	120,5	-	331,23	957,01	3.297,91	-	4.586,14	405,53	1.171,66	4.037,63	5.614,82			
	Minicompattatore 10 mc	3		13,19%	338,2	-	1.742,93	3.525,87	9.255,19	-	14.523,99	2.133,87	4.316,72	11.331,13	17.781,72			
	Minicompattatore 7 mc	3		39,36%	1009,1	-	4.022,14	9.702,00	27.618,21	-	41.342,34	4.924,30	11.878,16	33.812,97	50.615,43			
PERIFERIA (se diverso da centro)				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UTENZE SPECIFICHE (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" in zona diversa).	Compattatore 25-27 mc	4	2	23,07%	45,9	-	441,15	858,86	1.327,40	1.185,26	3.812,68	540,11	1.051,50	3.076,26	4.667,86			
	Compattatore 22-23 mc	4	2	19,68%	39,1	-	295,69	676,60	1.132,35	1.011,10	3.115,73	362,01	828,36	2.624,22	3.814,59			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3		4,70%	9,3	-	25,68	74,19	255,67	-	355,54	31,44	90,83	313,02	435,29			
	Minicompattatore 10 mc	3		13,19%	26,2	-	135,12	273,34	717,51	-	1.125,97	165,43	334,65	878,45	1.378,53			
	Minicompattatore 7 mc	3		39,36%	78,2	-	311,82	752,15	2.141,10	-	3.205,06	381,76	920,85	2.621,35	3.923,96			
SERVIZIO DEDICATO	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	2		100,00%	95,4	-	262,17	757,46	2.465,29	-	3.484,91	320,97	927,36	3.018,25	4.266,58			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
LAVAGGIO CASSONETTI				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
TRASPORTO IMPIANTO	Compattatore 25-27 mc	4			598,0	-	5.753,57	11.201,25	17.312,10	-	34.266,91	7.044,09	13.713,69	21.195,20	41.952,98			
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					3.455,81	-	22.826,06	48.584,61	97.251,28	30.527,39	199.189,34						243.867,51	

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI													Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI	
VETRO		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)	UTENZE SPECIFICHE	SERVIZIO DEDICATO	LAVAGGIO CASSONETTI												
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		2.122	0	42	0	0												
FREQUENZA RACCOLTA		26	0	26	0	0												
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]		32	1	32	1	1												
TRASFERIMENTO [h]		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30												
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		66,5	0,0	1,3	0,0	0,0												
TURNI DI RACCOLTA		11,67	0,00	0,23	0,00	0,00												
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		70,1	0,0	1,6	0,0	0,0												
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	NO	NO	NO	NO												
CONFERIMENTO MATERIALE																		
TRASPORTO IMPIANTO [h]		2,00																
VIAGGI IMPIANTI [numero]		147																
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0												
MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI			
CENTRO (attualmente diviso in diverse zone con differenti giorni di raccolta)	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	33,62%	613,0	-	-	1.685,20	4.868,94	16.778,66	-	23.332,80	2.063,19	5.961,04	20.542,11	28.566,34			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 6 - 7 mc con lama costipatrice	3	66,38%	1210,4	-	-	3.992,74	10.331,05	33.128,12	-	47.451,91	4.888,31	12.648,30	40.558,76	58.095,37			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
PERIFERIA (se diverso da centro)				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UTENZE SPECIFICHE (servizio svolto contestualmente alla raccolta effettuata in "CENTRO" in zona diversa).	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3	33,62%	14,2	-	-	39,17	113,16	389,97	-	542,30	47,95	138,55	477,44	663,94			
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 6 - 7 mc con lama costipatrice	3	66,38%	28,1	-	-	92,80	240,11	769,96	-	1.102,88	113,61	293,97	942,67	1.350,25			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
SERVIZIO DEDICATO				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
LAVAGGIO CASSONETTI				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
TRASPORTO IMPIANTO	Autocarro attrezzato con impianto di scarramento	4		147,0			1.919,46	4.995,90	8.511,30	-	15.426,66	2.349,99	6.116,49	10.420,38	18.886,86			
				0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
					2.159,79	-	-	7.729,36	20.549,17	59.578,02	-	87.856,55						107.562,77

COMUNE DI

CHIERI

														Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI				
SFALCI																						
		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)																			
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		772	0																			
FREQUENZA RACCOLTA		32	0																			
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]		22,15	1																			
TRASFERIMENTO [h]		0,30	0,30																			
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		34,9	0,0																			
TURNI DI RACCOLTA		6,11	0,00																			
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		37,0	0,0																			
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	SI																			
CONFERIMENTO MATERIALE																						
TRASPORTO IMPIANTO [h]		2,00																				
VIAGGI IMPIANTI [numero]		1																				
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0																			
	MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI						
ZONA UNICA	Compattatore 25-27 mc	4	2	15,85%	187,4	-	-	1.803,30	3.510,73	5.426,01	4.844,99	15.585,03	2.207,78	4.298,19	12.574,78	19.080,75						
	Compattatore 22-23 mc	4	2	40,37%	477,4	-	-	3.608,80	8.257,69	13.820,07	12.340,20	38.026,76	4.418,25	10.109,89	32.028,02	46.556,16						
	Minicompattatore 7 mc	3		9,83%	116,2	-	-	463,33	1.117,63	3.181,49	-	4.762,45	567,26	1.368,31	3.895,10	5.830,67						
	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	3		33,95%	401,5	-	-	1.103,60	3.188,56	10.987,97	-	15.280,13	1.351,13	3.903,75	13.452,57	18.707,46						
SPECIFICHE					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
TRASPORTO IMPIANTO				NUMERO VIAGGI																		
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					1.182,50	-	-	6.979,03	16.074,61	33.415,55	17.185,19	73.654,36										
CARTONE																						
		CENTRO	PERIFERIA (se diverso da centro)																			
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]		110	0																			
FREQUENZA RACCOLTA		156	0																			
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]		15	1																			
TRASFERIMENTO [h]		0,30	0,30																			
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA		7,3	0,0																			
TURNI DI RACCOLTA		1,28	0,00																			
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE		7,9	0,0																			
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO		NO	NO																			
CONFERIMENTO MATERIALE																						
TRASPORTO IMPIANTO [h]		2,00																				
VIAGGI IMPIANTI [numero]		156																				
VERIFICA RIPARTIZIONE		0,0	0,0																			
	MEZZO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI						
ZONA UNICA	Minicompattatore 10 mc	3	2	100,0%	1232,3	-	-	6.351,57	12.848,95	33.727,67	31.854,60	84.782,78	7.776,22	15.730,96	80.292,37	103.799,56						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
SPECIFICHE					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
TRASPORTO IMPIANTO				NUMERO VIAGGI																		
	Compattatore 25-27 mc	4		156,0	312,0	-	-	3.001,86	5.844,13	9.032,40	-	17.878,39	3.675,18	7.154,97	11.058,37	21.888,51						
					0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
					1.544,29	-	-	9.353,43	18.693,07	42.760,07	31.854,60	102.661,17										
																		125.688,07				

COMUNE DI CHIERI

ALTRE RACCOLTE																Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI	
CONTENITORI o PUNTI PRELIEVO [numero]	21	20	4	100	1																
FREQUENZA RACCOLTA	26	26	52	12	11																
PRODUTTIVITÀ [contenitori/ora] o [punti prelievo/ora]	6	6	2	4	0,50																
TRASFERIMENTO [h]	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30																
ORE NECESSARIE PER LA RACCOLTA	3,5	3,3	2,0	25,0	2,0																
TURNI DI RACCOLTA	0,61	0,58	0,35	4,39	0,35																
ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE	3,8	3,6	2,3	26,5	2,3																
ALLESTIMENTO SISTEMA INFORMATICO	NO	NO	NO	NO	NO																
CONFERIMENTO MATERIALE																					
TRASPORTO IMPIANTO [h]	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00																
VIAGGI IMPIANTI [numero]	0	15	51		11																
VERIFICA RIPARTIZIONE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																

MEZZO		LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	RIPARTIZIONE [%]	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI					
PILE ESAUSTE	Autocarro benzina/metano Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		100,0%	98,8	-	-	122,22	234,89	2.553,98	-	2.911,08	149,63	287,57	3.126,84	3.564,04					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	TRASPORTO IMPIANTO				0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
FARMACI SCADUTI	Autocarro benzina/metano Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		100,0%	94,5	-	-	116,86	224,58	2.441,96	-	2.783,40	143,07	274,96	2.989,70	3.407,72					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	TRASPORTO IMPIANTO				0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
ABITI	Furgone tipo "Daily"	3		100,0%	119,6	-	-	205,48	642,52	3.273,45	-	4.121,46	251,57	786,64	4.007,69	5.045,90					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	TRASPORTO IMPIANTO				0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
INGOMBRANTI PORTA A PORTA	Pianale tipo "Daily" con sonda idraulica	3	2	100,0%	318,0	-	-	655,63	2.005,01	8.703,66	8.220,30	19.584,60	802,68	2.454,74	20.720,00	23.977,42					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	TRASPORTO IMPIANTO				0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
CIMITERO	Autocarro attrezzato con gru munita di ragno e impianto di scarramento	4		100,0%	25,3	-	-	243,42	484,31	732,44	-	1.460,16	298,02	592,94	896,72	1.787,68					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	TRASPORTO IMPIANTO				0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
TRASPORTO IMPIANTO	Autocarro attrezzato con gru munita di ragno e impianto di scarramento	4		11,0	22,0	-	-	211,67	421,14	636,90	-	1.269,71	259,15	515,60	779,76	1.554,50					
				NUMERO VIAGGI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
					0,0																
				RIPARTIZIONE [%]																	
TOTALE						810,17	-	-	1.798,56	4.683,63	21.909,63	8.220,30	36.612,12								44.824,22

COMUNE DI

CHIERI

COMUNE DI CHIERI									Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI			
ALTRI SERVIZI		CONTENITORI E/O PUNTI	INTERVENTI ANNUI	TRASFERIMENTO [h]	PRODUTTIVITÀ	ORE NECESSARIE	TURNI	ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE								
	DISERBO	230	2	0,30	1,0	230,0	40,35	242,3								
	SERV 2				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 3				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 4				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 5				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 6				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 7				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 8				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 9				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 10				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 11				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 12				1,0	0,0	0,00	0,0								
	SERV 13				1,0	0,0	0,00	0,0								
SERVIZIO	AUTOMEZZI	MODALITA' SERVIZIO	LIVELLO AUTISTA	LIVELLO SERVENTE	ORE DI SERVIZIO ANNUE	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI		
DISERBO	Autocarro benzina/metano Tipo "Porter" con vasca 2 mc		2		484,60	599,47	1.152,08	12.526,91	-	14.278,45	733,93	1.410,49	15.536,70	17.481,11		
SERV 2					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 3					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 4					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 5					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 6					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 7					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 8					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 9					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 10					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 11					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 12					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SERV 13					0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTALE ALTRI SERVIZI					484,60	599,47	1.152,08	12.526,91	-	14.278,45				17.481,11		
SERVIZIO PULIZIA E RACCOLTA DIFFERENZIATA MERCATO		MERCATI SETTIMANALI	PUNTI RACCOLTA PRESIDATI	PUNTI RACCOLTA A TERRA	BIDONI PRESENTI		INTERVENTI ANNUI									
MERCATO SETTIMANALE 1		martedì	1	1	19		52									
		venerdì	1		19		52									
		sabato	1		19		52									
SERVIZIO	AUTOMEZZI	INTERVENTI ANNUI	ORE DI SERVIZIO AD INTERVENTO	LIVELLO ADDETTO	ORE DI SERVIZIO ANNUE	SIST.INFORMATICO ammortamento	SIST.INFORMATICO costi di esercizio	AUTOMEZZO ammortamento	AUTOMEZZO costi di esercizio	COSTO MANODOPERA autista	COSTO MANODOPERA servente	TOTALE COSTO PRIMO	COSTO FINALE AMMORTAMENTO	COSTO FINALE ESERCIZIO	COSTO FINALE MANODOPERA	COSTI FINALI
non recuperabile - cassonetti	Minicompattatore 7 mc	156	0,75	3	117,00			466,36	1.124,93	3.202,29		4.793,58	570,97	1.377,25	3.920,56	5.868,78
plastica sacchi a terra	Minicompattatore 12 mc	156	0,75	3	117,00			659,34	1.259,07	3.202,29		5.120,70	807,23	1.541,48	3.920,56	6.269,27
organico contenitori	Automezzo tipo "Daily" con vasca 5 mc con lama costipatrice	156	0,75	3	117,00			321,63	929,26	3.202,29		4.453,18	393,77	1.137,69	3.920,56	5.452,03
cartone prelievo a terra	Minicompattatore 7 mc	156	1,50	3	234,00			932,72	2.249,86	6.404,58		9.587,17	1.141,93	2.754,51	7.841,13	11.737,57
legno in scarrabile	Autocarro attrezzato con gru munita di ragno e impianto di scarramento	156	1,00	4	156,00			1.500,93	2.986,24	4.516,20		9.003,37	1.837,59	3.656,06	5.529,18	11.022,83
spazzamento	Spazzatrice con vasca 6 mc	156	2,00	4	312,00			3.430,70	7.295,49	9.032,40		19.758,59	4.200,20	8.931,87	11.058,37	24.190,44
spazzamento	Autocarro benzina/metano Tipo "Porter" con vasca 2 mc	156	2,00	2	312,00			385,95	741,74	8.065,20		9.192,90	472,52	908,12	9.874,22	11.254,86
organico	Pianale tipo "Daily" con sponda idraulica	156	2,05	3	319,80			659,34	2.016,36	8.752,93		11.428,62	807,23	2.468,63	10.716,21	13.992,06
organico	Lavacassonetti posteriore con cisterna 6 mc	52	0,53	3	27,56			246,22	479,76	754,32		1.480,30	301,45	587,37	923,51	1.812,33
operatore guardiania piazzole		156	9,00	2	1404,00			-	-	36.293,40		36.293,40	-	-	44.434,01	44.434,01
					0,00			-	-	-		-	-	-	-	-
								8.603,19	19.082,72	83.425,89	-	111.111,81				136.034,19

COMUNE DI CHIERI

COMUNE DI CHIERI														Costo Industriale	Spese generali	Utile d'impresa		TOTALE COSTI SERVIZI	
IGIENE URBANA		KM CORONETTA	STANDARD PULIZIA	INTERVENTI ANNUI	TRASFERIMENTO [h]	PRODUTTIVITÀ [Km/h]	ORE NECESSARIE	TURNI	ORE DI SERVIZIO COMPLESSIVE										
MECCANIZZATO																			
	gialla	41,64	Allegato 21 L	104	0,30	3,0	13,88	2,44	14,8										
	arancione	16,66	Allegato 21 L	104	0,30	4,0	4,17	0,73	4,5										
	verde	40,60	Allegato 21 L	52	0,30	4,0	10,15	1,78	10,8										
	rossa	44,19	Allegato 21 L	26	0,30	4,0	11,05	1,94	11,6										
	blu	19,05	Allegato 21 L	12	0,30	4,0	4,76	0,84	5,1										
	viola	24,50	Allegato 21 L	6	0,30	4,0	6,13	1,07	6,7										
MISTO																			
						1,0	0,00	0,00	0,0										
						1	0,00	0,00	0,0										
MANUALE																			
	arancione	1,95	Allegato 21 L	624	0,30	1	1,95	0,34	2,3										
	gialla	10,31	Allegato 21 L	312	0,30	1	10,31	1,81	10,9										
	rosa	3,32	Allegato 21 L	156	0,30	1	3,32	0,58	3,6										
	verde	64,38	Allegato 21 L	104	0,30	1	64,38	11,29	68,0										
	viola	14,68	Allegato 21 L	52	0,30	1	14,68	2,58	15,6										
	blu	59,14	Allegato 21 L	26	0,30	1	59,14	10,38	62,4										
	azzurra	19,60	Allegato 21 L	12	0,30	1	19,60	3,44	20,8										
	rossa	58,46	Allegato 21 L	6	0,30	1	58,46	10,26	61,8										
ALTRI SERVIZI																			
	aree gioco	11	A/B	135		3	3,67	0,61	3,7										
	servizio domenicale nel centro o emergenze	4	Allegato 21 L	52		1	3,65	0,61	3,7										
						1	0,00	0,00	0,0										
						1	0,00	0,00	0,0										
TERRE SPAZZAMENTO																			
				VIAGGI ANNUI	ORE DI SERVIZIO														
				38	2														
IGIENE URBANA																			
MECCANIZZATO																			
	gialla	Spazzatrice con vasca 4 mc	4		1537,12		12.676,43	30.877,90	44.499,62	-	88.053,95	15.519,75	37.803,81	54.480,89	107.804,45				
	arancione	Spazzatrice con vasca 6 mc	4		464,36		5.105,02	10.858,12	13.443,22	-	29.407,37	6.251,30	13.293,60	16.458,54	36.003,44				
	verde	Spazzatrice con vasca 6 mc	4		559,00		6.146,67	13.071,09	16.183,05	-	35.400,81	7.525,37	16.002,93	19.812,91	43.341,21				
	rossa	Spazzatrice con vasca 6 mc	4		302,84		3.329,92	7.081,19	8.767,07	-	19.178,18	4.076,82	8.669,50	10.733,53	23.479,85				
	blu	Spazzatrice con vasca 6 mc	4		60,75		668,00	1.420,52	1.758,71	-	3.847,23	817,83	1.739,14	2.153,19	4.710,16				
	viola	Spazzatrice con vasca 6 mc	4		40,35		443,68	943,50	1.168,13	-	2.555,32	543,20	1.155,13	1.430,14	3.128,48				
MISTO																			
	0				0,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0				0,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANUALE																			
	arancione	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		1404,00		2.701,67	4.606,16	36.293,40	-	43.601,23	3.307,66	5.639,32	44.434,01	53.380,99				
	gialla	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		3404,55		6.551,27	11.169,43	88.007,53	-	105.728,23	8.020,72	13.674,74	107.747,62	129.443,07				
	rosa	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		564,38		1.086,02	1.851,59	14.589,27	-	17.526,88	1.329,62	2.266,90	17.861,65	21.458,17				
	verde	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		7070,03		13.604,65	23.194,94	182.760,36	-	219.559,96	16.656,18	28.397,57	223.753,51	268.807,26				
	viola	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		810,19		1.559,02	2.658,01	20.943,30	-	25.160,32	1.908,70	3.254,20	25.640,88	30.803,78				
	blu	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		1623,40		3.123,86	5.325,96	41.964,95	-	50.414,77	3.824,55	6.520,57	51.377,69	61.722,81				
	azzurra	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		249,64		480,38	819,02	6.453,32	-	7.752,72	588,13	1.002,73	7.900,80	9.491,66				
	rossa	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		370,58		713,10	1.215,78	9.579,49	-	11.508,37	873,04	1.488,48	11.728,17	14.089,69				
ALTRI SERVIZI																			
	aree gioco	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		495,00		952,51	1.623,97	12.795,75	-	15.372,23	1.166,16	1.988,22	15.665,84	18.820,22				
	servizio domenicale nel centro o em	Autocarro elettrico Tipo "Porter" con vasca 2 mc	2		189,80		365,23	622,68	4.906,33	-	5.894,24	447,15	762,35	6.006,82	7.216,32				
	0				0,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0				0,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TERRE SPAZZAMENTO																			
	0	Autocarro attrezzato con impianto di scarramento	4		76,00		496,19	1.291,46	2.200,20	-	3.987,84	607,48	1.581,13	2.693,70	4.882,32				
	0				0,00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE							19221,99			60004,63	118631,31	506313,72	0,00	684949,65					838.583,86
																		TOTALE SERVIZI	2.548.156,41
																		TOTALE CDR	274.773,11
																		TOTALE SCHEDA	2.822.929,53