

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 443/2019/R/RIF

LA SOTTOSCRITTA **BARDONESCHI MARIA PIA**

NATA A **GENOVA**

IL **16/11/1956**

RESIDENTE IN **CASTANA**

VIA **FRAZ. CASA COLOMBI N. 5**

IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELL'ENTE **COMUNE DI CASTANA**

AVENTE SEDE LEGALE IN **CASTANA VIA ROMA N. 42**

CODICE FISCALE **00483000188** PARTITA IVA **00483000188**

TELEFAX **038582023** TELEFONO **038582006**

INDIRIZZO E-MAIL **COMUNE.CASTANA@LEGALPEC.IT**

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N. 445/2000

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 01/06/2021, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO GESTIONE TARIFFE E RAPPORTI CON GLI UTENTI;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO GESTIONE TARIFFE E RAPPORTI CON GLI UTENTI È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE.

01/06/2021



IN FEDE
MARIA PIA BARDONESCHI



BRONI STRADELLA PUBBLICA SRL

Via Nazionale, 53 - 27049 STRADELLA (PV)

Tel. 0385 249311 r.a. - Fax 0385 43978

Mail: Info@bronistradellapubblica.it - PEC: bronistradellapubblicasrl@legalmail.it

Cod. Fiscale / Part. IVA 02419480187 - Cap. Soc. € 8.112.612,00

Registro Imprese Pavia n. 02419480187 - R.E.A. PAVIA n. 271987

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DELIBERAZIONI DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 443/2019/R/RIF

IL SOTTOSCRITTO **SIRO LUCCHINI**

NATO A **PIACENZA**

IL **21/02/1965**

RESIDENTE IN **CASTELSANGIOVANNI**

VIA **POLEZZERA, 8**

IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ **BRONI STRADELLA PUBBLICA SRL**

AVENTE SEDE LEGALE IN **27049 STRADELLA - PV - VIA NAZIONALE, 53**

CODICE FISCALE **02419480187** PARTITA IVA **02419480187**

TELEFAX **0385 43978** TELEFONO **0385 249311**

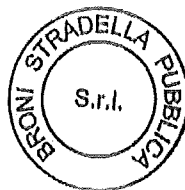
INDIRIZZO E-MAIL **INFO@BRONISTRADELLAPUBBLICA.IT**

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL D.P.R. N. 445/2000

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA **04.02.2021**, RILEVANTI AI FINI TARIFFARI SONO COMPLETI E VERITIERI;
- CHE LE INFORMAZIONI E I DATI DI NATURA PATRIMONIALE, ECONOMICA E FINANZIARIA TRASMESSI TROVANO CORRISPONDENZA NEI VALORI CONTENUTI NELLE FONTI CONTABILI OBBLIGATORIE, TENUTE AI SENSI DI LEGGE, DEL GESTORE DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO;
- CHE IL TITOLO AUTORIZZATORIO SULLA BASE DEL QUALE SI STA ATTUALMENTE FORNENDO IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI O DEI SINGOLI SERVIZI CHE LO COMPONGONO:
 - ☒ È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE
 - ☐ NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

STRADELLA, 4 FEBBRAIO 2021



IN FEDE
Il Legale Rappresentante
Siro Lucchini
[Signature]

COMUNE DI CASTANA

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PEF 2021

Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal gestore
(RIFERIMENTO Capitolo 1-3 Appendice 2 Deliberazione Arera n. 443/2019)

Indice della relazione

1 Premessa	2
2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore	2
2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti.....	2
2.2 Altre informazioni rilevanti.....	3
3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore.....	3
3.1 Dati tecnici e patrimoniali.....	3
3.1.1 <i>Dati sul territorio gestito e sull'affidamento</i>	3
3.1.2 <i>Dati tecnici e di qualità</i>	3
3.1.3 <i>Fonti di finanziamento</i>	3
3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	3
3.2.1 <i>Dati di conto consuntivo</i>	3
3.2.2 <i>Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia</i>	4
3.2.3 <i>Dati relativi ai costi di capitale</i>	4

1 Premessa

Il Comune di Castana, in Provincia di Pavia, appartenente alla Regione Lombardia, è l'Ente Territorialmente Competente (di seguito ETC). Il Comune fa parte dell'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina. I Comuni di Canneto Pavese (PV), Castana (PV) e Montescano (PV) svolgono, fin dal 21 settembre 2001, l'esercizio associato di funzioni e servizi attraverso l'Unione di Comuni Prima Collina. Con deliberazione del Consiglio dell'Unione 28 giugno 2010, n. 15 è stato approvato lo statuto dell'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina, con deliberazioni di Consiglio 30 ottobre 2015, n. 25, del Comune di Canneto Pavese, 29 ottobre 2015, n. 23, del Comune di Castana e 29 ottobre 2015, n. 35, del Comune di Montescano sono state apportate modifiche allo statuto nel suo complesso e con deliberazione dell'Assemblea dell'Unione 30 ottobre 2015, n. 20, sono state definitivamente approvate modifiche al nuovo statuto dell'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina. Con deliberazione dell'Assemblea dell'Unione 21 dicembre 2015, n. 27, si è recepito oltre al trasferimento di tutti i servizi e di tutte le competenze anche il trasferimento di tutto il personale all'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina da parte dei Comuni di Canneto Pavese (PV), Castana (PV) e Montescano (PV).

Il Gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti (di seguito Gestore), soggetto affidatario secondo il modello in *house providing*, è la società Broni Stradella Pubblica Srl. L'affidamento e la stipula del relativo contratto sono stati posti in essere dall'Unione dei Comuni.

Il Gestore ha trasmesso il pef in data 08/02/2021, successivamente integrato in data 13/04/2021 e l'Etc ha proceduto alla sua analisi e validazione.

Il Comune riveste al contempo il ruolo di Etc e di gestore per quanto riguarda l'attività di gestione tariffe e rapporto con gli utenti.

Per questo ragione il Comune ha, altresì, provveduto alla individuazione dei propri costi efficienti dell'annualità 2019 attraverso una puntuale rendicontazione e ha affidato la validazione del pef, al Revisore dei Conti del Comune, dott. Matteo Bongiolatti, soggetto dotato dei necessari requisiti di terzietà e competenza.

I costi individuati sono tutti rintracciabili nelle fonti contabili obbligatorie (rendiconto 2019) come trasferimenti che il Comune eroga nei confronti dell'Unione al macroaggregato 104 (trasferimenti correnti).

2 Relazione di accompagnamento al/i PEF predisposta dal gestore

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il perimetro della gestione comprende il territorio del Comune di Castana, in Provincia di Pavia, Regione Lombardia. Le attività svolte direttamente dal Comune e rientranti nel perimetro sono:

- Gestione servizio determinazione tariffe e rapporti con gli utenti.

In relazione al servizio gestione tariffe e rapporto con gli utenti le attività svolte direttamente dal Comune possono essere così riassunte:

- determinazione annuale delle tariffe da applicare all'utenza;
- servizio di front office per i contribuenti (informazioni, gestione reclami, call center telefonico, rateizzazioni, aggiornamento pagina web dedicata al servizio rifiuti sul sito istituzionale dell'Ente);
- attività ordinaria di riscossione della tariffa;
- gestione istanze di rimborso;
- attività di indagine e scoperta evasione;
- attività di recupero crediti.

I costi concernenti tali attività erano stati inclusi a livello di previsione nel pef 2019, ai fini dell'elaborazione del pef secondo il Mtr Arera si è provveduto allo loro puntuale rendicontazione.

2.2 Altre informazioni rilevanti

Allo stato attuale non sussistono contenziosi caratterizzati da ricorsi pendenti o da sentenze passate in giudicato connessi ad attività gestite direttamente dal Comune che possano incidere sulla salvaguardia dell'equilibrio economico finanziario generale del servizio rifiuti.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Non sono previste allo stato attuale variazioni attese di perimetro (PG), con riferimento alle attività effettuate dal Comune.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Non sono previste variazioni attese delle caratteristiche del servizio (QL) intese come variazioni o miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti/contribuenti.

La società Broni Stradella Pubblica Srl, gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti, ha elaborato una proposta di implementazione dei servizi di igiene ambientale con dei servizi migliorativi. La stessa verrà illustrata nella relazione che il Comune predispone in qualità di Etc.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Le fonti di finanziamento delle attività connesse al servizio rifiuti svolte direttamente dal Comune deriveranno esclusivamente dagli introiti tariffari applicati all'utenza.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello allegato all'MTR sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno *a* (2021) in coerenza con i criteri disposti dal MTR. Tali dati vengono inputati dal gestore sulla base dei dati di bilancio dell'anno *a-2* (rendiconto 2019) come illustrato nei paragrafi seguenti.

Si rileva un'entrata dal Miur per l'esistenza delle scuole sul territorio, quale contributo per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'art. 33 bis del decreto legge 248/2007 pari per il 2019 a € 92,88. Il contributo è contabilizzato alla Voce 75/75/1 dell'entrata del bilancio del Comune.

3.2.1 Dati di conto consuntivo

Con riferimento all'annualità 2021, le componenti di costo riportate nel PEF vengono riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno 2019. I costi esposti sono tutti rintracciabili nelle fonti contabili obbligatorie (rendiconto 2019) come trasferimenti che il Comune eroga nei confronti dell'Unione al macroaggregato 104 (trasferimenti correnti). Il costo del personale è stato considerato prendendo come parametro di riferimento i giorni lavorativi dell'anno 2019 pari a 304.

Sulla base del disposto dell'art. 6.5 del Mtr è stato applicato un tasso di inflazione pari al 1,20%.

CARC (costi dell'attività di gestione tariffe e rapporti con gli utenti)

SPESE PER ELABORAZIONE E TRASMISSIONE BOLLETTE TARI

Le spese sostenute per il servizio di elaborazione, stampa, imbustamento e spedizione avvisi TARI anno 2019 corrispondono a € 930,15. La spesa è esposta alla Voce del bilancio consuntivo del Comune 820/100/1.

SPESE SOFTWARE E ASSISTENZA TECNICA

La spesa di € 567,32 comprensiva di IVA al 22% riguarda la gestione, manutenzione ed assistenza tecnica del software per il funzionamento del programma informatico di gestione della Tari. La spesa è esposta alla Voce 820/100/1 del rendiconto del Comune.

SPESE PERSONALE UFFICIO TRIBUTI

La spesa di € 4.308,82 rappresenta una quota del costo complessivo di un dipendente cat. D2, funzionario multidisciplinare, riferita all'attività di gestione amministrativa della TARI, intesa come tempo dedicato all'elaborazione del pef, delle tariffe alla predisposizione delle proposte di deliberazione in materia di TARI e all'elaborazione della lista di carico dell'anno. Le funzioni espletate ricomprendono anche la registrazione dei pagamenti, la rendicontazione, la gestione di sgravi e rimborsi, gestione dei ruoli coattivi e richieste di rielaborazione e riemissione delle bollette.

Il costo complessivo ammonta a € 50.380,00, il costo di una giornata lavorativa è pari a € 165,72. Sono state considerate 26 giornate. La Voce di bilancio di riferimento è 160/145/1.

3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

I ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia non hanno attinenza con le attività connesse al servizio rifiuti svolte direttamente dal Comune.

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

CK (costi d'uso del capitale)

Acc (accantonamenti)

Non si ritiene di iscrivere quota parte del fondo crediti dubbia e difficile esigibilità al fine di non gravare ulteriormente gli utenti.

CONGUAGLI

Completano l'esposizione dei costi la componente a conguaglio relativa ai costi fissi $-(1+y)RCTF/r$ di cui alla Delibera n. 443/2019/R/rif che ammonta ad € -674,86 e la componente a conguaglio relativa ai costi variabili $-(1+y)RCTV/r$ di cui alla Delibera n. 443/2019/R/rif che ammonta ad € 46,65.



BRONI STRADELLA PUBBLICA SRL

Via Nazionale, 53 - 27049 STRADELLA (PV)

Tel. 0385 249311 r.a. - Fax 0385 43978

Mail: info@bronistradellapubblica.it - PEC: bronistradellapubblicasrl@legalmail.it

Cod. Fiscale / Part. IVA 02419480187 - Cap. Soc. € 8.112.612,00

Registro Imprese Pavia n. 02419480187 - R.E.A. PAVIA n. 271987

1. PREMESSA

Broni Stradella Pubblica Srl, nella forma societaria attuale, nasce il 05/12/2017 per essere effettivamente operativa il 01/01/2018; è il frutto della fusione per incorporazione di Broni Stradella Spa e Acaop Spa, in Broni Stradella Pubblica Srl.

Tale fusione è stata fortemente voluta dai Comuni, che sono gli esclusivi proprietari della nuova Società, sia per una oggettiva necessità di razionalizzazione delle gestioni in essere, sia per gli adeguamenti all'evoluzioni normative in materie di società pubbliche gestori di servizi locali.

All'origine dell'attuale società ci sono due Consorzi di Comuni:

- Il Consorzio Intercomunale per lo Sviluppo del Comprensorio Broni e Stradella nato il 9 luglio 1974, dal quale ha avuto origine, nel 1994, Broni Stradella Spa che fu in parte privatizzata nel 1999 e successivamente scissa nel 2011, sempre per adeguamento normativo, in Broni Stradella Spa (partecipata in parte da capitale privato) e Broni Stradella Pubblica Srl (partecipata solo da capitale pubblico). Storicamente la Società si è sempre occupata di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane e di raccolta e smaltimento di Rifiuti Solidi Urbani. Nel tempo sono state acquisite le gestione di impianti natatori, la gestione di residenze sanitarie per anziani e per disabili, e la gestione delle reti e degli impianti del gas per la Città di Stradella, dei quali la Società è anche proprietaria.
- Il Consorzio Acquedotti Oltrepò Pavese nato il 22 luglio 1932, trasformatosi nel 1996 in Azienda Consorziale Acquedotti Oltrepò Pavese (giuridicamente una "Azienda Speciale") e, infine, nel 2003 in Acaop Spa. Nel 1932 i Comuni della prima collina bronese e stradellina intuirono che lo sviluppo sociale necessitava di grandi disponibilità di acqua, elemento della quale la collina oltrepadana era naturalmente sprovvista. Furono così realizzati i primi sistemi acquedottistici che dalla pianura sollevavano l'acqua fino ai numerosi serbatoi della collina. Tali sistemi, in parte ancora in servizio, successivamente ampliati e potenziati, contano oggi su centinaia di centrali e serbatoi e circa mille chilometri di linee d'acquedotto.

2. RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

2.1. PERIMETRO DELLA GESTIONE/AFFIDAMENTO DEI COMUNI SERVITI

Nell'ambito servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani i Comuni serviti sono:

N.	COMUNE	ATTIVITA'	ATTIVITA'
1	ARENA PO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
2	BARBIANELLO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
3	BELGIOIOSO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
4	BOSNASCO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
5	BRESSANA BOTTARONE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
6	BRONI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
7	CALVIGNANO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	

8	CASANOVA LONATI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
9	CHIGNOLO PO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
10	CIGOGNOLA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
11	COLLI VERDI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
12	COPIANO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
13	CORTEOLONA E GENZONE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
14	CORVINO SAN QUIRICO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
15	FILIGHERA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
16	GERENZAGO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
17	GOLFERENZO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
18	INVERNO E MONTELEONE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
19	LIRIO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
20	MAGHERNO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
21	MEZZANINO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
22	MONTALTO PAVESE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
23	MONTECALVO VERSIGGIA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
24	MONTU' BECCARIA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
25	MORNICO LOSANA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
26	OLIVA GESSI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
27	PIETRA DE' GIORGI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
28	PINAROLO PO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
29	PORTALBERA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
30	REA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
31	REDAVALLE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE

32	ROCCA DE' GIORGI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
33	ROVESCALA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
34	SAN CIPRIANO PO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
35	SAN DAMIANO AL COLLE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
36	SANTA CRISTINA E BISSONE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
37	SANTA GIULETTA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
38	SANTA MARIA DELLA VERSA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
39	SPESSA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
40	STRADELLA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
41	TORRE D'ARESE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
42	TORRE DE' NEGRI	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
43	TORRICELLA VERZATE	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
44	UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI - CAMPOSPINOSO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
45	UNIONE PRIMA COLLINA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
46	VERRUA PO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
47	VILLANTERIO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
48	VISTARINO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO DELLE STRADE
49	VOLPARA	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	
50	ZENEVREDO	RACCOLTA, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO	

Le attività di cui sopra sono state svolte per tutti i Comuni per gli anni 2018 e 2019 e sono previste per l'anno 2020.

2.1.1 ALTRE INFORMAZIONI

Negli anni di attività di Broni-Stradella Pubblica srl non si sono riscontrate procedure fallimentari, concordati preventivo o altro.

Alla data attuale non risultano ricorsi pendenti né sentenze passate in giudicato.

3. DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DEL BACINO DI AFFIDAMENTO

I dati che seguono si riferiscono al servizio gestito nel territorio dei Comuni soci

3.1.1 DATI SUL TERRITORIO GESTITO E SULL’AFFIDAMENTO

COMUNE	ABITANTI
ARENA PO	1.547
BARBIANELLO	847
BELGIOIOSO	6.193
BOSNASCO	623
BRESSANA BOTTARONE	3.476
BRONI	9.418
CALVIGNANO	106
CASANOVA LONATI	446
CHIGNOLO PO	3.915
CIGOGNOLA	1.298
COLLI VERDI	1.073
COPIANO	1.720
CORTEOLONA E GENZONE	2.504
CORVINO SAN QUIRICO	1.024
FILIGHERA	804
GERENZAGO	1.395
GOLFERENZO	188
INVERNO E MONTELEONE	1.462
LIRIO	123
MAGHERNO	1.726
MEZZANINO	1.345
MONTALTO PAVESE	872
MONTECALVO VERSIGGIA	517
MONTU' BECCARIA	1.645
MORNICO LOSANA	622
OLIVA GESSI	162
PIETRA DE' GIORGI	800
PINAROLO PO	1.710
PORTALBERA	1.473
REA	408
REDAVALLE	1.025
ROCCA DE' GIORGI	81
ROVESCALA	862
SAN CIPRIANO PO	482
SAN DAMIANO AL COLLE	641
SANTA CRISTINA E BISSONE	1.881
SANTA GIULETTA	1.572
SANTA MARIA DELLA VERSA	2.282
SPESSA	520
STRADELLA	11.684
TORRE D'ARESE	929

TORRE DE' NEGRI	316
TORRICELLA VERZATE	820
UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI - CAMPOSPINOSO	1.317
UNIONE PRIMA COLLINA	2.485
VERRUA PO	1.238
VILLANTERIO	3.365
VISTARINO	1.537
VOLPARA	120
ZENEVREDO	475

Rispetto all'anno 2017 non si sono registrate variazioni di perimetro (PG) negli anni 2018 e 2019, né si prevedono variazioni per l'anno 2021, con esclusione del Comune di Broni per il quale il servizio è passato da raccolta stradale a raccolta porta a porta nel corso del 2019 e per il Comune di Robecco Pavese che, nel corso del 2020, è passato al altro gestore.

3.1.2 DATI TECNICI E DI QUALITA'

Le percentuali di RD negli anni dal 2017 al 2019 discostano di poco subendo lievi variazioni in più o in meno. Per il 2020 non si attendono variazioni significative ad eccezione del Comune di Broni, per le ragioni già sopra espresse.

N.	COMUNE	RD 2019	RD 2020	OBIETTIVO RD 2021
1	ARENA PO	25,20%	21,49%	21,49%
2	BARBIANELLO	18,50%	21,99%	21,99%
3	BELGIOIOSO	48,00%	46,58%	46,58%
4	BOSNASCO	21,60%	18,28%	18,28%
5	BRESSANA BOTTARONE	55,00%	52,84%	52,84%
6	BRONI	35,00%	60,90%	62,09%
7	CALVIGNANO	24,97%	26,78%	26,78%
8	CASANOVA LONATI	27,50%	25,49%	25,49%
9	CHIGNOLO PO	32,50%	36,87%	36,87%
10	CIGOGNOLA	20,00%	19,98%	19,98%
11	COLLI VERDI	21,00%	20,58%	20,58%
12	COPIANO	36,00%	47,44%	47,44%
13	CORTEOLONA E GENZONE	35,60%	41,46%	41,46%
14	CORVINO SAN QUIRICO	34,30%	37,12%	37,12%
15	FILIGHERA	35,50%	35,45%	35,45%
16	GERENZAGO	46,70%	47,41%	47,41%
17	GOLFERENZO	23,00%	25,18%	25,18%
18	INVERNO E MONTELEONE	39,00%	43,71%	43,71%
19	LIRIO	21,70%	26,11%	26,11%
20	MAGHERNO	43,00%	50,58%	50,58%
21	MEZZANINO	24,00%	29,02%	29,02%
22	MONTALTO PAVESE	22,00%	20,39%	20,39%
23	MONTECALVO VERSIGLIA	30,00%	31,35%	31,35%

24	MONTU' BECCARIA	20,00%	19,10%	19,10%
25	MORNICO LOSANA	21,00%	20,60%	20,60%
26	OLIVA GESSI	22,00%	22,47%	22,47%
27	PIETRA DE' GIORGI	20,30%	19,80%	19,80%
28	PINAROLO PO	22,00%	20,95%	20,95%
29	PORTALBERA	20,20%	19,76%	19,76%
30	REA	27,00%	29,22%	29,22%
31	REDAVALLE	20,50%	19,79%	19,79%
32	ROCCA DE' GIORGI	24,60%	28,97%	28,97%
33	ROVESCALA	21,00%	19,79%	19,79%
34	SAN CIPRIANO PO	23,00%	21,33%	21,33%
35	SAN DAMIANO AL COLLE	19,00%	20,11%	20,11%
36	SANTA CRISTINA E BISSONE	38,50%	47,54%	47,54%
37	SANTA GIULETTA	20,80%	20,76%	20,76%
38	SANTA MARIA DELLA VERSA	19,30%	20,68%	20,68%
39	SPESSA	24,00%	24,33%	24,33%
40	STRADELLA	61,50%	60,30%	58,59%
41	TORRE D'ARESE	45,00%	43,79%	43,79%
42	TORRE DE' NEGRI	33,50%	39,78%	39,78%
43	TORRICELLA VERZATE	21,00%	22,16%	22,16%
44	UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI - CAMPOSPINOSO	24,00%	22,21%	18,21%
45	UNIONE PRIMA COLLINA	20,00%	18,83%	20,00%
46	VERRUA PO	35,00%	38,13%	38,13%
47	VILLANTERIO	36,00%	41,89%	41,89%
48	VISTARINO	35,00%	42,38%	42,38%
49	VOLPARA	21,00%	23,59%	23,59%
50	ZENEVREDO	19,50%	21,54%	21,54%

3.1.3 FONTI DI FINANZIAMENTO

Le fonti di finanziamento del servizio sono essenzialmente derivanti dal pagamento dello stesso da parte dei Comuni serviti ai sensi degli affidamenti effettuati.

Rispetto agli anni precedenti non si prevedono variazioni per il 2021.

3.2 DATI PER LA DETERMINAZIONE DELLE ENTRATE DI RIFERIMENTO

Broni Stradella Pubblica srl redige la contabilità secondo le normative di legge per poi giungere al termine dell'elaborazione all'attribuzione alle "commesse finali" che, nel caso della società, sono identificate nei Comuni soci utilizzatrici dei servizi svolti dalla società stessa.

3.2.1 DATI DI CONTO ECONOMICO

In base al "Metodo Tariffario Servizio integrato di gestione dei rifiuti 2018-2021", partendo dal conto economico 2019 riclassificato in "formato PEF" la società ha proceduto a:

- riclassificare ulteriormente i prospetti;
- escludere le componenti economiche relative alle attività esterne al ciclo integrato dei RU, ai sensi dell'articolo 1 "Definizioni" – TITOLO I DISPOSIZIONI GENERALI;
- applicare il tasso di inflazione previsto nel metodo stesso pari al 1,2%;
- applicare un coefficiente di sharing " b " concordato con i Comuni soci pari allo 0,60;
- applicare un coefficiente di sharing " $b(1 + \omega_a)$ " sui corrispettivi riconosciuti dal CONAI pari a 0,84;
- calcolare gli ammortamenti sulla base della vita utile regolatoria;
- determinare l'ammontare della remunerazione del capitale investito.

Ottenendo i seguenti importi:

DESCRIZIONE	IMPORTI TOTALI
CSL - COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE E PIAZZE	723.537
CRT - COSTI DI RACCOLTA E TRASPORTO RSU	1.206.288
CTS - COSTI DI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO RSU	2.844.442
CRD - COSTI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA PER MATERIALI	3.765.427
CTR - COSTI DI TRATTAMENTO E RICICLO	361.261
CGG - COSTI GENERALI DI GESTIONE	112.578
CARC - COSTI AMM.TO ACCERT., RISCOSSIONE, CONTENZ.	0
CCD - COSTI COMUNI DIVERSI	-1.499
CK - COSTI D'USO DEL CAPITALE	541.883
RICAVI CONAI	565.164
RICAVI DIVERSI	58.890
IMPORTO COMPLESSIVO IVA	904.385
TOTALE	9.948.230

Si riportano di seguito i calcoli utilizzati per determinare l'importo dei CK.

AMMORTAMENTI

Il calcolo dell'importo degli ammortamenti è stato effettuato secondo la vita utile regolatoria di cui all'art. 13., previa determinazione di unbundling relativo al servizio di integrato di gestione dei rifiuti.

Il totale dei cespiti al 31.12.2019, elaborati a partire dal libro cespiti, escludendo i beni totalmente ammortizzati, è il seguente:

CATEGORIA DEL CESPITE	VALORE	AMMORTAMENTO	FONDO FINALE CONTABILE
-----------------------	--------	--------------	------------------------

	AMMORTIZZABILE	ANNO 2019	AL 31/12/2019
TOTALMENTE ATTRIBUIBILI AL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI	€ 3.733.481,76	€ 472.846,40	€ 1.956.022,15
ATTRIBUIBILI PRO QUOTA ALLA GESTIONE RIFIUTI	€ 300.528,76	€ 107.270,39	€ 156.378,47
TOTALE COMPLESSIVO	€ 4.034.010,52	€ 521.954,49	€ 2.112.400,62

I cespiti, come già indicato in precedenza, sono per la maggior parte utilizzati per lo svolgimento del servizio in più Comuni soci.

L'importo calcolato è stato quindi ripartito fra i vari Comuni sulla base dei seguenti driver:

TIPOLOGIA	DRIVER
Automezzi utilizzati per le raccolte o per i servizi di spazzamento, costi del personale diretto, impianti ed attrezzature	Secondo il rapporto intercorrente tra il costo del singolo contratto di servizio ed il totale complessivo dei contratti in essere
Immobilizzazioni "indirette"	Numero abitanti Comuni Soci

Applicando i deflatori ed i coefficienti di ammortamento previsti in delibera, si ottengono i seguenti dati:

Ammortamento calcolato secondo MTR	€ 438.900,49
Valore cespiti per calcolo remunerazione capitale investito nelle immobilizzazioni	€ 2.004.663,89

Si è quindi proceduto al calcolo della remunerazione del capitale investito, partendo dai seguenti dati:

	anno 2019
RICAVI	€ 9.351.133,99
COSTI DI SERVIZIO	€ 9.804.133,00
COSTI DI FUNZIONAMENTO	€ 372.320,00
PR (FONDO TFR – QUOTA SETTORE RIFIUTI)	€ 1.128.476,99
VALORE CESPITI AL 31/12/2019	€ 2.004.663,89

La remunerazione del capitale è quindi pari a € 102.420,55.

Anche questo importo è stato diviso sui vari comuni sugli stessi driver con i quali si è proceduto all'attribuzione degli importi degli ammortamenti calcolati.

3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

Vengono dettagliate nella successiva tabella le singole voci di ricavo distinguendo tra i ricavi derivanti da vendita di materiali ed energia e ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI.

Si riportano, all'interno della componente AR anche "[...] le componenti di ricavo diverse da quelle relative al servizio integrato di gestione dei RU effettuato nell'ambito di affidamento e riconducibili ad altri servizi effettuati avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato [...]" così come individuato dall'art. 2.2 sesto punto della deliberazione 443/2019/R/RIF.

COMPONENTE	TIPOLOGIA DI RICAPO	IMPORTO
AR	Vendita	58.890

AR CONAI	Contributi raccolta differenziata	565.164
----------	-----------------------------------	---------

I ricavi complessivi, prima dell'applicazione dei valori di sharing, sono stati attribuiti ai singoli Comuni in funzione dell'incidenza dei costi CRD – dei singoli PF di riferimento - rapportati all'ammontare generale imputato complessivamente a CRD.

L'indicazione dei fattori di sharing viene effettuata per omogeneità di trattamento tra tutti i Comuni serviti, fatta salva le competenze dei singoli ETC nella determinazione definitiva.

DRIVER DI ATTRIBUZIONE DEI COSTI AI SINGOLI COMUNI

I costi efficienti del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani ed assimilati gestito da Broni-Stradella Pubblica srl sono stati, quindi, attribuiti ai singoli comuni attraverso l'utilizzo dei seguenti driver:

- **Costi diretti delle attività di raccolta e trasporto (CRT e CRD):** si è considerata l'incidenza percentuale dei singoli Piani Finanziari approvati nel 2019 rispetto al totale complessivo degli stessi, nel rispetto delle singole incidenze al fine di mantenere la coerenza possibile con la situazione preesistente.
- **Costi dello smaltimento (CTS):** ai singoli Comuni è stato determinato l'importo in riferimento alla quantità di rifiuto indifferenziato e, in modo distinto, di rifiuto ingombrante agli stessi attribuita in riferimento all'anno 2019.
- **Cespiti e relativi ammortamenti ed accantonamenti:** ai singoli Comuni è stato attribuito il valore risultante in ragione del numero degli abitanti residenti

COMUNE	PERCENTUALE DI ATTRIBUZIONE DRIVER					
	CSL	CRT	CRD	CTS - RSU	CTS - ING.	CK
ARENA PO	0,17%	2,1%	2,3%	3,1%	3,2%	1,85%
BARBIANELLO	0,00%	1,3%	1,2%	1,7%	3,8%	1,01%
BELGIOIOSO	8,45%	4,2%	9,2%	-	0,0%	7,41%
BOSNASCO	0,00%	1,0%	0,8%	1,2%	1,0%	0,75%
BRESSANA BOTTARONE	0,52%	6,7%	6,5%	1,9%	11,4%	4,16%
BRONI	19,98%	16,9%	13,6%	18,3%	0,0%	11,26%
CALVIGNANO	0,00%	0,3%	0,3%	0,2%	0,2%	0,13%
CASANOVA LONATI	0,13%	0,7%	0,6%	0,9%	0,9%	0,53%
CHIGNOLO PO	2,36%	3,3%	3,5%	4,6%	0,0%	4,68%
CIGOGNOLA	0,00%	2,8%	2,3%	2,6%	2,5%	1,55%
COLLI VERDI	0,00%	1,3%	1,2%	1,6%	1,7%	1,28%
COPIANO	1,03%	1,4%	1,6%	1,7%	0,0%	2,06%
CORTEOLONA E GENZONE	1,48%	2,0%	2,3%	N.D.	0,0%	2,99%
CORVINO SAN QUIRICO	0,00%	1,4%	1,8%	1,0%	3,0%	1,22%
FILIGHERA	0,22%	0,7%	0,8%	N.D.	0,0%	0,96%
GERENZAGO	0,79%	1,1%	1,2%	N.D.	0,0%	1,67%
GOLFERENZO	0,00%	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%	0,22%
INVERNO E MONTELEONE	0,76%	1,2%	1,3%	1,2%	0,0%	1,75%
LIRIO	0,05%	0,3%	0,2%	0,2%	0,9%	0,15%
MAGHERNO	0,99%	1,3%	1,0%	N.D.	0,0%	2,06%
MEZZANINO	0,00%	2,8%	2,2%	2,8%	3,3%	1,61%
MONTALTO PAVESE	0,05%	2,0%	2,0%	1,7%	1,8%	1,04%
MONTECALVO VERSIGLIA	0,00%	0,6%	0,5%	0,6%	0,7%	0,62%

MONTU' BECCARIA	0,00%	3,4%	2,8%	3,3%	4,1%	1,97%
MORNICO LOSANA	0,00%	1,3%	1,3%	1,3%	1,5%	0,74%
OLIVA GESSI	0,00%	0,2%	0,3%	0,4%	0,2%	0,19%
PIETRA DE' GIORGI	0,00%	2,0%	2,0%	1,7%	2,2%	0,96%
PINAROLO PO	0,00%	3,2%	2,8%	3,3%	6,4%	2,05%
PORTALBERA	0,15%	2,0%	2,2%	3,0%	3,0%	1,76%
REA	0,00%	0,8%	0,7%	1,1%	3,6%	0,49%
REDAVALLE	0,08%	2,0%	1,7%	0,2%	0,5%	1,23%
ROCCA DE' GIORGI		0,2%	0,2%	2,1%	2,4%	0,10%
ROVESCALA	0,00%	1,9%	1,6%	1,8%	2,6%	1,03%
SAN CIPRIANO PO	0,00%	0,7%	0,6%	1,0%	0,3%	0,58%
SAN DAMIANO AL COLLE	0,13%	1,4%	1,2%	1,3%	3,0%	0,77%
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,00%	1,6%	1,8%	N.D.	0,0%	2,25%
SANTA GIULETTA	1,16%	2,8%	2,9%	3,2%	4,8%	1,88%
SANTA MARIA DELLA VERSA	0,13%	5,2%	4,4%	4,7%	6,6%	2,73%
SPESSA	0,00%	0,8%	0,7%	1,2%	1,6%	0,62%
STRADELLA	0,00%	0,0%	0,0%	8,7%	0,0%	13,97%
TORRE D'ARESE	56,54%	0,8%	0,9%	N.D.	0,0%	1,11%
TORRE DE' NEGRI	0,56%	0,3%	0,3%	N.D.	0,0%	0,38%
TORRICELLA VERZATE	0,19%	1,3%	1,3%	1,6%	2,0%	0,98%
UNIONE ALBAREDO ARNABOLDI - CAMPOSPINOSO	0,00%	1,6%	2,6%	2,5%	5,1%	1,58%
UNIONE PRIMA COLLINA	1,30%	4,8%	4,4%	5,5%	7,8%	2,97%
VERRUA PO	0,00%	1,4%	1,5%	1,0%	3,2%	1,48%
VILLANTERIO	0,00%	2,6%	2,9%	3,3%	0,0%	4,02%
VISTARINO	1,85%	1,2%	1,4%	N.D.	0,0%	1,84%
VOLPARA	0,90%	0,2%	0,2%	0,3%	0,9%	0,14%
ZENEVREDO	0,00%	0,7%	0,5%	0,9%	1,6%	0,57%

DETERMINAZIONE DEI CONGUAGLI RELATIVI ALL'ANNUALITA' 2019

La determinazione dei conguagli relativi all'annualità 2019 (a-2) viene effettuata esclusivamente sulle somme di competenza del gestore.

Analogamente per quanto riguarda la gradualità di applicazione dei conguagli la stessa avviene come di seguito:

- *Determinazione CUEFF_a-2*: importo complessivo dei costi 2019 attribuibili al gestore (come da PF approvato) rapportato al totale delle tonnellate di produzione r.s.u. rilevate dal portale www.catasto-rifiuti.isprambiente.it.
- *Determinazione del valore di Benchmark di riferimento*: attraverso la determinazione del costo standard definito ai sensi delle "Linee guida interpretative" per l'applicazione del comma 653 dell'art. 1 della Legge n. 147 del 2013 e relativo utilizzo in base alla Delibera ARERA 31 ottobre 2019, n. 443 e successive modificazioni." Pubblicate in data 29/12/2020.

Ai fini della determinazione del *Coefficiente di gradualità* ($1 + \gamma$) viene indicato il valore ricavato dall'applicazione dei criteri MTR, con riferimento unicamente alle somme di competenza del gestore, rimandando alla competenza del singolo ETC la determinazione del valore definitivo.

Nel caso dei Comuni per i quali nel PEF 2020 sono state determinate rate per i conguagli sull'annualità 2018, la rata di competenza per il 2021 viene regolarmente conteggiata ed inserita in Appendice 1.

Stradella, 2 febbraio 2021



Broni Stradella Pubblica Srl

Il Direttore Generale

Stefano Bina

COMUNE DI CASTANA

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PEF 2021

Valutazioni dell'Ente territorialmente competente (Riferimento Cap. 4 Appendice 2 Del. ARERA n. 443/2019)

Indice della relazione

Premessa.....	
4	Valutazioni dell'Ente territorialmente competente.....
4.1	Attività di validazione svolta.....
4.2	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.....
4.3	Costi operativi incentivanti.....
4.4	Verifica del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.....
4.5	Focus sulla gradualità per l'annualità 2019.....
4.6	Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing.....
4.7	Scelta degli ulteriori parametri.....

Premessa

Il Comune di Castana, sito in provincia di Pavia, appartenente alla Regione Lombardia, risulta essere l'Ente Territorialmente Competente (di seguito ETC). Il Comune fa parte dell'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina. Il Gestore del servizio integrato di gestione dei Rifiuti Urbani, è la Broni Stradella Pubblica Srl. Il contratto di servizio è stipulato con l'Unione.

Il Gestore ha trasmesso il pef in data 08/02/2021, successivamente integrato in data 13/04/2021 e l'Etc ha proceduto alla sua analisi e validazione.

Il Comune riveste al contempo il ruolo di Etc e di gestore per quanto riguarda l'attività di gestione tariffe e rapporti con gli utenti.

Per questa ragione il Comune ha, altresì, provveduto all'individuazione dei propri costi efficienti di esercizio dell'annualità 2019 attraverso una puntuale rendicontazione e ha affidato la validazione al Revisore dei Conti del Comune, dott. Matteo Bongiolatti, soggetto dotato dei necessari requisiti di terzietà e competenza.

Quanto al pef trasmesso dal Gestore Broni Stradella Pubblica Srl l'Etc Comune ha verificato che

- il PEF relativo alla gestione è stato redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 443/2019/R/RIF e successivamente integrato con l'allegato 002-20DRIF_ALL alla determinazione n. 02/DRIF/2020, compilandolo per le parti di propria competenza;
- è stata predisposta la dichiarazione, utilizzando lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della deliberazione 443/2019/R/RIF, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la

veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nei prospetti dei modelli e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;

- è stata elaborata la relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile.

L'Ete sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal Gestore, ha effettuato l'attività di verifica di cui all'art. 6 della deliberazione 443/2019/R/RIF, sulla base altresì dell'art. 18 del MTR rubricato "Contenuti minimi del pef".

In particolare i dati trasmessi dal Gestore sono stati raffrontati con le spese sostenute per l'annualità 2019 e con le caratteristiche del servizio reso.

E' stato analizzato il contenuto della relazione di accompagnamento che risulta esaustivo, analitico e conforme alla disposizioni del MTR.

E' stata elaborata dal Gestore, altresì, una relazione esplicativa dei servizi migliorativi proposti per il 2021 senza incremento di costi.

4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

4.1 Attività di validazione svolta

Il Comune di Castana, in qualità di Ente territorialmente competente ha validato i dati trasmessi dai gestori e li ha riportati nell'allegato denominato "PEF Finale", riguardante l'anno *a* (2021) relativo alla determinazione dei costi efficienti dell'annualità 2019.

È stata, pertanto verificata:

- a) la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori;
- b) il rispetto della metodologia prevista dal MTR per la determinazione dei costi riconosciuti;
- c) il rispetto dell'equilibrio economico finanziario dei gestori.

È stato verificato, in base all'articolo 6 del MTR, che i costi ammessi al riconoscimento tariffario siano stati calcolati secondo criteri di efficienza, considerando i costi al netto dell'IVA detraibile e delle imposte.

4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Il Comune in qualità di Ente territorialmente competente, ha determinato i coefficienti relativi al limite di crescita annuale delle entrate tariffarie nell'ambito dell'intervallo di valori determinati dall'Autorità. In particolare:

- il coefficiente di recupero di produttività (*Xa*)
- il coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti (*QLa*),
- il coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi (*PGa*);

sono stati valorizzati come indicato dalla tabella che segue:

<i>Xa</i>	0,10%
<i>QLa</i>	0,50%
<i>PGa</i>	0,00%

Si analizzano di seguito le ragioni della suddetta valorizzazione.

Xa - coefficiente di recupero di produttività - il cui valore può essere compreso tra 0,10% e 0,50%, è stato quantificato come sopra perché non sono attesi miglioramenti sostanziali in termini di recupero di produttività.

QLa - coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti (ad es. in caso di previsioni di significativi incrementi della percentuale di raccolta differenziata, di frequenza maggiore nelle attività di spazzamento e di raccolta, incrementi nei livelli di riutilizzo e riciclo, etc.) - il cui valore può essere compreso tra 0% e 2%. E' stato quantificato come sopra in quanto è stata formulata dalla società Broni Stradella Pubblica Srl, gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani una proposta di implementazione del servizio di igiene ambientale in coerenza con il pef presentato e partendo da un'analisi critica del servizio che tenga conto della peculiarità territoriale. In particolare si prevede, senza ulteriori costi per l'Ente:

- l'attivazione di un servizio di raccolta ingombranti a domicilio reso con frequenza mensile mediante prenotazione telefonica;
- la promozione di una campagna di informazione e sensibilizzazione con le regole della raccolta differenziata, le indicazioni per il corretto smaltimento dei rifiuti e i numeri utili del servizio;
- un programma di manutenzione/sostituzione del parco cassonetti ammalorato con eventuale integrazione di cassonetti per la differenziata di carta e plastica.

PGa - coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, (ad esempio passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta) - il cui valore può essere compreso tra 0% e 3%, è stato quantificato come sopra perché non sono attese modifiche del perimetro gestionale.

4.3 Costi operativi incentivanti

Il Comune in qualità di Ente territorialmente competente non ha valorizzato le componenti $COI_{TV,a}^{exp}$ e $COI_{TF,a}^{exp}$ in quanto allo stato attuale non è stata concordata con il gestore nessuna attività di modifica o miglioramento del perimetro gestionale e della qualità del servizio.

4.4 Verifica del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente territorialmente competente per sostenere il processo di integrazione delle attività gestite e l'equilibrio economico-finanziario del Gestore del servizio raccolta e smaltimento rifiuti presenta all'Autorità la relazione ai sensi di quanto previsto dal comma 4.5 del MTR e e specifica istanza di superamento del limite di crescita.

4.5 Focus sulla gradualità per l'annualità 2019

Il Comune valorizza attraverso i coefficienti γ il servizio reso ai cittadini tramite il Gestore dei servizi e può influenzare la tariffa a valere sul 2021 per effetto della componente RC. La componente RC - applicata sia ai costi fissi che a quelli variabili – consente di intercettare gli scostamenti tra i costi effettivamente risultanti dalle fonti contabili di riferimento per l'anno 2019 ottenuti riattualizzando i costi del 2017 e le "pertinenti entrate tariffarie dei suddetti anni". L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati comunicati dal gestore, ha determinato i valori γ_1 γ_2 γ_3 di cui all'art. 16 del MTR per la quantificazione del coefficiente di gradualità $(1+\gamma_a)$ come segue:

				γ	-0,50
			Valutazione rispetto obiettivi %RD	γ_1	-0,25
			Valutazione performance riutilizzo/riciclo	γ_2	-0,20
			Valutazione soddisfazione utenti	γ_3	-0,05

I parametri γ di qualità del servizio reso, denominati γ_1 , γ_2 e γ_3 , si riferiscono, rispettivamente, alla qualità e alle prestazioni del Gestore in tema di "% di differenziata", "performance di riutilizzo/riciclo" e "soddisfazione utenti".

La quantificazione del coefficiente di gradualità $(1+\gamma_a)$ consente di mitigare l'effetto dei conguagli sull'ammontare dei costi previsti per l'anno a ricadenti sui cittadini.

4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing

L'Etc ha ritenuto opportuno concordare i coefficienti di sharing con il Gestore Broni Stradella Pubblica Srl e determinare gli stessi nelle misure qui sotto indicate per massimizzare i ricavi derivanti dalla valorizzazione energetica o dei materiali ceduti derivanti dalla raccolta.

Il valore b che è il fattore di sharing dei proventi è stato fissato come pari a 0,60.

4.7 Scelta degli ulteriori parametri

Rateizzazione r : 1

L'ente ha ritenuto opportuno fissare il numero di rate in 1 al fine di recuperare complessivamente i conguagli.

Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR

L'Ente si è avvalso della facoltà di cui all'art. 107 commi 4 e 5 del Decreto-Legge n.18/2020 convertito con modificazioni dalla L. 24 aprile 2020 e quindi ha proceduto a confermare per l'anno 2020 le tariffe tari 2019 e non ha ritenuto di ripartire il conguaglio sulle annualità successive in quanto si è servito del fondo funzioni fondamentali di cui all'art. 106 del D.L. 34/2020 per il finanziamento del conguaglio in parola. Il finanziamento del conguaglio costituisce in ogni caso un'agevolazione tariffaria.

COMUNE DI CASTANA

Relazione su limite di crescita annuale delle entrate tariffarie e contestuale istanza di superamento

PEF 2021

Riferimento art. 4 MTR (Allegato A delibera 443/2019/R/RIF) punto 4.5

L'Etc Comune di Castana ritiene necessario, per sostenere il processo di integrazione delle attività gestite, il superamento del limite di cui al comma 4.3 del Mtr.

Per questo Etc il limite è rappresentato da 1,02%.

Le risultanze dei fabbisogni standard di cui all'articolo 1, comma 653, della legge n. 147/13 portano a una valutazione di congruità con oneri che rientrano nei valori standard come si evince da questo riepilogo:

	Anno 2019	Anno 2021
Benchmark di riferimento	302,64	304,33
Costo Unitario effettivo	221,82	246,18

Quanto al fattore di *sharing b* è stato valorizzato, in maniera concordata, con il Gestore come pari a 0,60. Non sono previsti oneri aggiuntivi relativi ad incrementi di qualità nelle prestazioni o a modifiche nel perimetro gestionale.

Il superamento del limite di crescita è dovuto all'esposizione da parte del Gestore di superiori costi efficienti di esercizio riconosciuti per l'anno 2019.

Al fine di assicurare l'equilibrio economico-finanziario della gestione si ritiene di riconoscere i maggiori costi che determinino il superamento del limite di crescita.

L'Etc, in particolare, supera il limite annuale di crescita della tariffa per € 8.847,21 come si evince dal riepilogo che segue

<i>rpla</i>	1,70%
coefficiente di recupero di produttività X_a	0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa	0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa	0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C192021$	0,00%
Incremento per l'adeguamento del limite all'aumento delle tariffe $(1,70\%)$	1,70%
ΣTa	101.687,55
ΣT_{Va-1}	48.760,88
ΣT_{Fa-1}	50.835,15
$\Sigma T_{Va-1} + \Sigma T_{Fa-1}$	99.596,03
$\Sigma Ta / (\Sigma T_{Va-1} + \Sigma T_{Fa-1})$	1,11
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	101.687,55
delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$)	8.847,21

e formula specifica

ISTANZA

All'Autorità per il superamento di detto limite.

Castana, 01/06/2021



Il Sindaco

Maria Rita Bardoneschi

COMUNE DI CASTANA

VALIDAZIONE PEF 2021 punti 6.3 e 6.4 della Delibera ARERA n. 443/2019

Sommario

1 Premesse, obiettivi e contenuti della relazione	2
2 Contenuti del materiale ricevuto e attività svolta	2
2.1 Attività di analisi e validazione svolta e documenti analizzati	2
2.2 Il servizio di gestione rifiuti oggetto del PEF e i valori del PEF consegnato	3
3 Esiti dell'attività valutativa svolta	4
3.1 Verifica di cui alla lettera a) del punto 19.1 del MTR	4
3.2 Verifica di cui alla lettera b) del punto 19.1 del MTR	4
3.3 Verifica di cui alla lettera c) del punto 19.1 del MTR	4
4 Conclusioni	5

1 Premesse, obiettivi e contenuti della relazione

La presente relazione è predisposta dal dott. Bongiolatti Matteo Commercialista con Studio in Sondrio Via Boffalora n. 35 in virtù del mandato ricevuto dall'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina in data 11/06/2021 con determina n. 20 e costituisce il documento conclusivo del mandato finalizzato ad effettuare l'attività di validazione prevista dai punti 6.3 e 6.4 della Delibera 443/2019/R/rif del 31 Ottobre 2019 dell'Autorità Energia Reti e Ambiente (ARERA) come descritta all'Articolo 19 dell'Allegato A alla citata delibera per quanto riguarda il comune di CASTANA.

Infatti, con delibera dell'assemblea dell'Unione n. 27 del 21/12/2015 tutti i servizi e l'intera pianta organica, con decorrenza 01/01/2016, sono stati trasferiti dai comuni di Canneto Pavese, Castana e Montescano in capo alla citata Unione.

Si precisa altresì che lo scrivente riveste l'incarico di revisore ai sensi dell'art. 234 e seguenti del Tuel.

L'attività di validazione è stata effettuata avendo a riferimento le disposizioni della citata Delibera ARERA e le successive disposizioni emanate dalla medesima Autorità ed aventi ad oggetto il metodo tariffario rifiuti. La presente relazione, in particolare, riporta una descrizione delle attività svolte dallo scrivente per effettuare la validazione del PEF trasmessomi e gli esiti delle valutazioni/validazioni effettuate sulla base dei tre elementi da sottoporre a verifica identificati dal punto 19.1 del Metodo tariffario rifiuti allegato alla Delibera 443/2019/r/RIF.

Le procedure svolte non costituiscono, in base ai principi di revisione, una revisione contabile, anche limitata, dei bilanci del Comune e del gestore, dei conti o voci aggregate o informazioni degli stessi, di informazioni o dati finanziari rendicontati, del sistema di controllo interno, e, pertanto, lo scrivente non intende fornire alcun altro tipo di attestazione in base ai principi di revisione o una asseverazione dei dati forniti.

In particolare, il validatore, come meglio descritto nei successivi paragrafi ha effettuato specifiche richieste di informazioni e raccolta di dati:

- nei confronti Broni Stradella Pubblica Srl, in qualità di gestore del servizio integrato di gestione rifiuti;
- nei confronti del Comune di Castana in qualità di ETC (ente territorialmente competente) e di gestore del servizio tariffe e rapporto con gli utenti nonché gestore del servizio spazzamento e pulizia aree pubbliche.

In entrambi i casi l'attività risulta limitata alla richiesta documentale atte a verificare i tre punti su cui effettuare la validazione richiesta, con particolare riferimento ai dati inseriti nei PEF grezzi redatti (Comune di Castana e Broni Stradella Pubblica Srl) e trasmessi allo scrivente in data 08/06/2021, senza una loro revisione contabile e, tantomeno, una revisione contabile dei dati di bilancio della società.

Il presente documento esprime la valutazione e la validazione dello scrivente, nei limiti e stante le osservazioni indicate nei successivi paragrafi, con riferimento ai soli PEF grezzi. Non si esprime, in questa sede alcun giudizio o valutazione su Piani economici e finanziari aventi a riferimento altri Enti locali. Il parere è inoltre espresso solo con riferimento a quanto previsto dalla Delibera 443/2019/r/RIF all'Articolo 6.3 e 6.4. e pertanto non può essere utilizzata per scopi diversi da quelli ivi indicati.

La presente relazione è ad uso esclusivo del comune di Castana per le finalità indicate e non potrà essere utilizzata e divulgata a terzi senza il preventivo assenso dello scrivente.

Lo scrivente Bongiolatti Matteo, assumendosi la responsabilità della validazione oggetto del presente documento con le limitazioni di cui al presente documento, non accetta invece alcuna responsabilità in merito alle scelte adottate sulla base del presente documento, in particolare nessuna responsabilità per eventuali danni subiti a seguito di decisioni prese o non prese, azioni intraprese, o non intraprese, sulla base dei contenuti della presente relazione.

2 Contenuti del materiale ricevuto e attività svolta

2.1 Attività di analisi e validazione svolta e documenti analizzati

A seguito del mandato ricevuto già indicato nel paragrafo precedente, il Comune ha trasmesso allo scrivente i seguenti documenti:

1. Comune di Castana documentazione trasmessa in data 08/06/2021:

- PEF predisposto ai sensi dell'Appendice 1 alla Delibera 443/2019/R/rif, come modificata ed integrata dalla delibera 238/2020/R/rif;
- Relazione di accompagnamento al PEF 2020 in accordo all'MTR 443/19 di ARERA secondo il modello di cui all'Appendice 2 alla Delibera 443/2019/R/rif;

- Dichiarazione di veridicità corredata dalla carta di identità del sottoscrittore in ordine ai dati indicati nel PEF e nella relazione predisposta ai sensi dell'Appendice 3 alla Delibera 443/2019/R/rif;
2. Broni Stradella Pubblica Srl documentazione trasmessa in data 08/06/2021 dal Comune di Castana:
- PEF predisposto ai sensi dell'Appendice 1 alla Delibera 443/2019/R/rif;
 - Relazione di accompagnamento al PEF 2020 in accordo all'MTR 443/19 di ARERA secondo il modello di cui all'Appendice 2 alla Delibera 443/2019/R/rif;
 - Dichiarazione di veridicità corredata dalla carta di identità del sottoscrittore in ordine ai dati indicati nel PEF e nella relazione predisposta ai sensi dell'Appendice 3 alla Delibera 443/2019/R/rif.

In data 18/06/2021, lo scrivente ha fatto richiesta a Broni Stradella Pubblica Srl di ulteriore documentazione finalizzata alla migliore comprensione dei sopra citati documenti, con particolare riferimento ai “driver” di allocazione dei costi del servizio ed al loro collegamento con fonti contabili obbligatorie, nonché richiesta di documentazione finalizzata a verificare il rispetto del terzo “pilastro” rispetto al quale deve essere effettuata la validazione, ai sensi dell'Articolo 19 del MTR Allegato 1 alla deliberazione 443/2019/R/rif.

In data 21/06/2021 Broni Stradella Pubblica Srl ha fornito ulteriori dettagli.

Rispetto all'attività di validazione, lo scrivente ha preso visione della documentazione trasmessa e dopo i colloqui con il referente del comune (dott.ssa Roberta Vanzo) che ha provveduto alla predisposizione del PEF finale in cui ci si è fatti illustrare il percorso metodologico seguito, si è proceduto all'analisi della valorizzazione delle diverse componenti del PEF finale.

Come meglio indicato nei paragrafi successivi, si evidenzia innanzitutto che i documenti risultano conformi a quanto richiesto da ARERA nel metodo tariffario di cui alla Delibera 443/2019/R/rif ed in particolare all'Articolo 18.2 del MTR. Si evidenzia che la documentazione ricevuta è inoltre conforme alle Appendici di cui alle Delibere ARERA in vigore alla data di redazione della presente validazione.

2.2 Il servizio di gestione rifiuti oggetto del PEF e i valori del PEF consegnato

Come descritto nella relazione di accompagnamento al PEF, in virtù della mancata individuazione, da parte della Regione Lombardia, di EGATO di livello sovraprovinciale e dell'assegnazione delle competenze di gestione ed affidamento del servizio ai Comuni nell'ambito della normativa regionale vigente alla data della presente relazione, il Comune di CASTANA risulta il soggetto competente, per l'ambito territoriale coincidente con quello dell'Ente stesso, all'acquisizione dei dati dal gestore del servizio, all'approvazione e validazione del PEF nonché alla trasmissione all'ARERA delle tariffe.

Per un inquadramento del rapporto contrattuale e del regime giuridico di affidamento si rimanda alla relazione del gestore ove tale aspetto è dettagliato. In questa sede, si evidenzia solamente come il rapporto sinallagmatico è costituito da un affidamento in *house providing* fra l'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina, titolare ai sensi della normativa regionale del servizio e la società Broni Stradella Pubblica Srl, che, nell'ambito della dichiarazione di veridicità ha dichiarato la legittimità dell'affidamento e, pertanto implicitamente, la sussistenza dei requisiti per tale tipo di rapporto ai sensi del comma 5 e del comma 192 del D. Lgs. 50/2016, su cui scrivente non ha effettuato alcuna verifica specifica.

Ai sensi del contratto, il servizio viene svolto in regime TARI e pertanto Broni Stradella Pubblica Srl fattura all'Unione di Comuni Lombarda Prima Collina il corrispettivo per il servizio di gestione integrata dei rifiuti a favore dei tre comuni Canneto Pavese, Castana e Montescano.

Dal punto di vista economico, il PEF TARI 2020 dell'Ente riportava un valore complessivo pari ad euro 109.268, mentre il PEF 2021 oggetto di validazione porta un valore complessivo di euro 110.535, rispetto ad un limite all'incremento tariffario di cui al MTR massimo ammissibile di euro 101.688.

Nella successiva sezione si riporta l'esito delle analisi svolte con riferimento ai tre elementi oggetto di tale validazione ai sensi del Metodo tariffario di cui alla Deliberazione 443/2019/r/RIF e s.m.i. In particolare, l'Articolo 19.1 del metodo medesimo evidenzia come la validazione sia da effettuare con riferimento a:

- a) la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori;
- b) il rispetto della metodologia prevista dal presente provvedimento per la determinazione dei costi riconosciuti;
- c) il rispetto dell'equilibrio economico finanziario del gestore.

3 Esiti dell'attività valutativa svolta

3.1 Verifica di cui alla lettera a) del punto 19.1 del MTR

Pef Broni Stradella Pubblica Srl

Come indicato in precedenza Broni Stradella Pubblica Srl è attualmente gestore del servizio in circa 51 Comuni/Unione di comuni del territorio lombardo con particolare riferimento alla provincia di Pavia. In tal senso, il gestore ha predisposto un PEF grezzo per tutto il territorio gestito e ha successivamente diviso i costi secondo specifici driver di allocazione.

Lo scrivente ha potuto verificare, solo in parte, la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili del gestore, sia con riferimento ai costi operativi che ai costi d'uso del capitale, avendo ricevuto parziale risposta alla propria richiesta di dettagli come da mail pec Broni Stradella Pubblica Srl del 18/06/2021. Pertanto, in merito al pef grezzo Broni Stradella Pubblica Srl non si è potuto far altro che esaminare la documentazione pervenuta e la sua corrispondenza a quanto riportato nel pef grezzo.

Pef comune di Castana

Come indicato in precedenza il comune di Castana, oltre ad essere ETC, svolge direttamente, all'interno del perimetro, la seguente attività in qualità di gestore:

- servizio tariffe e rapporto con gli utenti.

In tal senso, il comune di Castana ha predisposto un PEF grezzo per tutto il territorio gestito.

Si è pertanto, per effettuare la verifica in merito alla coerenza con le fonti contabili obbligatorie, preso a riferimento il rendiconto 2019.

Lo scrivente ha verificato, con esito positivo la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili del Comune, con riferimento ai soli costi della gestione della tariffa.

3.2 Verifica di cui alla lettera b) del punto 19.1 del MTR

Con riferimento alla corretta applicazione del metodo tariffario, lo scrivente ha verificato:

- a) l'allocazione dei costi aziendali nelle categorie di costo di cui al metodo tariffario;
- b) la corretta applicazione e il corretto calcolo del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie di cui all'Articolo 4 del MTR;

ed in tal senso si esprime parere positivo senza osservazioni.

I valori dei coefficienti di competenza dell'EGATO e il tasso di sharing inserito nel modello si ritengono corretti e su di essi non si avanzano osservazioni, così come si condivide il calcolo dei conguagli.

Parimenti si evidenzia che il valore tariffario è inferiore e pertanto coerente con il calcolo dei fabbisogni standard.

3.3 Verifica di cui alla lettera c) del punto 19.1 del MTR

Con riferimento all'equilibrio economico e finanziario della gestione, lo scrivente ha richiesto a Broni Stradella Pubblica Srl un documento comprovante la sussistenza di tale requisito previsto dal Metodo tariffario.

In riscontro alla richiesta dello scrivente del 18/06/2021 di disporre di una verifica dell'equilibrio economico e finanziario della gestione, Broni Stradella Pubblica Srl, ha fornito parziale chiarimento. Il validatore ritiene indirettamente soddisfatto la verifica dell'equilibrio economico e finanziario della gestione in virtù:

- della dichiarazione di veridicità trasmessa da Broni Stradella Pubblica Srl;
- dall'analisi sui bilanci chiusi al 31/12/2019 e 31/12/2020 di Broni Stradella Pubblica Srl

4 Conclusioni

Alla luce di quanto indicato e descritto nelle precedenti sezioni nonché nei limiti di quanto precedentemente indicato, lo scrivente con la presente relazione rilascia la validazione del PEF finale trasmesso in data 08/06/2021 per il comune di Castana.

La presente validazione è rilasciata in data 25 giugno 2021 al comune di Castana ai soli fini di quanto previsto dalle disposizioni ARERA in materia di Metodo tariffario rifiuti di cui alla Delibera 443/2019/r/RIF e con riferimento alla normativa vigente alla data indicata.

Sondrio, 25 giugno 2021



Dott. Bongiolatti Matteo