



COMUNE DI INVERUNO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Allegato al PEF 2020

**Articolazione Tariffaria,
determinazione dei parametri
K e calcolo delle tariffe
unitarie**

Premessa

La Legge n. 147 del 27 Dicembre 2013 ha istituito a far data dal 1° gennaio 2014 la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti. Tale tributo (o corrispettivo, in caso di applicazione del comma 668, dell'art. 1, della suddetta Legge) sostituisce tutti i vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani, sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria.

Il Comune, nella commisurazione della tassa o della tariffa corrispettiva, può tenere conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, recante le "Norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani".

La TARI è suddivisa in una quota fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio di gestione dei rifiuti, e in una quota variabile, rapportata alle quantità di rifiuti conferiti al servizio fornito e all'entità dei costi di gestione, ed è articolata in utenze domestiche e non domestiche. La ripartizione dei costi totali del servizio è stabilita dal Consiglio Comunale, contestualmente all'approvazione delle tariffe per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

Come detto in Relazione accompagnatoria, il PEF TARI (e la conseguente declinazione tariffaria, oggetto del presente allegato) è stato redatto secondo quanto previsto dall'art. 8 del D.P.R. 158/99, come rivisto e integrato dalla Deliberazione ARERA 443/2019 del 31/10/2019, che ha introdotto il MTR (Metodo tariffario servizio integrato di gestione dei rifiuti), al fine della copertura integrale dei costi di servizio.

1. Articolazione tariffaria e determinazione percentuali UD/UND e F/V

Le entrate tariffarie previste per l'anno 2020 saranno articolate come segue:

| Parametri TARI 2020 | | |
|--|----------------|---------------------|
| Totale PEF (escluso Tributo provinciale e inclusa IVA 10%) | | 974.798,74 |
| Contributo scuole - MIUR | | 7.804,93 |
| Tari - Riduzioni Covid per UND | | -18.000 |
| Recupero crediti | | -7.260,89 |
| Recupero da sanzioni | | -119,48 |
| Conguaglio di gestione 2018 | | 87.922,95 |
| TOTALE ENTRATE TARIFFARIE | | 1.029.536,38 |
| | % | |
| GRADO DI COPERTURA | 100,00% | |
| QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE | 68,00% | 700.084,74 |
| QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA' | 32,00% | 329.451,64 |
| QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE TARI | 44,26% | 455.672,80 |
| QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE TARI | 55,74% | 573.863,58 |

I costi fissi ed i costi variabili, la cui % è determinata considerando l'Iva, vengono rimodulati per garantire il range di valori di cui all'art. 3 Allegato A della delibera n° 443/2019.

$$0,8 \leq \frac{\sum TV_a}{\sum TV_{a-1}} \leq 1,2$$

dove:

$\sum TV a$ = costi variabili 2020 classificati come da delibera Arera n° 443/2019

$\sum TV a-1$ = costi variabili 2019 classificati come da Dpr 158/99

Per il Comune di Inveruno il rapporto è pari a 1,83 e pertanto si è reso necessario rideterminare la ripartizione percentuale tra fissa e variabile come da seguente tabella.

| | PF_2019 deliberato | Riclassifica MTR | % MTR adeguata |
|------------------------|--------------------|------------------|----------------|
| Costi fissi | 52,34% | 14,87% | 44,26% |
| Costi variabili | 47,67% | 85,13% | 55,74% |

Con l'introduzione della Tari Tributo, si dovrà prevedere l'iscrizione a Bilancio Comunale delle entrate ed uscite come di seguito riepilogate:

| ENTRATE BILANCIO COMUNALE | PREVENTIVO 2019 | PREVENTIVO 2020 |
|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| AVVISI TARI | 950.000 | 1.029.536 |
| Tari - Riduzioni COVID per Und | 0 | 18.000 |
| Contributo scuole - MIUR | 7.322 | 7.805 |
| TOTALE ENTRATE PREVISTE | 957.322 | 1.055.341 |

| | | |
|----------------------------|--------|--------|
| TRIBUTO PROVINCIALE | 47.500 | 51.477 |
|----------------------------|--------|--------|

| USCITE BILANCIO COMUNALE | PREVENTIVO 2019 | PREVENTIVO 2020 |
|--|----------------------------|----------------------------|
| Costi interni del Comune | 11.421 | 11.550 |
| Accantonamento fondo svalutazione crediti del comune | 0 | 33.663 |
| Costi fatturati dal Consorzio esclusi di IVA | 850.217 | 832.100,16 |
| Oneri IVA | 85.022 | 83.948 |
| Residuo a copertura di gestione | 10.662 | 94.080 |
| TOTALE | 957.322 | 1.055.341 |
| | | |
| GRADO DI COPERTURA | 100 | 100 |

| | | |
|----------------------------|--------|--------|
| TRIBUTO PROVINCIALE | 47.500 | 51.477 |
|----------------------------|--------|--------|

Nella seguente tabella vengono invece riportate le scontistiche previste per la Tari; in particolare si evidenziano quelle relative all'emergenza sanitaria COVID -19, valide solo per l'anno 2020, previste per le utenze non domestiche ai sensi della delibera Arera n° 158/2020. Tali riduzioni, stimate per un totale di € 18.000, saranno coperte dal Comune tramite risorse proprie del bilancio comunale.

Come evidenziato nella tabella sottostante gli sconti COVID saranno portati in detrazione della parte variabile della Tari delle utenze non domestiche in base alla categoria di attività di cui al D.P.R. n. 158/199 e applicati con la fatturazione del Saldo Tari 2020, da emettersi con scadenza entro il mese di dicembre 2020.

| Descrizione_Sconti TARI | % Sconto | |
|---|-----------------|-----------------|
| Sconto compostaggio domestico | 20,00% | Variabile |
| Sconto utenze stagionali e case a disposizione | 20,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto abitazioni agricoltori | 20,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto invalidi | 25,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto utenze non raggiunte dal servizio | 40,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto smaltimento in proprio assimilati | fino al 50% | Variabile |
| Sconto banche mercato | 70,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto associazioni, scuole, asili, oratori, ecc. | 80,00% | Fissa/Variabile |
| Sconto scuole | 100,00% | Fissa/Variabile |

| | | |
|---|---------|-----------|
| Sconto pertinenze - parte variabile | 100,00% | Variabile |
| Sconto smaltimento rifiuti tossico/nocivi | 100,00% | Variabile |
| Sconto per emergenza COVID - 15% | 15% | Variabile |
| Sconto per emergenza COVID - 25% | 25% | Variabile |

2. Determinazione dei K e calcolo delle tariffe unitarie

Si riportano i parametri, approvati dal Comune di Inveruno per la determinazione della tariffa per l'anno 2020.

I coefficienti **Ka** e **Kb** relativi alla componente domestica rientrano nei valori del DPR 158/99.

| Categoria | Descrizione categoria | Ka | Kb | N° utenze | €/mq fissa | €/nucleo varia | Entrate Fissa | Entrate Varia | Totale Entrate |
|-----------|-----------------------|------|------|--------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1R | NUCLEO 1 | 0,80 | 0,80 | 2.261 | 0,5020 | 51,2582 | 70.094,88 | 61.410,62 | 131.505,50 |
| 2R | NUCLEO 2 | 0,94 | 1,60 | 2.275 | 0,5899 | 102,5164 | 95.118,54 | 121.432,06 | 216.550,60 |
| 3R | NUCLEO 3 | 1,05 | 2,00 | 1.494 | 0,6589 | 128,1455 | 70.771,74 | 96.279,34 | 167.051,08 |
| 4R | NUCLEO 4 | 1,14 | 2,50 | 975 | 0,7154 | 160,1819 | 54.644,85 | 80.000,11 | 134.644,96 |
| 5R | NUCLEO 5 | 1,23 | 3,00 | 220 | 0,7718 | 192,2183 | 13.211,05 | 21.292,16 | 34.503,21 |
| 6R | NUCLEO 6 | 1,30 | 3,20 | 89 | 0,8158 | 205,0328 | 6.016,32 | 9.812,89 | 15.829,21 |
| | | | | 7.314 | | | 309.857,38 | 390.227,18 | 700.084,56 |

La tabella sotto riportata riguarda invece i coefficienti **Kc** e **Kd** relativi alla componente non domestica; si confermano per il 2020 i parametri già applicati negli anni precedenti.

Come previsto infine dall'art. 58-quinquies della Legge 157/2019, dal 01/01/2020 gli studi professionali sono stati eliminati dalla categoria n. 11 "Uffici, agenzie e studi professionali" ed inseriti nella cat. 12 "Banche e istituti di credito", che dal 2020 diventa pertanto "Banche, istituti di credito e studi professionali".

| Cat. | Descrizione categoria | Kc | Kd | N° Ut. | €/mq fissa | €/mq varia | Entrate Fissa | Entrate Varia | Totale Entrate |
|------|--|------|-------|--------|------------|------------|---------------|---------------|----------------|
| 01 | MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO | 0,40 | 3,28 | 20 | 0,5130 | 0,8799 | 841,39 | 1.277,39 | 2.118,78 |
| 02 | CINEMATOGRAFI E TEATRI | 0,30 | 2,50 | 0 | 0,3847 | 0,6706 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 03 | AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA | 0,60 | 4,60 | 61 | 0,7695 | 1,2340 | 44.788,71 | 48.682,19 | 93.470,90 |
| 04 | CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI | 0,80 | 6,60 | 4 | 1,0260 | 1,7705 | 1.014,67 | 1.370,81 | 2.385,48 |
| 05 | STABILIMENTI BALNEARI | 0,38 | 3,10 | 0 | 0,4873 | 0,8316 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 06 | ESPOSIZIONI, AUTOSALONI | 0,51 | 4,22 | 8 | 0,6540 | 1,1320 | 2.165,03 | 3.185,20 | 5.350,23 |
| 07 | ALBERGHI CON RISTORANTE | 1,20 | 9,85 | 1 | 1,5389 | 2,6423 | 320,10 | 467,16 | 787,26 |
| 08 | ALBERGHI SENZA RISTORANTE | 0,95 | 7,76 | 1 | 1,2183 | 2,0817 | 609,16 | 1.040,84 | 1.650,00 |
| 09 | CASE DI CURA E RIPOSO | 1,10 | 9,00 | 2 | 1,4107 | 2,4143 | 5.102,48 | 8.732,57 | 13.835,05 |
| 10 | OSPEDALI | 1,07 | 8,81 | 0 | 1,3722 | 2,3633 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | UFFICI E AGENZIE | 1,52 | 12,45 | 64 | 1,9493 | 3,3398 | 12.024,46 | 17.600,01 | 29.624,47 |
| 12 | BANCHE, ISTITUTI DI CREDITO E STUDI PROFESSIONALI | 0,61 | 5,03 | 39 | 0,7823 | 1,3493 | 3.172,67 | 4.623,40 | 7.796,07 |
| 13 | NEGOZI ABBIGL., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI | 1,41 | 11,50 | 25 | 1,8083 | 3,0849 | 5.921,27 | 8.927,22 | 14.848,49 |
| 14 | EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE | 1,60 | 14,00 | 6 | 2,0519 | 3,7556 | 673,64 | 1.232,96 | 1.906,60 |
| 15 | NEG. PART., QUALI FILAT., TENDE, TESS., TAPP., CAPP., OMBRELLI, ANTIQ. | 0,80 | 6,81 | 15 | 1,0260 | 1,8268 | 1.055,38 | 1.409,41 | 2.464,79 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------|-------|------------|--------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 16 | BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI | 1,78 | 14,58 | 25 | 2,2828 | 3,9112 | 651,00 | 1.115,39 | 1.766,39 |
| 17 | ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE,BARBIERI, ESTETISTI | 1,40 | 12,12 | 29 | 1,7954 | 3,2513 | 2.650,05 | 3.599,16 | 6.249,21 |
| 18 | ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME,IDRAULICO, FABBR,ELETR | 1,03 | 8,48 | 11 | 1,3209 | 2,2748 | 2.150,46 | 3.147,89 | 5.298,35 |
| 19 | CARROZZERIA,AUTOFFICINA,ELETTRAUTO | 1,09 | 8,95 | 8 | 1,3979 | 2,4009 | 3.775,64 | 5.075,38 | 8.851,02 |
| 20 | ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE | 0,80 | 7,53 | 9 | 1,0260 | 2,0200 | 13.001,86 | 7.727,95 | 20.729,81 |
| 21 | ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI | 0,80 | 8,91 | 21 | 1,0260 | 2,3902 | 6.712,95 | 11.403,82 | 18.116,77 |
| 22 | RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE,PUB | 5,57 | 45,67 | 11 | 7,1432 | 12,2513 | 11.785,09 | 17.239,30 | 29.024,39 |
| 23 | MENSE,BIRRERIE,AMBURGHERIE | 4,85 | 39,78 | 7 | 6,2199 | 10,6713 | 3.756,80 | 5.478,63 | 9.235,43 |
| 24 | BAR,CAFFE',PASTICCERIA | 3,96 | 32,44 | 14 | 5,0785 | 8,7023 | 6.175,45 | 9.013,20 | 15.188,65 |
| 25 | SUPERM.,PANE E PASTA, MACELL.,SALUMI, FORM.,GENERI ALIMENTARI | 2,76 | 22,67 | 8 | 3,5396 | 6,0814 | 13.351,06 | 14.280,49 | 27.631,55 |
| 26 | PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE | 2,00 | 20,00 | 1 | 2,5648 | 5,3652 | 143,63 | 300,45 | 444,08 |
| 27 | ORTOFRUTTA,PESCHERIE,FIORI E PIANTE,PIZZA AL TAGLIO | 7,17 | 58,76 | 8 | 9,1952 | 15,7628 | 3.135,55 | 5.375,11 | 8.510,66 |
| 28 | IPERMERCATI DI GENERI MISTI | 2,50 | 22,45 | 0 | 3,2061 | 6,0224 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | BANCHI DI MERCATO GENERI ALIMENTARI | 5,00 | 38,00 | 11 | 6,4123 | 10,1938 | 836,80 | 1.330,29 | 2.167,09 |
| 30 | DISCOTECHES,NIGHT CLUB | 1,04 | 8,56 | 0 | 1,3337 | 2,2963 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | 409 | | | 145.815,30 | 183.636,22 | 329.451,52 |