

COMUNE DI FERRARA
TARIFFA INTEGRATA AMBIENTALE - ANNO 2012

COSTI DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI [€anno] (al netto di IVA)			
Costi di Gestione	Spazzamento e lavaggio	CSL	2.606.097
	Raccolta e Trasporto	CRT	4.905.529
	Trattamento e Smaltimento	CTS	4.442.169
	Altri Costi	AC	0
	Raccolta Differenziata	CRD	4.972.755
	Trattamento e Riciclo	CTR	2.265.429
	Tot CG		
Costi Comuni	Amministrativi, Riscossione, Contenzioso	CARC	1.207.530
	Generali di Gestione	CGG	2.465.952
	Comuni Diversi	CCD	1.092.785
	Tot CC		
Costi d'uso del Capitale	Ammortamenti	AMM	1.130.516
	Accantonamenti	ACC	0
	Remunerazione	REM	677.406
	Tot CK		
TOTALE			25.766.168

COSTI DEL SERVIZIO	25.766.168
Proventi da Recupero Evasione Elusione e da disagio ambientale	-450.000
Efficientamento	-100.000
Contributo ministeriale scuole anno in corso	-81.000
Contributo ministeriale scuole anni pregressi	-299.000
sconti RD domestici	155.000
sconti RD non domestici	258.000
Ricavi da tariffa giornaliera	-31.000
COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI ANNO 2012	25.218.168

COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI ANNO 2012	25.218.168
COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI POSTO A TARIFFA	25.218.168
copertura dei costi	100%

COMUNE DI FERRARA
TARIFFA INTEGRATA AMBIENTALE - ANNO 2012

TARIFFE UTENZE DOMESTICHE

Categoria	Ka (coeff. Parte fissa)	Kb (coeff. Parte Variabile)	Tariffa Fissa	Tariffa Variabile
			€m ²	€anno
1 componente	0,80	0,75	1,00335	64,93479
2 componenti	0,94	1,42	1,17894	122,94321
3 componenti	1,05	1,66	1,31690	143,72234
4 componenti	1,14	1,68	1,42978	145,45394
5 componenti	1,23	2,26	1,54265	195,67018
> 6 componenti	1,30	2,61	1,63045	225,97308

SCONTI CONSIDERATI IN TARIFFA

riduzione indicata è applicata al relativo coefficiente)

(la

UTENZE NON SERVITE	
Riduzione Parte Fissa	100%
Riduzione Parte Variabile	0%

UTENZE DOMESTICHE NON STABILMENTE ATTIVE	
Riduzione Parte Fissa	0%
Riduzione Parte Variabile	50%

UTENZE NON DOMESTICHE NON STABILMENTE ATTIVE	
numero di giorni di occupazione	Riduzione Parte Variabile
Da 1 a 30	92%
Da 31 a 60	84%
Da 61 a 90	75%
Da 91 a 120	67%
Da 121 a 150	59%
Da 151 a 180	50%

AUTOCOMPOSTAGGIO DOMESTICO	
Riduzione Parte Fissa	0%
Riduzione Parte Variabile	15%

COMUNE DI FERRARA
TARIFFA INTEGRATA AMBIENTALE - ANNO 2012

RIPARTIZIONE COSTI DEL SERVIZIO

PARTE FISSA	9.180.286	35,6%
PARTE VARIABILE	16.585.882	64,4%
TOT	25.766.168	

RIPARTIZIONE COSTI DEL SERVIZIO (al netto di ricavi, contributi e riconoscimenti alle utenze)

TOT Costi al netto delle detrazioni	25.218.168	
PARTE FISSA	51,1%	12.886.484
PARTE VARIABILE	48,9%	12.331.684

RIPARTIZIONI tra le utenze dei costi imputabili a TIA

COSTI FISSI 12.886.484	UTENZE DOMESTICHE	7.499.934	58,2%
	UTENZE NON DOMESTICHE	5.386.550	41,8%
COSTI VARIABILI 12.331.684	UTENZE DOMESTICHE	7.177.040	58,2%
	UTENZE NON DOMESTICHE	5.154.644	41,8%

COSTI TOTALI 25.218.168	UTENZE DOMESTICHE	14.676.974	58,2%
	UTENZE NON DOMESTICHE	10.541.194	41,8%

COEFFICIENTI PER IL CALCOLO DELLA TIA

Utenze Domestiche	coefficienti parte fissa	$Q_{uf} = CF_{ud} / \sum(S_i * K_{ai}) =$	1,254	[€/mq]
	coefficienti parte variabile	$Q_{uv} = K_{g,d} / \sum(N_i * K_{bi}) =$	963,0	[Kg/utenza]
		$C_{ud} = CV_{ud} / K_{g,d} =$	0,090	[€/Kg]
	numero di utenze iscritte a ruolo		66.241	
	superfici iscritte a ruolo		6.396.103	mq

Utenze Non Domestiche	coefficienti parte fissa	$Q_{paf} = CF_{und} / \sum(S_j * K_{cj}) =$	3,120	[€/mq]
	coefficienti parte variabile	$C_{und} = CV_{und} / K_{g,nd}$	0,372	[€/Kg]
	numero di utenze iscritte a ruolo		7.923	
	superfici iscritte a ruolo		2.183.800	mq

COMUNE DI FERRARA
TARIFFA INTEGRATA AMBIENTALE - ANNO 2012

TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE

numero categoria	descrizione	Kc (coeff. Parte Fissa)	Kd (coeff. Parte Variabile)	Tariffa Fissa	Tariffa Variabile
				€m ²	€m ²
1	Scuola di ballo, autoscuola, gallerie d'arte	0,67	5,50	2,09015	2,04407
2	Associazione culturale, circolo sportivo ricreativo, biblioteca, sede di partito politico, associazione sindacale, ordine o collegio professionale, ente morale	0,67	5,50	2,09015	2,04407
3	Istituto di beneficenza, scuola pubblica, scuola privata	0,37	3,05	1,15426	1,13353
4	Cinematografo, teatro, sala spettacolo	0,43	3,50	1,34144	1,30077
5	Magazzini di deposito delle attività dei gruppi 28, 29, 30, 31, 32, 33	0,60	4,90	1,87178	1,82108
6	Autorimessa, autonoleggio, corriere spedizioni	0,51	4,14	1,59101	1,53863
7	Palestra, sala da gioco	0,76	6,25	2,37092	2,32281
8	Palestra afferente ad associazioni sportive, tribuna, gradinata	0,76	6,25	2,37092	2,32281
9	Magazzino frigorifero	0,47	3,90	1,46623	1,44943
10	Autosalone attività commerciale con superficie estese	0,44	3,64	1,37264	1,35280
11	Distributore di carburanti, chiosco uso distributore carburanti, area campeggi	0,51	4,22	1,59101	1,56836
12	Albergo, pensione e locanda con ristorante	1,20	9,85	3,74355	3,66075
13	Albergo, pensione e locanda senza ristorante	0,95	7,76	2,96365	2,88400
14	collegio, istituto religioso con convitto, istituto con convitto, convento, comunità	0,84	6,90	2,62049	2,56438
15	struttura sanitaria, clinica	1,07	8,81	3,33800	3,27423
16	ambulatorio, poliambulatorio, studio medico, studio veterinario, studi professionali, uffici	1,07	8,78	3,33800	3,26308
17	Ente pubblico, laboratorio analisi chimiche, stazione	0,86	7,03	2,68288	2,61270
18	Banche ed istituti di credito	1,07	8,78	3,33800	3,26308
19	esercizio commerciale di beni durevoli, magazzino di deposito esercizi commerciali	0,83	6,83	2,58929	2,53837
20	Rivendita giornali, tabaccheria	1,29	10,59	4,02432	3,93577
21	Farmacia	1,80	14,78	5,61533	5,49298
22	banco vendita all'aperto, ambulante nei mercati	1,09	8,90	3,40039	3,30768
23	Stabilimento industriale, mulino	0,62	5,09	1,93417	1,89170
24	Stabilimento con soli residui utilizzati, produttore fonti energetiche	0,38	3,13	1,18546	1,16326
25	Laboratorio artigiano produzione di beni	0,55	4,50	1,71580	1,67242
26	Laboratorio Artigiano produzione servizi	0,55	4,50	1,71580	1,67242
27	Salone di bellezza, sauna	0,55	4,50	1,71580	1,67242
28	negozio alimentari, negozio vendita pane, rosticceria con vendita alimentari, macelleria	2,02	16,55	6,30165	6,15080
29	ristorante, pizzeria, osteria, tavola calda, pub, pizzeria d'asporto	2,02	16,55	6,30165	6,15080
30	mense	2,02	16,55	6,30165	6,15080
31	caffè, bar, bar pasticceria, chiosco bar	2,02	16,55	6,30165	6,15080
32	negozio frutta e verdura	5,43	44,48	16,93958	16,53097
33	negozio fiori, pescheria	2,76	22,67	8,61017	8,42530
34	Grande magazzino	2,74	22,60	8,54778	8,39928
35	Supermercato, ipermercato	2,74	22,40	8,54778	8,32495
36	locale da ballo	1,04	8,56	3,24441	3,18132
37	parcheggi scoperti a pagamento e coperti non a pagamento	0,51	0,35	1,59101	0,13008