

Determinazione costi sostenuti			
CG Costi di gestione Voci di bilancio: B6 costi per materie di consumo e merci (al netto dei resi, abbuoni e sconti) B7 costi per servizi B8 costi per godimento di beni di terzi B9 costo del personale B11 variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci B12 accantonamento per rischi, nella misura ammessa dalle leggi e prassi fiscali B13 altri accantonamenti B14 oneri diversi di gestione	CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi RSU indifferenziati CGD Costi di gestione del ciclo di raccolta differenziata	CSL costi di lavaggio e spazzamento strade	€ 86.709,30
		CRT costi raccolta e trasporto rsu	€ 0,00
		CTS costi trattamento e smaltimento rsu	€ 63.000,00
		AC altri costi (realizzazione ecocentri, campagna informativa, consulenze, sacchetti biodegradabili e quanto non compreso nelle precedenti voci)	€ 0,00
		CRD costi per la raccolta differenziata (costi di appalto e/o convenzioni con gestori)	€ 165.000,00
		CTR costi di trattamento e riciclo (per umido e verde, costi di compostaggio e trattamenti)	€ 0,00
CC Costi comuni	CARC Costi Amministrativi di Accertamento e Riscossione (costi amministrativi del personale, di accertamento, riscossione e contenzioso)	€ 23.978,35	
	CGG Costi Generali di Gestione (del personale che segue l'organizzazione del servizio o appalto minimo 50% di B9)	€ 13.017,00	
	CCD Costi Comuni Diversi (costo del personale a tempo determinato, quote dei costi di materiali e dei servizi come elettricità, gas, acqua, pulizie, materiali di consumo, cancelleria e fotocopie)	€ 3.000,00	
CK Costi d'uso del capitale	Amm Ammortamenti	€ 32.383,39	
	Acc Accantonamento	€ 20.000,00	
	R Remunerazione del capitale $R=(KNn-1+In+Fn)$ r tasso di remunerazione del capitale impiegato KNn-1 capitale netto contabilizzato dall'esercizio precedente In investimenti programmati nell'esercizio di riferimento Fn fattore correttivo in aumento per gli investimenti programmati e in riduzione per l'eventuale scostamento negativo	€ 10.000,00	
l_{pn} Inflazione programmata per l'anno di riferimento		1,00 %	
X_n Recupero di produttività per l'anno di riferimento CK _n		0,50 %	
Costi totali $\Sigma T = \Sigma TF + \Sigma TV$	€ 418.861,56	TF - Totale costi fissi $\Sigma TF = CSL+CARC+CGG+CCD+AC+CK$	€ 189.721,56
		TV - Totale costi variabili $\Sigma TV = CRT+CTS+CRD+CTR$	€ 229.140,00

2

% attribuzione costi a utenze domestiche e non domestiche						
Costi totali per utenze domestiche	$\Sigma Td = Ctuf + Cluv$	% costi attribuibili utenze domestiche	85,15%	Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili utenze domestiche	$Ctuf = \Sigma TF \times 85,15\%$	€ 161.547,43
	€ 356.660,14			Cluv - totale dei costi variabili attribuibili utenze domestiche	$Cluv = \Sigma TV \times 85,15\%$	€ 195.112,71
Costi totali per utenze NON domestiche	$\Sigma Tn = Ctnf + Ctnv$	% costi attribuibili utenze NON domestiche	14,85%	Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnf = \Sigma TF \times 14,85\%$	€ 28.173,57
	€ 62.200,86			Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili NON utenze domestiche	$Ctnv = \Sigma TV \times 14,85\%$	€ 34.027,29

Coeff. per l'attribuzione della parte fissa e variabile della tariffa alle utenze domestiche			
Cod uso	Descrizione tariffa	KA applicato Coeff. adattamento per superficie (per attribuzione parte fissa della tariffa)	KB applicato Coeff. proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile della tariffa)
1.1	Un componente	0,81	0,80
1.2	Due componenti	0,94	1,60
1.3	Tre componenti	1,02	2,00
1.4	Quattro componenti	1,09	2,60
1.5	Cinque componenti	1,10	3,20
1.6	Sei o piu` componenti	1,06	3,70

Coeff. per l'attribuzione della parte fissa e variabile della tariffa alle utenze non domestiche			
Cod uso	Descrizione tariffa	KC applicato Coeff. potenziale di produzione (per attribuzione parte fissa della tariffa)	KD applicato Coeff. di produzione kg/m anno (per attribuzione parte variabile della tariffa)
2.1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,63	5,50
2.2	Cinematografi e teatri	0,47	4,12
2.3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,44	6,90
2.4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,74	16,55
2.5	Stabilimenti balneari	0,59	5,20
2.6	Esposizioni, autosaloni	0,57	5,04
2.7	Alberghi con ristorazione	1,41	12,45
2.8	Alberghi senza ristorazione	1,08	12,50
2.9	Case di cura e riposo	1,09	9,62
2.10	Ospedali	1,43	12,60
2.11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,17	10,30
2.12	Banche ed istituti di credito	0,79	14,93
2.13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta	1,13	17,90
2.14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,50	19,22
2.15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, ca	0,91	8,00
2.16	Banchi di mercato beni durevoli	1,67	14,69
2.17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, est	1,50	13,21
2.18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbr	1,04	9,11
2.19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,38	12,10
2.20	Attività industriali con capannoni di produzione	0,94	14,25
2.21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,92	10,11
2.22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	10,28	33,07
2.23	Mense, birrerie, amburgherie	6,33	55,70
2.24	Bar, caffè, pasticceria	7,36	64,76
2.25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi	2,44	31,50
2.26	Plurilicenze alimentari e/o miste	2,45	21,55
2.27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	11,24	39,36
2.28	Ipermercati di generi misti	2,73	23,98
2.29	Banchi di mercato genere alimentari	8,24	72,55
2.30	Discoteche, night club	1,91	16,80

Tariffa di riferimento per le utenze domestiche							
Tariffa utenza domestica		mq	KA appl Coeff di adattamento per superficie (per attribuzione parte fissa)	Num uten Esclusi immobili accessori	KB appl Coeff proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE	63.304,73	0,81	954,82	0,80	0,499652	23,743018
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI	62.084,90	0,94	911,63	1,60	0,579843	47,486037
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI	48.291,22	1,02	662,78	2,00	0,629192	59,357547
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI	51.988,84	1,09	662,81	2,60	0,672372	77,164811
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI	17.882,50	1,10	212,63	3,20	0,678540	94,972075
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI	3.051,66	1,06	41,68	3,70	0,653866	109,811462
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-BLOCCATA IN TR	180,00	0,81	1,00	0,80	0,499652	0,000000
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-BLOCCATA IN TR	110,00	0,94	2,00	1,60	0,579843	0,000000
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-BLOCCATA IN TR	20,00	1,09	1,00	2,60	0,672372	0,000000
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-BLOCCATA IN TR	146,00	0,81	2,00	0,80	0,499652	0,000000
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-BLOCCATA IN TR	64,00	0,94	1,00	1,60	0,579843	0,000000
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-BLOCCATA IN TR	70,00	1,09	1,00	2,60	0,672372	0,000000
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-RESIDENTE ESTERO	196,00	56,70	4,00	56,00	0,349756	16,620113
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-RESIDENTE ESTERO	604,00	65,80	7,00	112,00	0,405890	33,240226
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-RESIDENTE ESTERO	697,00	71,40	6,00	140,00	0,440434	41,550283
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-RESIDENTE ESTERO	331,00	76,30	4,00	182,00	0,470660	54,015368
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-RESIDENTE ESTERO	279,00	77,00	3,00	224,00	0,474978	66,480453
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-RESIDENTE ESTERO	264,63	74,20	1,79	259,00	0,457706	76,868023
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-AGEVOLAZIONI SPECIALI	285,00	40,50	3,00	40,00	0,249826	11,871509
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-AGEVOLAZIONI SPECIALI	341,00	47,00	4,00	80,00	0,289921	23,743018
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-AGEVOLAZIONI SPECIALI	124,00	54,50	2,00	130,00	0,336186	38,582405
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-AGEVOLAZIONI SPECIALI	308,56	55,00	1,62	160,00	0,339270	47,486037
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-AGEVOLAZIONI SPECIALI	120,00	53,00	1,00	185,00	0,326933	54,905731

1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZA PUNTO	7.179,00	32,40	77,00	32,00	0,199861	9,497207
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZA PUNTO	9.748,00	37,60	97,00	64,00	0,231937	18,994415
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZA PUNTO	7.745,00	40,80	69,00	80,00	0,251676	23,743018
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZA P	6.464,22	43,60	56,33	104,00	0,268948	30,865924
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZA PU	768,00	44,00	8,00	128,00	0,271416	37,988830
1.6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-CASE COLONICHE POSTE A DISTANZ	937,00	42,40	7,00	148,00	0,261546	43,924585
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-NON RESIDENTI	2.630,00	64,80	33,00	64,00	0,399722	18,994415
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-NON RESIDENTI	5.104,95	75,20	76,56	128,00	0,463875	37,988830
1.3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-NON RESIDENTI	2.049,98	81,60	31,00	160,00	0,503353	47,486037
1.4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-NON RESIDENTI	668,24	87,20	10,63	208,00	0,537897	61,731849
1.5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-NON RESIDENTI	168,00	88,00	3,00	256,00	0,542832	75,977660

Tariffa di riferimento per le utenze non domestiche						
Tariffa utenza non domestica		mq	KC appl Coeff potenziale di produzione (per attribuzione parte fissa)	KD appl Coeff di produzione kg/m anno (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
2.3	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRET	203,00	0,44	6,90	0,215478	0,560117
2.4	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	144,00	0,74	16,55	0,362395	1,343470
2.7	ALBERGHI CON RISTORAZIONE	1.300,00	1,41	12,45	0,690509	1,010647
2.8	ALBERGHI SENZA RISTORAZIONE	223,00	1,08	12,50	0,528900	1,014705
2.11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	3.772,00	1,17	10,30	0,572976	0,836117
2.12	BANCHE ED ISTITUTI DI CREDITO	603,28	0,79	14,93	0,386881	1,211964
2.13	NEGOZI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, LI BRERIA, CARTOLERIA	2.306,63	1,13	17,90	0,553387	1,453058
2.14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAI O, PLURILICENZE	538,41	1,50	19,22	0,734584	1,560211
2.15	NEGOZI PARTICOLARI QUALI FILATELIA, TENDE E TESSUTI	72,00	0,91	8,00	0,445648	0,649411
2.17	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, B	301,00	1,50	13,21	0,734584	1,072341
2.18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRA	1.300,00	1,04	9,11	0,509312	0,739517
2.19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, E LETTRAUTO	2.213,35	1,38	12,10	0,675817	0,982235
2.20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	80,00	0,94	14,25	0,460339	1,156764
2.21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	2.915,00	0,92	10,11	0,450545	0,820694
2.22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTE RIE, PIZZERIE, PUB	1.919,73	10,28	33,07	5,034353	2,684505
2.24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	998,00	7,36	64,76	3,604362	5,256988
2.25	SUPERMERCATO, PANE E PASTA, MACELLERIA, SALUMI E FORM	2.257,00	2,44	31,50	1,194924	2,557058
2.27	ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIO RI E PIANTE, PIZZA AL TAGLI	587,00	11,24	39,36	5,504488	3,195105
2.11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI-CASE COLONICHE POSTE A Distanza	170,00	46,80	412,00	0,229190	0,334447
2.21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI-CASE COLONICHE	30,00	36,80	404,40	0,180218	0,328277

7

Previsione tariffa servizi indivisibili					
Tariffa servizi	Mq rapportati al periodo	Importo unitario	Mq x tariffa	Importo riduzioni	Totale tariffa servizi
1.-TARIFFA SERVIZI-IMPORTO BASE	315.846,00	0,300000	94.772,97	-6.926,76	87.846,21
TOTALE	315.846,00	0,000000	94.772,97	-6.926,76	87.846,21