



**COMUNE DI CALUSCO D'ADDA**  
**Provincia di Bergamo**

**Verbale di deliberazione del Consiglio Comunale**

**N. 11 del 28/04/2023**

**OGGETTO: APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI)  
PER L' ANNO 2023.**

L'anno duemilaventitre addì ventotto del mese di Aprile sotto la presidenza del Sindaco Pellegrini Dott. Michele, si è riunito il Consiglio Comunale, convocato per la data odierna alle ore 19:00, presso il Centro Civico di Viale dei tigli, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto comunale.

| <b>N.</b> | <b>COGNOME E NOME</b>   | <b>PRESENTE</b> | <b>ASSENTE</b> |
|-----------|-------------------------|-----------------|----------------|
| 1         | Pellegrini Michele      | SI              |                |
| 2         | Salomoni Enrico         | SI              |                |
| 3         | Cocchi Massimo          | SI              |                |
| 4         | Marzani Lorena          |                 | SI             |
| 5         | Villa Matteo            | SI              |                |
| 6         | Di Fonso Silvia         | SI              |                |
| 7         | Brevi Alessandro        | SI              |                |
| 8         | Sala Beatrice           | SI              |                |
| 9         | Milani Samira           | SI              |                |
| 10        | Cassese Pasquale Simone |                 | SI             |
| 11        | Villa Andrea            | SI              |                |
| 12        | Locatelli Fabrizio      | SI              |                |
| 13        | Previtali Sonia         | SI              |                |

PRESENTI: 11      ASSENTI: 2

Partecipa il Segretario Comunale Dott. Paolo Zappa il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio comunale a trattare l'argomento di cui in oggetto.

**OGGETTO: APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI)  
PER L' ANNO 2023.**

**IL CONSIGLIO COMUNALE**

UDITO l'intervento dell'Assessore al bilancio Massimo Cocchi, che illustra l'argomento in discussione;

UDITI, inoltre, gli interventi di seguito riportati:

- Consigliere Previtali Sonia – chiede le ragioni dell'aumento delle tariffe per le utenze domestiche rispetto a differenza di quelle non domestiche;
- Assessore Cocchi – afferma che le regole per la determinazione delle tariffe dipendono dall'Autorità regolatrice preposta Arera;
- Sindaco – precisa che ha inciso sull'aumento delle tariffe anche la possibilità data alle attività commerciali di gestire in proprio il servizio, determinando in tal modo una significativa riduzione di entrata a fronte di una marginale riduzione di costi;

PREMESSO CHE:

- l'art. 1, comma 639, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 ha istituito, dal 1° gennaio 2014, la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, quale componente dell'Imposta Unica Comunale (IUC);
- l'art. 1, comma 738, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, con decorrenza dal 2020, l'Imposta Unica Comunale, ad eccezione della Tassa sui Rifiuti (TARI);
- l'art. 1, comma 527, della Legge 27 dicembre 2017, n. 205, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra l'altro, le funzioni di regolazione in materia di predisposizione e aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio « chi inquina paga »;
- il D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158 disciplina il metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani;
- l'art. 1, comma 653, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147, dispone “*a partire dal 2018, nella determinazione dei costi di cui al comma 654, il comune deve avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard*”;
- il comma 702 dell'art. 1 della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 fa salva la potestà regolamentare degli Enti Locali in materia di entrate prevista dall'art. 52 del D.Lgs. 15 dicembre 1997, n. 446;

VISTE le deliberazioni ARERA:

- n. 443 del 31/10/2019, e s.m.i., che ha definito i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021;
- n. 444 del 31/10/2019 riguardante disposizioni in materia di trasparenza del servizio di gestione rifiuti urbani e assimilati;
- n.57 del 3/03/2020, contenente semplificazioni procedurali per la disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- n. 363 del 03/08/2021 che ha definito i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, approvando il “metodo tariffario rifiuti per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 – MTR2”;
- n.15/2022/R/rif del 18/01/2022 “Regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani” che ha approvato il Testo Unico per la regolazione della Qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF), il quale impone il rispetto di una serie di determinati

obblighi di servizio ai soggetti gestori del servizio rifiuti, ivi inclusi i gestori delle tariffe e rapporti con l'utenza, a decorrere dal 1° gennaio 2023;

VISTA la Determina ARERA n. 2/2021 con cui l'autorità ha approvato gli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e le modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità medesima, fornendo, altresì, chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione n. 363/2021/R/rif (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025;

CONSIDERATO che a partire dal 2022 il Piano Economico Finanziario Tari deve essere redatto sulla base di quanto disposto dal cosiddetto MTR-2 con valenza pluriennale, indicando l'evoluzione dei costi del servizio del quadriennio 2022- 2025 prevedendo una revisione biennale, mentre resta ammessa, in maniera residuale, anche la possibilità di revisione annuale del PEF, purché debitamente motivata;

VERIFICATO che i costi che devono trovare integrale copertura con le entrate derivanti dall'applicazione delle tariffe TARI sono stati riportati nel piano economico finanziario (P.E.F.) pluriennale 2022-2025, come previsto dal metodo MTR-2 secondo il tool proposto da ARERA, considerando anche le ulteriori componenti che devono essere indicate a valle del PEF;

VISTI i chiarimenti applicativi forniti da ARERA con la propria determinazione n. 02/DRIF/2020, con cui ha precisato che occorre decurtare a valle del PEF le seguenti poste:

- a) le entrate relative al contributo del MIUR, di cui all'art. 33-bis del D.L. n. 248/07,
- b) le riscossioni derivanti dall'attività di contrasto all'evasione TARI,
- c) le entrate derivanti da procedure sanzionatorie,
- d) eventuali partite stabilite dall'Ente territorialmente competente;

**RICHIAMATE:**

- la propria deliberazione n. 43 del 20/12/2021 con la quale si è preso atto dell'esito positivo della procedura di validazione del Piano Economico Finanziario 2022-2025, giusta Determina n.258 del 17/12/2021 del Responsabile del Settore Tecnico, ed è stato approvato il Piano Economico Finanziario per il periodo 2022-2025;
- la propria deliberazione n.14 del 27/04/2022 con la quale è stato confermato il Piano Economico Finanziario per il periodo 2022-2025, a seguito del proprio posizionamento nello schema 1 "livello qualitativo minimo" tra gli schemi regolatori previsti dall'art.3 dell'Allegato A "TQRIF" della deliberazione n.15/2022/R/rif Arera;

DATO ATTO che, sulla base della normativa vigente, il suddetto Piano Economico Finanziario per il periodo 2022-2025 e relativi allegati sono stati trasmessi dal Responsabile del Settore Finanziario all'ARERA ai fini della successiva definitiva approvazione e che, fino a tale approvazione, si applicano quali prezzi massimi del servizio quelli determinati dall'Ente Territorialmente Competente (Comune di Calusco d'Adda), come previsto dall'art.7 della deliberazione ARERA n. 363/2021;

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n.47 del 17.04.2023 con la quale si è preso atto che, sulla base delle previsioni di costi forniti dal gestore dei vari servizi di gestione rifiuti, pulizia e spazzamento strade e raffrontate con il Piano Economico Finanziario per il periodo 2022-2025, approvato nell'anno 2022, l'esercizio 2023 risulta essere sostanzialmente in equilibrio economico-finanziario e non vi è necessità di una procedura di revisione infra-periodo e si è stabilito che la manovra tariffaria sarà effettuata sulle risultanze del Piano Economico Finanziario con riferimento alla parte relativa all'esercizio anno 2023;

CONSIDERATO CHE il Piano Economico Finanziario espone per il 2023 un costo complessivo di € 883.829,00 (allegato “A”);

VISTO il prospetto allegato (allegato “B”), contenente le tariffe del tributo TARI per l’anno 2023 formulate sulla base del Piano Finanziario nella parte fissa e variabile sia per le utenze domestiche sia per le utenze non domestiche;

RITENUTO, pertanto, di approvare le tariffe TARI relative all’anno 2023, suddivise tra utenze domestiche e utenze non domestiche, come dettagliatamente indicate nell’allegato “B”, il quale costituisce parte integrante della presente deliberazione, al fine di assicurare un gettito del tributo pari al totale dei costi del servizio di gestione dei rifiuti, al netto del costo per il servizio di gestione dei rifiuti delle istituzioni scolastiche di cui all’art. 33-bis del D.L. 248/2007;

PRESO ATTO che alle tariffe va applicato il tributo provinciale per l’esercizio di funzioni di tutela, protezione ed igiene dell’ambiente di cui all’art. 19 del D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 504;

RICHIAMATI:

- l’art. 53, comma 16, della Legge 23 dicembre 2000, n. 388, il quale prevede che: *“Il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, compresa l’aliquota dell’addizionale comunale all’IRPEF di cui all’articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360, recante istituzione di una addizionale comunale all’IRPEF, e successive modificazioni, e le tariffe dei servizi pubblici locali, nonché per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. I regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all’inizio dell’esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno effetto dal 1 gennaio dell’anno di riferimento”*;
- il comma 169, dell’art. 1, della Legge n. 296/2006 stabilisce che *“Gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. Dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all’inizio dell’esercizio purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio dell’anno di riferimento.”*;
- l’art.3, comma 5-quinquies, del Decreto Legge n.228 del 30 dicembre 2021, convertito con modificazioni dalla Legge n.15 del 25 febbraio 2022, che testualmente recita: *“A decorrere dall’anno 2022, i comuni, in deroga all’articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno”*;
- l’art. 13, comma 15, del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, in base al quale: *“A decorrere dall’anno di imposta 2020, tutte le delibere regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie dei comuni sono inviate al Ministero dell’economia e delle finanze - Dipartimento delle finanze, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento del testo delle stesse nell’apposita sezione del portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all’articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360”*;
- l’art.13, comma 15ter del D.L. n.201/2011, convertito in L. n.214/2011, come introdotto dall’art.15bis del D.L. n.34/2019, convertito in L. n.58/2019, che ha previsto che i versamenti della TARI la cui scadenza è fissata dal Comune prima del 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti applicabili per l’anno precedente;

VISTI:

- l’articolo 42 comma 2 lettera b) del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.267, quanto alla competenza consiliare;

- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale per la disciplina della Tassa sui Rifiuti (TARI), come da ultimo modificato con Deliberazione del Consiglio Comunale adottata in data odierna;

ACQUISITI sulla proposta della presente deliberazione, ai sensi dell'art.49, comma 1 e dell'art.147 bis del D.Lgs. 18/08/2000, n.267, il parere favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa e il parere favorevole di regolarità contabile da parte della Responsabile del Settore Amministrativo Finanziario;

con voti favorevoli n.8 – contrari n.3 (Villa Andrea, Locatelli Fabrizio, Previtali Sonia) – astenuti nessuno, espressi nelle forme di legge,

## **DELIBERA**

- 1) DI DARE ATTO CHE le premesse sono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento.
- 2) DI PRENDERE ATTO del Piano Economico Finanziario 2022-2025 e documenti ad esso allegati, come validato ed approvato con deliberazioni del Consiglio Comunale n.43 del 20/12/2021 e n.14 del 27/04/2022, dando atto che l'esercizio 2023 risulta essere sostanzialmente in equilibrio economico-finanziario e non vi è necessità di una procedura di revisione infra-periodo, giusta deliberazione della Giunta Comunale n.47 del 17/04/2023.
- 3) DI DARE ATTO che il Piano Economico Finanziario 2023 ammonta ad € 883.829,00 come indicato nell'allegato "A".
- 4) DI APPROVARE, sulla base del Piano Economico Finanziario 2023, le tariffe della Tassa sui Rifiuti TARI per l'anno 2023, di cui all'allegato "B" della presente deliberazione, per costituirne parte integrante e sostanziale, ripartite tra utenze domestiche e utenze non domestiche.
- 5) DI DARE ATTO che l'applicazione delle tariffe TARI garantisce in via previsionale la copertura integrale dei costi del servizio di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati, così come risultante dal piano finanziario.
- 6) DI PROVVEDERE ad inviare, nei termini di legge, esclusivamente per via telematica, la presente deliberazione mediante inserimento del testo nell'apposita sezione del Portale del Federalismo Fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del D. Lgs. 360/98.
- 7) DI DISPORRE la pubblicazione della presente deliberazione sul sito istituzionale.
- 8) DI TRASMETTERE la presente deliberazione alla società G.eco Srl, con sede in Via Roggia Vignola n.9 a Treviglio (Bg), per gli atti di competenza.
- 9) DI DICHIARARE, con voti favorevoli n.8 – contrari n.3 (Villa Andrea, Locatelli Fabrizio, Previtali Sonia) – astenuti nessuno, immediatamente eseguibile la presente deliberazione ai sensi dell'art.134, comma 4, D.Lgs.n.267/2000 per gli adempimenti inerenti e conseguenti.

Letto, confermato e sottoscritto:

**IL SINDACO**  
Pellegrini Dott. Michele

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Dott. Paolo Zappa



**COMUNE DI CALUSCO D'ADDA**  
**Provincia di Bergamo**

**Proposta n. 13 del 18/04/2023**

**PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

|  |
|--|
| <b>OGGETTO :</b> APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) PER L' ANNO 2023. |
|--|

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Si esprime parere favorevole di regolarità tecnica che attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art.49 – comma 1 e dell'art.147 bis del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267.

Motivazioni:

Calusco d'Adda, li 20/04/2023

IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
Giusi Mantecca / INFOCERT SPA

---



**COMUNE DI CALUSCO D'ADDA**  
**Provincia di Bergamo**

**Proposta n. 13 del 18/04/2023**

|  |
|--|
| <b>OGGETTO :</b> APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) PER L' ANNO 2023. |
|--|

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Si esprime parere favorevole di regolarità contabile ai sensi dell'art.49 – comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267.

Motivazioni:

Calusco d'Adda, li 20/04/2023

La Responsabile del Settore  
Giusi Mantecca / INFOCERT SPA

---



**COMUNE DI CALUSCO D'ADDA**  
**Provincia di Bergamo**

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**  
**(Art.124 – comma 1 - Decreto Legislativo n.267 del 18/08/2000)**

Si certifica che la deliberazione 11 del 28/04/2023 avente per oggetto APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) PER L' ANNO 2023. è stata affissa all'albo on line il giorno 08/05/2023 ed ivi rimarrà pubblicata per 15 giorni consecutivi dal 08/05/2023 al 23/05/2023.

li, 08/05/2023

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Paolo Zappa / INFOCERT SPA



COMUNE DI CALUSCO

TARI 2023

Calusco d'Adda, 03 Aprile 2023

| CodCategoria | Categoria_utenza   | TipoUtenz | Introiti_Q_F | Introiti_Q_V | Numero_u_d | Superficie_u_d | KA   | KB  | Quota fissa €/mq | Quota variabile €/famiglia |
|--------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|------------|----------------|------|-----|------------------|----------------------------|
| 1            | Componenti 1       | D         | € 57.649,27  | € 27.962,02  | 1134       | 119688,09      | 0,8  | 0,6 | € 0,48           | € 35,60                    |
| 2            | Componenti 2       | D         | € 70.434,07  | € 85.921,61  | 1053       | 124361,12      | 0,94 | 1,4 | € 0,57           | € 83,07                    |
| 3            | Componenti 3       | D         | € 50.897,49  | € 71.174,68  | 675        | 80475,74       | 1,05 | 1,8 | € 0,63           | € 106,80                   |
| 4            | Componenti 4       | D         | € 45.215,45  | € 68.893,21  | 534        | 65867,33       | 1,14 | 2,2 | € 0,69           | € 130,51                   |
| 5            | Componenti 5       | D         | € 14.176,09  | € 26.739,04  | 157        | 19131,02       | 1,23 | 2,9 | € 0,74           | € 172,07                   |
| 6            | Componenti 6 o più | D         | € 5.008,32   | € 11.740,83  | 59         | 6395,5         | 1,3  | 3,4 | € 0,78           | € 201,73                   |
|              |                    |           | € 243.380,68 | € 292.431,38 | 3612       | 415918,8       |      |     |                  |                            |

| CodCategoria | Categoria_utenza   | TipoUtenz | Introiti_Q_F | Introiti_Q_V | Numero_u_s | Superficie_u_s | KC   | KD    | quota fissa €/mq | quota variabile €/mq |
|--------------|--|-----------|--------------|--------------|------------|----------------|------|-------|------------------|----------------------|
| 7            | Alberghi con Ristorante ad uso esclusivo dell'Albergo  | S         | € 1.212,42   | € 1.359,46   | 2          | 893,85         | 1,42 | 9,85  | € 1,36           | € 1,52               |
| 8            | Alberghi senza Ristorante, Affittacamere   | S         | € 244,55     | € 300,75     | 1          | 251            | 1,02 | 7,76  | € 0,97           | € 1,20               |
| 9            | Attività Artigianali Botteghe: Falegname, Idraulico, Fabbro, Eletttricista                           | S         | € 9.857,59   | € 11.583,20  | 38         | 11097,1        | 0,93 | 6,76  | € 0,89           | € 1,04               |
| 10           | Attività Artigianali Botteghe: Parrucchiere, Barbiere, Estetista, massaggiatore                      | S         | € 2.392,98   | € 2.683,69   | 34         | 1949,67        | 1,29 | 8,95  | € 1,23           | € 1,38               |
| 11           | Attività Artigianali produzione beni specifici non alimentari  | S         | € 3.954,00   | € 3.507,26   | 24         | 5047,87        | 0,82 | 4,5   | € 0,78           | € 0,69               |
| 12           | Attività Industriali con Capannoni Produzione  | S         | € 6.506,72   | € 5.064,74   | 23         | 10479,5        | 0,65 | 3,13  | € 0,62           | € 0,48               |
| 13           | Autorimesse e Magazzini senza alcuna vendita diretta   | S         | € 8.618,76   | € 10.449,18  | 38         | 16112,84       | 0,56 | 4,2   | € 0,53           | € 0,65               |
| 14           | Banche, Istituti di Credito e studi professionali  | S         | € 1.312,43   | € 1.645,98   | 6          | 2369           | 0,58 | 4,5   | € 0,55           | € 0,69               |
| 15           | Banchi di Mercato di beni durevoli   | S         | € -          | € -          | 0          | 0              |      |       | € -              | € -                  |
| 16           | Banchi Mercato generi alimentari   | S         | € -          | € -          | 0          | 0              |      |       | € -              | € -                  |
| 17           | Bar, Caffè, Pasticcerie  | S         | € 11.498,91  | € 11.753,98  | 22         | 2346,62        | 5,13 | 32,44 | € 4,90           | € 5,01               |
| 18           | Campeggi, Distributori Carburanti, Impianti Sportivi, Luna Park                                      | S         | € 1.908,31   | € 2.350,98   | 6          | 2436,25        | 0,82 | 6,25  | € 0,78           | € 0,97               |
| 19           | Carrozzeria, Autofficina, Elettrauto, Gommisti, Auto moto e cicli                                    | S         | € 6.454,53   | € 7.470,28   | 11         | 5405,8         | 1,25 | 8,95  | € 1,19           | € 1,38               |
| 20           | Casa di Cura e Riposo, Confraternite, Caserme  | S         | € 1.319,03   | € 1.547,17   | 2          | 1222           | 1,13 | 8,2   | € 1,08           | € 1,27               |
| 21           | Cinematografi e Teatri   | S         | € 300,39     | € 328,10     | 1          | 850            | 0,37 | 2,5   | € 0,35           | € 0,39               |
| 22           | Discoteche, Night Club o simili, Circoli con somministrazione di alimenti e/o bevande                | S         | € 1.050,29   | € 981,99     | 1          | 688,5          | 1,48 | 8,56  | € 1,47           | € 1,37               |
| 23           | Edicola, Farmacia, Tabaccaio, Plurilicenze   | S         | € 1.967,31   | € 1.977,75   | 16         | 1410,66        | 1,46 | 9,08  | € 1,39           | € 1,40               |
| 98           | ESENZIONE METRATURE AREA RODUTTIVA RIFIUTI SPECIALI  |           | € -          | € -          |            |                | 0    | 0     | € -              | € -                  |
| 97           | ESENZIONE METRATURE MAGAZZINI MATERIE PRIME RIFIUTI SPECIALI   |           | € -          | € -          |            |                | 0    | 0     | € -              | € -                  |
| 99           | ESENZIONE METRATURE MAGAZZINI PRODOTTI FINITI RIFIUTI SPECIALI                                       |           | € -          | € -          |            |                | 0    | 0     | € -              | € -                  |
| 24           | Esposizioni, Autosaloni  | S         | € 2.211,55   | € 2.344,56   | 11         | 5384,84        | 0,43 | 2,82  | € 0,41           | € 0,44               |
| 25           | Ipermercati generi misti   | S         | € 11.088,38  | € 10.687,76  | 4          | 5399,22        | 2,15 | 12,82 | € 2,05           | € 1,98               |
| 26           | Mense  | S         | € 4.515,12   | € 4.652,84   | 2          | 757,52         | 6,24 | 39,78 | € 5,96           | € 6,14               |
| 27           | Musei, Biblioteche, Scuole, Associazioni, Luoghi di Culto, Circoli senza somministrazione di aliment | S         | € 3.717,69   | € 3.649,93   | 23         | 7207,61        | 0,54 | 3,28  | € 0,52           | € 0,51               |
| 28           | Negozi Abbigliamento, Calzature, Libreria, Cartoleria, Ferramenta, Gioiellerie,e altri beni durevoli | S         | € 7.464,16   | € 8.194,81   | 35         | 6512,09        | 1,2  | 8,15  | € 1,15           | € 1,26               |
| 29           | Negozi particolari quali Filatelia, Tende e Tessuti, Tappeti, Cappelli e Ombrelli, Antiquariato      | S         | € 2.194,19   | € 2.423,56   | 12         | 3190           | 0,72 | 4,92  | € 0,69           | € 0,76               |
| 30           | Ortofrutta, Pescherie, Fiori e Piante, Pizza al taglio   | S         | € 11.548,15  | € 11.883,91  | 9          | 1372,65        | 9,23 | 58,76 | € 8,61           | € 8,86               |
| 31           | Plurilicenze alimentari e/o miste  | S         | € 2.737,12   | € 2.680,22   | 9          | 1377,65        | 2,08 | 12,6  | € 1,99           | € 1,95               |
| 32           | Ristoranti, Trattorie, Osterie, Pizzerie, Pub, Birrerie  | S         | € 13.179,24  | € 12.801,89  | 8          | 1809,51        | 7,6  | 45,67 | € 7,27           | € 7,06               |
| 33           | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari, gelateria artigianale  | S         | € 2.976,90   | € 3.332,24   | 6          | 1304           | 2,39 | 16,55 | € 2,28           | € 2,56               |
| 34           | Uffici, Agenzie  | S         | € 13.967,91  | € 15.249,07  | 92         | 11248,07       | 1,3  | 8,78  | € 1,24           | € 1,36               |
|              |  |           | € 134.198,61 | € 140.905,29 | 436        | 108123,82      |      |       |                  |                      |

| Tipologie di rifiuto poste a pagamento presso il Centro di Raccolta |        |                 |
|---|--------|-----------------|
| Tipo rifiuto  | CER    | TARIFFA € / KG. |
| legno   | 200138 | € 0,070         |
| rifiuti vegetali  | 200201 | € 0,090         |
| rifiuti ingombranti   | 200307 | € 0,175         |
| sacco grande lt 110 cad.  |        | € 0,95          |
| sacco piccolo lt 30 cad.  |        | € 0,28          |

|   | 2022  |                      |                              | 2023  |                      |                              | 2024  |                      |                              | 2025  |                      |                              |
|---|---|----------------------|------------------------------|---|----------------------|------------------------------|---|----------------------|------------------------------|---|----------------------|------------------------------|
|   | Ambito tariffario: COMUNE DI CALUSCO D'ADDA |                      |                              | Ambito tariffario: COMUNE DI CALUSCO D'ADDA |                      |                              | Ambito tariffario: COMUNE DI CALUSCO D'ADDA |                      |                              | Ambito tariffario: COMUNE DI CALUSCO D'ADDA |                      |                              |
|   | Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune  | Costi del/i Comune/i | Ciclo integrato RU (TOT PEF) | Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune  | Costi del/i Comune/i | Ciclo integrato RU (TOT PEF) | Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune  | Costi del/i Comune/i | Ciclo integrato RU (TOT PEF) | Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune  | Costi del/i Comune/i | Ciclo integrato RU (TOT PEF) |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT  | 60.048                                      | -                    | 60.048                       | 61.228                                      | -                    | 61.228                       | 61.228                                      | -                    | 61.228                       | 61.228                                      | -                    | 61.228                       |
| Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR  | 221.288                                     | -                    | 221.288                      | 225.489                                     | -                    | 225.489                      | 225.489                                     | -                    | 225.489                      | 225.489                                     | -                    | 225.489                      |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD  | 234.339                                     | -                    | 234.339                      | 239.087                                     | -                    | 239.087                      | 239.087                                     | -                    | 239.087                      | 239.087                                     | -                    | 239.087                      |
| Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TV</sub>   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR  | 90.881                                      | -                    | 90.881                       | 92.606                                      | -                    | 92.606                       | 92.606                                      | -                    | 92.606                       | 92.606                                      | -                    | 92.606                       |
| Fattore di Sharing b  | 1   | 0,60                 | 0,60                         | 0,60  | 0,60                 | 0,60                         | 0,60  | 0,60                 | 0,60                         | 0,60  | 0,60                 | 0,60                         |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)  | 54.529                                      | -                    | 54.529                       | 55.564                                      | -                    | 55.564                       | 55.564                                      | -                    | 55.564                       | 55.564                                      | -                    | 55.564                       |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR <sub>sc</sub>   | 22.760                                      | -                    | 22.760                       | 23.192                                      | -                    | 23.192                       | 23.192                                      | -                    | 23.192                       | 23.192                                      | -                    | 23.192                       |
| Fattore di Sharing ω  | 0,10  | 0,10                 | 0,10                         | 0,10  | 0,10                 | 0,10                         | 0,10  | 0,10                 | 0,10                         | 0,10  | 0,10                 | 0,10                         |
| Fattore di Sharing b(1+ω)   | 0,66  | 0,66                 | 0,66                         | 0,66  | 0,66                 | 0,66                         | 0,66  | 0,66                 | 0,66                         | 0,66  | 0,66                 | 0,66                         |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR <sub>sc</sub>                                      | 15.022                                      | -                    | 15.022                       | 15.307                                      | -                    | 15.307                       | 15.307                                      | -                    | 15.307                       | 15.307                                      | -                    | 15.307                       |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>tot TV</sub>  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE   | -   | 43.631               | 43.631                       | -   | 43.587               | 43.587                       | -   | 43.587               | 43.587                       | -   | 43.587               | 43.587                       |
| Recupero delta (ΣI <sub>a</sub> -ΣI <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| <b>ΣI<sub>Va</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b> | <b>446.124</b>                              | <b>43.631</b>        | <b>489.755</b>               | <b>454.933</b>                              | <b>43.587</b>        | <b>498.520</b>               | <b>454.933</b>                              | <b>43.587</b>        | <b>498.520</b>               | <b>454.933</b>                              | <b>43.587</b>        | <b>498.520</b>               |
| Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL  | 183.527                                     | -                    | 183.527                      | 187.011                                     | -                    | 187.011                      | 187.011                                     | -                    | 187.011                      | 187.011                                     | -                    | 187.011                      |
| Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC   | 24.289                                      | 4.012                | 28.301                       | 24.750                                      | 4.088                | 28.838                       | 24.750                                      | 4.088                | 28.838                       | 24.750                                      | 4.088                | 28.838                       |
| Costi generali di gestione CGG  | 48.355                                      | 1.003                | 49.358                       | 49.453                                      | 1.022                | 50.475                       | 49.453                                      | 1.022                | 50.475                       | 49.453                                      | 1.022                | 50.475                       |
| Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD  | -   | 24.515               | 24.515                       | -   | 25.242               | 25.242                       | -   | 25.242               | 25.242                       | -   | 25.242               | 25.242                       |
| Altri costi CO <sub>Al</sub>  | 142   | -                    | 142                          | 145   | -                    | 145                          | 145   | -                    | 145                          | 145   | -                    | 145                          |
| Costi comuni CC   | 72.786                                      | 29.530               | 102.317                      | 74.348                                      | 30.353               | 104.701                      | 74.348                                      | 30.353               | 104.701                      | 74.348                                      | 30.353               | 104.701                      |
| Ammortamenti Amm  | 23.567                                      | -                    | 23.567                       | 28.780                                      | -                    | 28.780                       | 48.344                                      | -                    | 48.344                       | 59.126                                      | -                    | 59.126                       |
| Accantonamenti Acc  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| - di cui per crediti  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Remunerazione del capitale investito netto R  | 24.861                                      | -                    | 24.861                       | 27.144                                      | -                    | 27.144                       | 34.227                                      | -                    | 34.227                       | 35.095                                      | -                    | 35.095                       |
| Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>uc</sub>   | 450   | -                    | 450                          | 385   | -                    | 385                          | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietari</sub>  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi d'uso del capitale CK   | 48.878                                      | -                    | 48.878                       | 56.309                                      | -                    | 56.309                       | 82.571                                      | -                    | 82.571                       | 94.221                                      | -                    | 94.221                       |
| Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>11&amp;TF</sub>   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>  | 7.494                                       | -                    | 7.494                        | 14.989                                      | -                    | 14.989                       | 22.483                                      | -                    | 22.483                       | 29.978                                      | -                    | 29.978                       |
| Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>   | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA   | -   | 30.580               | 30.580                       | -   | 30.550               | 30.550                       | -   | 30.550               | 30.550                       | -   | 30.550               | 30.550                       |
| Recupero delta (ΣI <sub>a</sub> -ΣI <sub>max</sub> ) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA  | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            | -   | -                    | -                            |
| <b>ΣI<sub>Ta</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>     | <b>312.686</b>                              | <b>60.110</b>        | <b>372.796</b>               | <b>332.656</b>                              | <b>60.903</b>        | <b>393.559</b>               | <b>366.414</b>                              | <b>60.903</b>        | <b>427.316</b>               | <b>385.558</b>                              | <b>60.903</b>        | <b>446.460</b>               |
| <b>ΣI<sub>Ta</sub> = ΣI<sub>Va</sub> + ΣI<sub>Ta</sub> prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>                                     | <b>758.810</b>                              | <b>103.741</b>       | <b>862.552</b>               | <b>787.589</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>892.079</b>               | <b>821.347</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>925.836</b>               | <b>840.491</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>944.980</b>               |
| <b>ΣI<sub>Ta</sub> = ΣI<sub>Va</sub> + ΣI<sub>Ta</sub> dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>   | <b>758.810</b>                              | <b>103.741</b>       | <b>862.552</b>               | <b>787.589</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>892.079</b>               | <b>821.347</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>925.836</b>               | <b>840.491</b>                              | <b>104.490</b>       | <b>944.980</b>               |
| <b>Grandezze fisico-tecniche</b>  |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |
| raccolta differenziata %  |   |                      | 86%                          |   |                      | 86%                          |   |                      | 86%                          |   |                      | 86%                          |
| q <sub>03</sub> t on  |   |                      | 4.505,27                     |   |                      | 4.505,27                     |   |                      | 4.505,27                     |   |                      | 4.505,27                     |
| costo unitario effettivo - C <sub>ueff</sub> €/cent/kg  |   |                      | 18,74                        |   |                      | 19,04                        |   |                      | 19,15                        |   |                      | 19,80                        |
| Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)   |   |                      | 23,58                        |   |                      | 23,58                        |   |                      | 23,58                        |   |                      | 23,58                        |
| <b>Coefficiente di gradualità</b>   |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |
| valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>  |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |
| valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>   |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |   |                      | 0,00                         |
| <b>Totale γ</b>   |   |                      | <b>0,00</b>                  |   |                      | <b>0,00</b>                  |   |                      | <b>0,00</b>                  |   |                      | <b>0,00</b>                  |
| <b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>   |   |                      | <b>1,00</b>                  |   |                      | <b>1,00</b>                  |   |                      | <b>1,00</b>                  |   |                      | <b>1,00</b>                  |
| <b>Verifica del limite di crescita</b>  |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |   |                      |                              |
| r <sub>pi</sub>   |   |                      | 1,7%                         |   |                      | 1,7%                         |   |                      | 1,7%                         |   |                      | 1,7%                         |
| coefficiente di recupero di produttività X <sub>0</sub>   |   |                      | 0,10%                        |   |                      | 0,10%                        |   |                      | 0,10%                        |   |                      | 0,10%                        |
| coeff. per il miglioramento previsto della qualità QI <sub>0</sub>  |   |                      | 1,00%                        |   |                      | 2,00%                        |   |                      | 3,00%                        |   |                      | 4,00%                        |
| coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>0</sub>  |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |
| coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C <sub>116</sub>   |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |   |                      | 0,00%                        |
| <b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p</b>   |   |                      | <b>2,60%</b>                 |   |                      | <b>3,60%</b>                 |   |                      | <b>4,60%</b>                 |   |                      | <b>5,60%</b>                 |
| (1+p)   |   |                      | 1,0260                       |   |                      | 1,0360                       |   |                      | 1,0460                       |   |                      | 1,0560                       |
| ΣI <sub>0</sub>   |   |                      | 862.552                      |   |                      | 892.079                      |   |                      | 925.836                      |   |                      | 944.980                      |
| ΣI <sub>Va-1</sub>  |   |                      | 398.614                      |   |                      | 489.755                      |   |                      | 498.520                      |   |                      | 498.520                      |
| ΣI <sub>TF-1</sub>  |   |                      | 458.971                      |   |                      | 372.796                      |   |                      | 393.559                      |   |                      | 427.316                      |
| ΣI <sub>0-1</sub>   |   |                      | 857.585                      |   |                      | 862.552                      |   |                      | 892.079                      |   |                      | 925.836                      |
| ΣI <sub>0</sub> / ΣI <sub>0-1</sub>   |   |                      | 1,0058                       |   |                      | 1,0342                       |   |                      | 1,0378                       |   |                      | 1,0207                       |
| <b>ΣI<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>  |   |                      | <b>862.552</b>               |   |                      | <b>892.079</b>               |   |                      | <b>925.836</b>               |   |                      | <b>944.980</b>               |
| <b>delta (ΣI<sub>0</sub>-ΣI<sub>max</sub>)</b>  |   |                      | <b>-</b>                     |   |                      | <b>-</b>                     |   |                      | <b>-</b>                     |   |                      | <b>-</b>                     |
| I <sub>Va</sub> dopo distribuzione delta (ΣI <sub>0</sub> -ΣI <sub>max</sub> )  | 446.124                                     | 43.631               | 489.755                      | 454.933                                     | 43.587               | 498.520                      | 454.933                                     | 43.587               | 498.520                      | 454.933                                     | 43.587               | 498.520                      |
| I <sub>Ta</sub> dopo distribuzione delta (ΣI <sub>0</sub> -ΣI <sub>max</sub> )  | 312.686                                     | 60.110               | 372.796                      | 332.656                                     | 60.903               | 393.559                      | 366.414                                     | 60.903               | 427.316                      | 385.558                                     | 60.903               | 446.460                      |

