

COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA

Provincia di Bologna

Allegato A

PIANO TARIFFARIO

per il servizio di gestione dei rifiuti

solidi urbani

Tariffa Puntuale Corrispettiva

Anno 2022



IL PIANO TARIFFARIO

1-Piano Tariffario – Premessa

L'Amministrazione Comunale ha introdotto un sistema di gestione del servizio di raccolta dei rifiuti urbani in grado di permettere l'identificazione dell'utente e la misurazione volumetrica del rifiuto effettivamente conferito al servizio pubblico. Ogni utenza, sia essa domestica che non domestica è stata dotata, in base al tipo di servizio necessario e richiesto, di contenitori personalizzati che permettono l'identificazione di ogni svuotamento e che quindi sono in grado di permettere l'applicazione di una tariffa puntuale a corrispettivo per il servizio di raccolta del secco indifferenziato.

Il modello tariffario applicato prevede pertanto l'applicazione di una serie di quote che dipendono dalla superficie dell'abitazione/azienda, dal nucleo familiare, e dal grado di utilizzo del servizio di raccolta personalizzato del secco non riciclabile del verde leggero e del rifiuto ingombrante, con lo schema seguente:

$$TCP = QF + QVs + QVb + QVecc + QVvd$$

Dove

1. QUOTA FISSA QF: la tariffa per la quota fissa di ogni categoria è determinata imputando le corrispondenti parti di costo sulla base dei coefficienti Ka per le utenze domestiche e Kc per le utenze non domestiche, secondo i criteri di calcolo di cui al DPR 158/99. I coefficienti Ka e Kc possono essere graduati con riferimento alle caratteristiche delle diverse zone del territorio comunale. È applicata in base alla superficie dell'immobile.
2. QUOTA VARIABILE SERVIZI QVs: copre i costi riferiti alle voci per la raccolta delle frazioni differenziate al netto delle entrate dei consorzi (CONAI). La tariffa è determinata sulla base dei coefficienti Kb per le utenze domestiche e Kd per le utenze non domestiche, secondo i criteri di calcolo di cui al DPR 158/99. Viene applicata in base al numero degli occupanti per le utenze domestiche e alla superficie per le utenze non domestiche.
3. QUOTA VARIABILE DI BASE QVb: copre i costi di raccolta e trattamento ed è intesa come "canone di allacciamento" al servizio che tutti gli utenti devono comunque pagare al gestore ipotizzando un conferimento minimo di rifiuti. È calcolata:
 - a. per le utenze domestiche, facendo riferimento alla tipologia di servizio svolto in favore degli utenti in relazione alla diversa consistenza del nucleo familiare;
 - b. per le utenze non domestiche dipende dal numero litri minimi legati alla superficie moltiplicata per un opportuno coefficiente di produzione presunto l/mq che ne determina un certo numero di litri minimi per le utenze non domestiche
4. QUOTA VARIABILE ECCEDENZE QVecc: è calcolata sulla base dei costi di gestione variabili ed è da intendersi come l'importo dovuto dall'utente per il conferimento di quantità di rifiuti che eccedono quella minima coperta dalla QUOTA VARIABILE DI BASE QVb.

La tariffa corrispettiva così determinata permette di raggiungere importanti risultati in termini di indice di raccolta differenziata e di equità tariffaria, in applicazione del principio "chi inquina paga" e di ottimizzazione del servizio di raccolta.

Il modello di calcolo è stato predisposto in base alle linee guida della normativa vigente ed in particolare sono state adottate le seguenti convenzioni:

- 1) le tariffe sono state calcolate assumendo i costi previsti dal Piano Finanziario MTR ARERA
- 2) tutti i costi e quindi le relative tariffe sono stati considerati al netto del tributo provinciale regionale (5%);
- 3) il grado di copertura dei costi è stato fissato al 100%;
- 4) le tariffe sono state calcolate considerando che una parte dei costi (quota fissa e quota variabile normalizzata) venga attribuita sulla base dei criteri definiti dal Metodo Normalizzato di cui al DPR 158/1999 e la restante quota variabile (base+eccedenze) venga attribuita in base al numero di svuotamenti effettuati da ciascuna utenza.

2-Piano Tariffario – Costi, criteri di ripartizione e coefficienti

Lo schema seguente riporta il dettaglio dei costi attribuiti a ciascuna macrocategoria di utenza considerando il 100% di copertura IVA esclusa:

Ripartizione produzione dei costi per l'anno 2022		
Costi Montante Tariffario IVA esclusa		
	Utenze Domestiche	Utenze Non Domestiche
Costi Fissi	€ 304.532,17	€ 844.645,83
Costi Variabili Normalizzati	€ 236.880,70	€ 246.549,30
Costi Variabili Base	€ 158.146,15	€ 188.209,85
Totale Costi Domestici e Non Domestici	€ 699.599,02	€ 1.279.404,98
Totale	€ 1.978.965,00	
% Ripartizione costi fissi	26,50%	73,50%
% Ripartizione costi variabili normalizzati	49,00%	51,00%
% Ripartizione costi variabili puntuale	45,66%	54,34%

3-Determinazione tariffe utenze domestiche anno 2022 IVA esclusa

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche al netto dell'IVA e del tributo provinciale:

TIPO UTENZA	CAT	N° UT	SUP. TOT	Ka	Kb	Quota Fissa	Quota Variabile Norm	€/litro	VOL CONT	SV MIN	LITRI MIN
DOMESTICO RESIDENTE	1	1.426	137.367	0,80	1,00	0,425264 €	24,990704 €	0,0374692 €	40	12	480
DOMESTICO RESIDENTE	2	1.776	198.721	0,94	1,75	0,499686 €	43,733732 €	0,0374692 €	40	18	720
DOMESTICO RESIDENTE	3	1.004	115.655	1,05	2,10	0,558159 €	52,480479 €	0,0374692 €	40	24	960
DOMESTICO RESIDENTE	4	705	85.716	1,14	2,40	0,606002 €	59,977690 €	0,0374692 €	40	30	1200
DOMESTICO RESIDENTE	5	165	20.482	1,23	2,90	0,653844 €	72,473042 €	0,0374692 €	40	33	1320
DOMESTICO RESIDENTE	6	88	10.324	1,30	3,40	0,691055 €	84,968394 €	0,0374692 €	40	36	1440
DOMESTICO NON RESIDENTE	1	67	4.633	0,80	1,00	0,425264 €	24,990704 €	0,0374692 €	40	12	480
DOMESTICO NON RESIDENTE	2	211	21.402	0,94	1,75	0,499686 €	43,733732 €	0,0374692 €	40	18	720
DOMESTICO NON RESIDENTE	3	13	1.371	1,05	2,10	0,558159 €	52,480479 €	0,0374692 €	40	24	960
DOMESTICO NON RESIDENTE	4	12	1.219	1,14	2,40	0,606002 €	59,977690 €	0,0374692 €	40	30	1200
DOMESTICO NON RESIDENTE	5	4	371	1,23	2,90	0,653844 €	72,473042 €	0,0374692 €	40	33	1320
DOMESTICO NON RESIDENTE	6	1	179	1,30	3,40	0,691055 €	84,968394 €	0,0374692 €	40	36	1440

SECONDE CASE	1	0	0	0,80	1,00	0,425264 €	24,990704 €	0,0374692 €	40	12	480
SECONDE CASE	2	13	1.724	0,94	1,75	0,499686 €	43,733732 €	0,0374692 €	40	18	720
SECONDE CASE	3	0	0	1,05	2,10	0,558159 €	52,480479 €	0,0374692 €	40	24	960
SECONDE CASE	4	0	0	1,14	2,40	0,606002 €	59,977690 €	0,0374692 €	40	30	1200
SECONDE CASE	5	0	0	1,23	2,90	0,653844 €	72,473042 €	0,0374692 €	40	33	1320
SECONDE CASE	6	0	0	1,30	3,40	0,691055 €	84,968394 €	0,0374692 €	40	36	1440
PERTINENZE	1	18	340	0,80	0	0,425264 €	- €				
PERTINENZE	2	19	353	0,94	0	0,499686 €	- €				
PERTINENZE	3	17	418	1,05	0	0,558159 €	- €				
PERTINENZE	4	27	505	1,14	0	0,606002 €	- €				
PERTINENZE	5	5	114	1,23	0	0,653844 €	- €				
PERTINENZE	6	1	12	1,30	0	0,691055 €	- €				

4-Determinazione tariffe utenze non domestiche anno 2022 IVA esclusa

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze non domestiche al netto dell'IVA e del tributo provinciale; per le utenze classificate come secondarie si applica solo la quota fissa e la quota variabile servizi:

Cat	Descrizione categoria	N° Ut	Sup. tot.	Kc	Kd	Quota Fissa (€/mq)	Quota Variabile Servizi (€/mq)	K litro	Quota Variabile Base (€/lt)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto	34	17.617	0,40	3,28	0,878310 €	0,341411 €	3,41	0,0374692 €
2	Cinematografi e teatri	0	0	0,37	3,00	0,812436 €	0,312266 €	3,41	0,0374692 €
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	317	204.733	0,58	4,90	1,273549 €	0,510035 €	8,83	0,0374692 €
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	5	1.489	0,76	6,25	1,668788 €	0,650555 €	8,71	0,0374692 €
5	Stabilimenti balneari	0	0	0,38	3,10	0,834394 €	0,322675 €	0	0,0374692 €
6	Esposizioni, autosaloni	8	9.688	0,51	4,22	1,119845 €	0,439254 €	6,83	0,0374692 €
7	Alberghi con ristorante	0	0	1,20	9,85	2,634929 €	1,025274 €	10,76	0,0374692 €
8	Alberghi senza ristorante	7	7.198	1,02	7,32	2,239689 €	0,761929 €	10,76	0,0374692 €
9	Case di cura e riposo	4	956	1,00	8,20	2,195774 €	0,853528 €	8,94	0,0374692 €
10	Ospedale	30	2.826	1,18	9,68	2,591013 €	1,007579 €	12,52	0,0374692 €
11	Uffici, agenzie, studi professionali	110	18.242	1,33	8,78	2,920379 €	0,913899 €	10,30	0,0374692 €
12	Banche ed istituti di credito	44	4.280	0,61	5,03	1,339422 €	0,523566 €	9,26	0,0374692 €
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	46	15.049	0,99	8,15	2,173816 €	0,848323 €	9,56	0,0374692 €
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	9	912	1,11	9,08	2,437309 €	0,945126 €	9,26	0,0374692 €

15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	9	3.863	0,72	5,87	1,580957 €	0,611001 €	8,76	0,0374692 €
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0	1,78	14,58	3,908478 €	1,517614 €	0	0,0374692 €
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	27	2.051	1,09	8,95	2,393394 €	0,931594 €	10,23	0,0374692 €
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	28	5.129	1,03	7,50	2,261647 €	0,780665 €	11,37	0,0374692 €
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	29	12.647	1,41	10,00	3,096041 €	1,040887 €	15,30	0,0374692 €
20	Attività industriali con capannoni di produzione	90	149.996	0,63	6,00	1,383338 €	0,624532 €	8,62	0,0374692 €
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	71	28.021	0,68	6,20	1,493126 €	0,645350 €	8,68	0,0374692 €
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	21	5.307	5,57	25,00	12,230461 €	2,602218 €	60,00	0,0374692 €
23	Mense, birrerie, amburgherie	5	3.253	4,50	21,00	9,880983 €	2,185863 €	60,00	0,0374692 €
24	Bar, caffè, pasticceria	31	3.054	2,00	16,22	4,391548 €	1,688319 €	60,00	0,0374692 €
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	15	7.283	2,02	16,55	4,435463 €	1,722668 €	19,03	0,0374692 €
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0	2,08	17,00	4,567210 €	1,769508 €	19,03	0,0374692 €
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio	9	583	4,50	29,38	9,880983 €	3,058127 €	60,00	0,0374692 €
28	Ipermercati di generi misti	0	0	2,15	17,64	4,720914 €	1,836125 €	0	0,0374692 €
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0	5,21	42,74	11,439982 €	4,448752 €	0	0,0374692 €
30	Discoteche, night club	1	144	1,48	12,12	3,249745 €	1,261555 €	18,82	0,0374692 €
31	Parti Comuni Condominiali	0	0	0,40	3,28	0	0	0	0,0374692 €