

Appendice 2

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PEF 2021
AZIENDA SERVIZI TERRITORIALI SPA
SERVIZIO RIFIUTI COMUNE DI TRAVAGLIATO (BS)

Indice della relazione

1	Premessa	2
2	Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal Gestore AST	2
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti.....	2
2.1.1	Spazzamento e lavaggio strade	3
2.1.2	Raccolta e trasporto	4
2.1.3	Recupero e smaltimento	6
2.1.4	Gestione tariffe e rapporto con gli utenti.....	6
2.1.5	Attività esterne.....	7
2.1.6	Cessazioni/acquisizioni.....	7
2.1.7	Ricostruzione dei Dati	7
2.2	Altre informazioni rilevanti	8
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore	9
3.1	Dati tecnici e patrimoniali	9
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	9
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	9
3.1.3	Fonti di finanziamento	9
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	9
3.2.1	Dati di conto economico	10
3.2.1.1	Criterio e driver con il quale sono state ripartite le poste comuni	10
3.2.1.2	Dettaglio dei costi legati alle campagne ambientali	10
3.2.1.3	Dettaglio Altri costi "COAL, α " oneri di funzionamento degli Enti	10
3.2.1.4	Dettaglio detrazioni comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020.....	10
3.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia	11
3.2.3	Dati relativi ai costi di capitale	11

1 Premessa

Al fine di consentire all'Ente territorialmente competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del piano economico finanziario (di seguito: PEF), Azienda Servizi Territoriali Spa (di seguito: AST) invia al medesimo Ente:

- il PEF relativo alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione 493/2020/R/RIF, compilandola per le parti di propria competenza;
- la dichiarazione, predisposta 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 nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- la relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo il presente schema di relazione tipo;
- la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte.

2 Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal Gestore AST

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

AST affidataria tramite contratto di servizio approvato con delibera di G.C. n. 229 del 03.11.2003 si occupa della gestione integrata dei rifiuti e del servizio di igiene ambientale esclusivamente nel Comune di Travagliato.

Effettua tramite appaltatore il servizio di raccolta porta a porta di rifiuti urbani indifferenziati e delle frazioni urbane recuperabili nel Comune di Travagliato nonché dei rifiuti speciali assimilati delle utenze non domestiche in convenzione e della gestione completa del Centro di Raccolta.

Effettua tramite appaltatore la pulizia manuale e meccanica delle strade cittadine e dei parchi pubblici. È responsabile del trasporto e del conferimento dei rifiuti urbani e di altri servizi analoghi di igiene ambientale.

AST, per il trattamento e recupero dei rifiuti si avvale di una ditta appaltatrice ad eccezione dei rifiuti indifferenziati che vengono invece conferiti al termovalorizzatore di Brescia gestito da A2A Ambiente S.p.A.

AST si occupa direttamente della gestione delle tariffe, della fatturazione, della riscossione, del recupero crediti e del rapporto con gli utenti.

Dal 2007 anno di inizio porta a porta, la percentuale di raccolta differenziata è stata superiore al 70% e nell'anno 2019 è stata pari a 83,30% dato risultante dall'Osservatorio Provinciale.

Al 31/12/2019 il bacino servito da AST, costituito dal territorio Comunale di Travagliato, conta 13.922 abitanti.

Sono incluse nel servizio integrato di gestione:

1. spazzamento e lavaggio delle strade;
2. raccolta e trasporto;
3. recupero e trattamento;
4. attività di gestione tariffe e rapporti con gli utenti

Le utenze servite al 31/12/2019 sono pari a 791 non domestiche e 5458 domestiche di cui 590 utenze si avvalgono della pratica del compostaggio.

2.1.1 Spazzamento e lavaggio strade

Il servizio di spazzamento meccanico combinato prevede la pulizia del suolo pubblico mediante apposita spazzatrice meccanica, preceduta da un operatore appiedato munito di soffiatore che sia in grado di intervenire sui marciapiedi e in quegli spazi che, per le ridotte dimensioni, non siano accessibili alla macchina. Le strade, i marciapiedi e le aree pubbliche devono essere accuratamente liberate con asporto completo di rifiuti di ogni genere, compresi i detriti, i calcinacci ed il fogliame. Gli interventi vengono eseguiti con l'impiego di autospazzatrice aspirante dotata di sistema ad acqua per l'abbattimento delle polveri e di doppia spazzola per l'effettuazione della pulizia su entrambe i lati delle carreggiate.

Il territorio viene servito tramite l'individuazione di 3 aree:

AREA	Frequenza intervento/anno
Zona 1: centro e viabilità principale	26
Zona 2: periferia	26
Zona 3: piste ciclabili	12

Le zone centrali sono spazzate settimanalmente, così come la viabilità principale; la viabilità secondaria è spazzata con frequenza quattordicinale; le piste ciclabili mensilmente. È prevista la pulizia settimanale della piazza principale in occasione del mercato. È programmato lo spazzamento straordinario in occasione del Carnevale e della festività di Ognissanti sulla viabilità di accesso al cimitero. Nel periodo autunnale è organizzato un servizio integrativo dedicato alla rimozione del fogliame.

La pulizia manuale è effettuata con operatore dotato di automezzo leggero con vasca e soffiatore, con priorità alla zona centrale dal lunedì al sabato per un totale di 36 ore settimanali. Per elevare gli standard qualitativi della pulizia, dal 2018 è in uso un aspiratore elettrico di rifiuti. Questo moderno mezzo dotato di ruote e di motore sostituisce egregiamente l'utilizzo di scopa e paletta, potenziando la qualità del servizio e garantendo igiene e sicurezza. E' assolutamente rispettoso dell'ambiente e silenzioso, al fine di offrire il massimo benessere al territorio. Il suo utilizzo è esteso, in quanto viene utilizzato ovunque vi siano rifiuti al suolo su tutti i tipi di terreno: cemento, pavimento in legno, ciottoli, prato, autobloccanti, sabbia. Grazie alla sua potenza silenziosa può essere utilizzato anche in presenza di persone, garantendo massima professionalità al servizio di pulizia.

L'operatore provvede giornalmente alla pulizia curando una zona per giornata. Nell'effettuazione del servizio di pulizia manuale è compresa la vuotatura dei cestini differenziati portarifiuti posizionati su tutto il territorio comunale (circa 70 unità).

Almeno una volta l'anno viene eseguito un intervento di sanificazione stradale presso i vicoli e i passaggi pedonali adiacenti al centro. Il servizio consiste nel lavaggio con idro pulitrici con acqua calda ad alta pressione e successiva disinfezione con prodotti idonei enzimatici che provvedono all'abbattimento di fastidiosi odori. L'attività viene svolta con personale qualificato e con strumenti e macchinari tali da garantire la corretta esecuzione nel rispetto delle vigenti normative in materia di sicurezza e rispetto per l'ambiente.

2.1.2 Raccolta e trasporto

AST spa effettua tramite appaltatore il servizio di raccolta porta a porta di rifiuti urbani indifferenziati e delle frazioni urbane recuperabili nonché dei rifiuti speciali assimilati delle utenze non domestiche in convenzione. Il servizio è comprensivo della fornitura di sacchetti e di contenitori. L'Eco-Calendario viene recapitato a tutte le utenze e messo a disposizione anche sul sito istituzionale. Sono programmate le seguenti raccolte PORTA a PORTA:

1/a. Raccolta differenziata Utenze domestiche			
Rifiuti	Contenitore	Modalità di raccolta	Frequenza (giorni lavorativi)
Carta, Cartone	Legato o bidoncino	Domiciliare	1 giorni su 7
Rifiuti organici	Bidoncino marrone da 20 o 25 lt	Domiciliare	2 giorni su 7
Imball. Vetro /metallo	Bidoncino verde da 25 o 35 lt	Domiciliare	1 giorni su 7
Imball. plastica	Sacco 60 -120 lt giallo	Domiciliare	1 giorni su 7

1/b. Raccolta differenziata Utenze non domestiche (solo per quantitativi/volumi simili a quelli domestici)			
Rifiuti	Rifiuti	Modalità di raccolta	Frequenza (giorni lavorativi)
Carta, Cartone	Carta, Cartone	Domiciliare	1 giorni su 7
Rifiuti organici	Rifiuti organici	Domiciliare	2 giorni su 7
Imball. Vetro /metallo	Imball. Vetro /metallo	Domiciliare	1 giorni su 7
Imball. plastica	Imball. plastica	Domiciliare	1 giorni su 7

2/a. Raccolta rifiuti residui indifferenziati e tessili sanitari Utenze domestiche		
Tipo raccoglitore	Tipo raccoglitore	Frequenza (giorni lavorativi)
Sacco grigio semitrasparente da 30 -60-110 lt Sacco viola semitrasparente da 30 -60 lt	Sacco grigio semitrasparente da 30 -60-110 lt Sacco viola semitrasparente da 30 -60 lt	1giorni su 7 2 giorni su 7

2/b. Raccolta rifiuti residui indifferenziati Utenze non domestiche (solo rifiuti simili a quelli domestici e solo per quantitativi/volumi simili a quelli domestici)		
Tipo raccoglitore	Modalità di raccolta	Frequenza (giorni lavorativi)
Sacco grigio semitrasparente da 30 -60-110 lt	Domiciliare	1 giorni su 7

3. Rifiuti ingombranti	
Modalità di raccolta	Frequenza (giorni lavorativi)
Da calendario su prenotazione utenze domestiche	Mensile
Ritiro presso piattaforma ecologica	Tutti i giorni feriali

In occasione di feste, fiere, sagre e manifestazioni popolari di vario genere, sono collocati nei luoghi di interesse contenitori analoghi a quelli utilizzati per le raccolte differenziate ordinarie ed è predisposto il regolare svuotamento, nonché il conferimento dei rifiuti presso gli impianti di recupero con criteri di efficienza ed economicità. È altresì prevista la raccolta delle frazioni differenziate in occasione del mercato.

Nelle operazioni di raccolta dei sacchi e di svuotamento dei contenitori è compresa anche la pulizia contestuale dei siti dove questi sono posti, da rifiuti eventualmente dispersi a seguito di rottura dei medesimi.

Qualora nello svolgimento dei servizi domiciliari l'appaltatore riscontri nei contenitori, rifiuti/sacchi e/o contenitori non corrispondenti alle specifiche del servizio, viene apposto idoneo avviso sul contenitore per il ritiro da parte dell'utente.

Per rispondere alle richieste pervenute nel corso degli anni da parte dell'utenza, dal 2018 sono stati calendarizzati i seguenti nuovi servizi forniti a seguito di adesione:

- periodo marzo/novembre il ritiro settimanale della frazione “verde” proveniente dai giardini
- sacco dedicato e servizio potenziato per rifiuti tessili sanitari (bisettimanale - pannolini)

Per assicurare agli utenti ancorché di tipo artigianale, industriale, commerciale il soddisfacimento dei bisogni, rendendo il servizio adeguato alla richiesta, le attività produttive e/o commerciali che per loro necessità e/o caratteristiche non usufruiscono del centro di raccolta, possono avvalersi di servizi dedicati extra al porta a porta, in convenzione, per rifiuti speciali assimilati da imballaggi. La frequenza della raccolta secondo il fabbisogno è calendarizzata con interventi quindicinali, mensili o trimestrali. Parimenti è potenziato il servizio di ritiro porta a porta non domestico, con un ulteriore intervento al sabato per tutte le frazioni differenziate.

Con l'obiettivo di fornire all'utenza tutti gli strumenti per riciclare il più possibile, la dotazione di sacchi è resa all'utenza in autonomia tramite la fornitura di una tessera nominativa a banda magnetica che consente il prelievo di tutti i sacchetti dai due distributori automatici dislocati in punti strategici sul territorio. La macchina si integra con il Software in uso e consente l'informatizzazione dei dati necessari per la quantificazione della tariffa. Esclusivamente con la medesima tessera è consentito l'accesso al Centro di Raccolta accessibile per il conferimento dei seguenti materiali:

- Abiti usati
- Accumulatori al piombo
- Apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi
- Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso
- Batterie e pile
- Carta e cartone
- Cartucce esauste toner
- Imballaggi in legno
- Imballaggi in plastica
- Medicinali
- Metallo
- Oli e grassi commestibili
- Oli e grassi diversi da quelli di cui sopra
- Polistirolo
- Rifiuti biodegradabili
- Rifiuti ingombranti
- Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi
- Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio
- Vetro
- Vernici

Il personale addetto al Centro di Raccolta controlla la natura, la quantità, la provenienza dei materiali conferiti dall'utenza, fornisce assistenza all'utenza nella fase di conferimento, si occupa della pesatura dei rifiuti ingombranti conferiti prima del loro scarico nel container dedicato al fine di imputare il costo nella parte variabile della tariffa e per le utenze non domestiche anche della pesatura del rifiuto legno e verde (per le ditte operanti nel settore florovivaistico).

Presso il Centro di Raccolta è inoltre delimitata una stazione di travaso per lo stoccaggio temporaneo (48 ore) dei rifiuti urbani indifferenziati, area circoscritta inibita al pubblico, allo scopo di ottimizzare la raccolta e lo smaltimento del rifiuto.

L'accesso al Centro di Raccolta è definito tramite un sistema di controllo e rilievo degli accessi, che consente l'ingresso solo se il conferitore è regolarmente iscritto a ruolo TARI ed è munito di tessera univocamente collegata all'utenza.

È ammesso il conferimento da parte dell'utenza non domestica per rifiuti speciali assimilati agli urbani, solo se la ditta ha regolarizzato l'iscrizione all'Albo Gestori Ambientali e se ha redatto formulario.

Per potenziare la raccolta differenziata degli oli alimentari vegetali esausti, viene fornita su richiesta una tanichetta per il conferimento presso i punti di raccolta sul territorio. Con l'adesione di circa 1600 famiglie si è avuto un incremento dei quantitativi recuperati. Sono inoltre collocati presso le aree di sgambamento cani, dispenser sacchi per il ritiro gratuito di sacchetti per la raccolta delle deiezioni canine.

2.1.3 Recupero e smaltimento

AST per il recupero dei rifiuti si avvale di una ditta appaltatrice che esegue il trasporto e il conferimento all'impianto di destino debitamente autorizzato secondo normativa vigente. Tutto il materiale conferito presso il centro di raccolta e nel corso dei servizi eseguiti sul territorio, è avviato prevalentemente ad impianto finale di recupero per le operazioni di messa in riserva e per essere sottoposto ad ulteriori trattamenti (R13). Nel dettaglio i RAEE, provenienti quasi esclusivamente dalle utenze domestiche, sono soggetti a varie operazioni di recupero; gli oli e grassi commestibili sono sottoposti ad operazioni di rigenerazione (R9); gli inerti ad operazioni di riciclaggio e recupero di altre sostanze (R5); i farmaci non rientrano nelle categorie recuperate ma sono avviati a smaltimento. Si evidenzia che i rifiuti indifferenziati (rifiuto secco non riciclabile) sono conferiti al termovalorizzatore di Brescia gestito da A2A Ambiente S.p.A. con operazioni in R1 utilizzati come combustibile per produrre energia.

2.1.4 Gestione tariffe e rapporto con gli utenti

AST spa utilizza le forme e gli strumenti organizzativi e gestionali ritenuti più idonei per il raggiungimento dei più elevati livelli di efficienza, efficacia ed economicità, predispone il PEF e le tariffe per l'approvazione da parte del Comune di Travagliato. Oltre a promuovere campagne mirate di sensibilizzazione ambientale e promozione della raccolta differenziata e delle buone pratiche, ha la gestione completa della tariffa e del rapporto con gli utenti. A partire dall'iscrizione a ruolo di tutti i dati imponibili che determinano la tariffa si occupa dell'acquisizione delle denunce di occupazione, di cessazione e variazione. Riceve inoltre segnalazioni e reclami inerenti anche ai servizi forniti, quali raccolte calendarizzate, servizi di pulizia sul territorio, centro di raccolta e fornisce tutte le ulteriori informazioni sempre nell'ottica della soddisfazione dell'utenza. AST si occupa interamente della tariffazione: elabora la fatturazione Tari curandone la stampa ed il recapito. Per il 2021 si prevede l'emissione di un'unica fattura con due rate semestrali e conguaglio con l'annualità successiva. Inoltre, AST riscuote direttamente la tariffa e persegue le morosità anche avvalendosi di società di

recupero crediti per la riscossione coattiva. Per perseguire l'equità sociale tra i cittadini affinché tutti contribuiscano nella giusta misura all'erogazione dei servizi per la propria comunità, sono attivate azioni di contrasto all'evasione e all'elusione fiscale. La predisposizione dei provvedimenti di accertamento derivante dall'attività di incrocio dati tra quanto iscritto a ruolo e quanto risultante dall'Agenzia del Territorio (o altro data base e/o documento attestante il titolo di godimento del bene) è affidata a società concessionaria del servizio.

2.1.5 Attività esterne

AST non svolge alcun servizio esterno al servizio integrato di gestione dei rifiuti solidi urbani.

AST non effettua attività di micro raccolta dell'amianto da utenze domestiche.

2.1.6 Cessazioni/acquisizioni

Dall'anno 2019 non sono intervenute cessazione o acquisizione di comuni serviti, servizi forniti o attività.

2.1.7 Ricostruzione dei Dati

I costi ed i ricavi inseriti nel PEF sono stati estratti dalla contabilità per centri di costo relativi all'attività "igiene urbana" di cui Azienda Servizi Territoriali S.p.A. si avvale per la predisposizione del proprio bilancio.

AST svolgendo anche il servizio di distribuzione del gas naturale metano, nel Comune di Travagliato, è assoggettata agli obblighi di tenuta dei CONTI ANNUALI SEPARATI di cui alla Deliberazione 137/2016/R/com.

Pertanto non si è reso necessario procedere alla ricostruzione dei dati.

I costi e i ricavi riferiti all'anno 2019, sono stati distribuiti secondo quanto indicato nell'allegato A della delibera 443/2019/R/rif,.

Nella tabella che segue, sono riportati i valori risultanti, aggiornati all'anno 2021, mediante l'applicazione del tasso di inflazione relativo all'anno 2021 inteso come variazione percentuale della media calcolata su 12 mesi dell'indice mensile ISTAT per le Famiglie di Operai ed Impiegati (FOI esclusi i tabacchi) nei mesi da luglio dell'anno (a-1) rispetto a giugno dell'anno successivo.

Per le annualità 2020 e 2021, pari a $I_{2020} = 1,10\%$ e a $I_{2021} = 0,10\%$.

Costi e ricavi	Gestore	
	Costi	Costi aggiornati
	Anno 2019	Anno 2021
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati -> CRT	€ 50'966	€ 51'578
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani -> CTS	€ -	€ -
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani -> CTR	€ 271'311	€ 274'570
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate -> CRD	€ 441'335	€ 446'636
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti -> AR	€ -	€ -
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI -> AR_{CONAI}	€ 108'581	€ 109'885
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio -> CSL	€ 121'220	€ 122'676
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti -> CARC	€ 83'069	€ 84'067
Costi generali di gestione -> CGG	€ 300'191	€ 303'796
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili -> CCD	€ -	€ -
Altri costi -> CO_{AL}	€ 856	€ 866
Ammortamenti -> Amm	€ 10'976	€ 10'976
Accantonamenti -> Acc gestione post-operativa delle discariche	€ -	€ -
Accantonamenti -> Acc per crediti	€ -	€ -
Accantonamenti -> Acc per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	€ -	€ -
Accantonamenti -> Acc per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	€ -	€ -

Si segnala che non sono stati allocati costi aggiuntivi previsionali, inerenti alle componenti *COVTV,2021exp* e *COVTF,2021exp* riconducibili all'emergenza COVID-19.

2.2 Altre informazioni rilevanti

Il gestore NON presenta:

- procedure fallimentari in corso;
- concordati preventivi in corso;
- ricorsi pendenti in corso;
- sentenze passate in giudicato.

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 variazioni di perimetro (*PG*), né variazioni delle attività effettuate dal gestore o processi di aggregazione delle gestioni.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Non sono attese variazioni delle caratteristiche del servizio (*QL*) intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU.

Il PEF è redatto in continuità con le annualità precedenti.

Come in tutti questi ultimi anni anche nel 2019 il Comune di Travagliato, si conferma tra i Comuni della coi migliori risultati nella differenziazione del rifiuto solido urbano.

Tale esito è attestato dalle elevate percentuali dei rifiuti riciclabili, desumibili dal report 2019, redatto dall'Osservatorio Rifiuti della Provincia di Brescia.

Il gestore ha conseguito i seguenti livelli di rd:

- 83,3 % anno 2019;
- 84,4 % anno 2018;
- 84,6 % anno 2017;
- 74,8 % anno 2016.

Per l'anno 2020 è previsto un livello di rd pari all' 84% e per l'anno 2021 si stima di confermare un livelli di rd dell'84%.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Per sostenere i costi relativi al servizio rifiuti, AST S.p.A utilizza esclusivamente ricavi provenienti dalle entrate tariffarie che derivano dalle fatture emesse agli utenti. Per questa ragione AST S.p.A non si avvale di fonti di finanziamento esterne né tantomeno di mezzi di terzi proprio in virtù del relativo autofinanziamento derivante dalla gestione ordinaria.

Non si segnalano particolari evidenze per l'anno 2019 e 2020. Gli unici rapporti con gli istituti di credito riguardano servizi bancari ordinari, quali gestione del c/c, servizio di incasso tramite addebito diretto (SDD), emissione di bollettini ecc..

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF è stato redatto in conformità al modello allegato all'MTR e 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 sono stati inputati dal gestore sulla base dei dati di bilancio dell'anno *a-2* (2019) come illustrato nei paragrafi seguenti.

3.2.1 Dati di conto economico

Le componenti di costo riportate nel PEF 2021 sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno *a-2* (2019).

3.2.1.1 Criterio e driver con il quale sono state ripartite le poste comuni

I costi ed i ricavi inseriti nel PEF sono stati estratti dalla contabilità per centri di costo relativi all'attività "igiene urbana" di cui Azienda Servizi Territoriali S.p.A. si avvale per la predisposizione del proprio bilancio.

AST svolgendo anche il servizio di distribuzione del gas naturale metano, nel Comune di Travagliato, è assoggettata agli obblighi di tenuta dei CONTI ANNUALI SEPARATI di cui alla Deliberazione 137/2016/R/com.

I costi comuni sostenuti dalla Società, non attribuibili direttamente al servizio rifiuti, sono stati ripartiti in proporzione al valore della produzione di competenza dell'anno 2019.

3.2.1.2 Dettaglio dei costi legati alle campagne ambientali e ad eventuali misure di prevenzione

Non sono stati imputati costi relativi a campagne ambientali e ad eventuali misure di prevenzione.

Descrizione	Costi Anno 2019	Costi aggiornati Anno 2021
	€0	€0

3.2.1.3 Dettaglio Altri costi " $CO_{AL,a}$ " oneri di funzionamento degli Enti

Nella voce costo "Altri costi – $CO_{AL,a}$ ", sono stati imputati i seguenti costi :

Descrizione	Costi Anno 2019	Costi aggiornati anno 2021
Oneri di funzionamento di ARERA	€ 856	€ 866

3.2.1.4 Dettaglio detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020

Come previsto dal comma 1.4 dell'art. 1 della Determina n. 2/DRIF/2020 dell'ARERA e chiarito nella "Guida alla compilazione per la raccolta dati: Tariffa rifiuti – PEF 2021" pubblicata nel mese di marzo 2021, il valore complessivo delle detrazioni di cui al comma 1.4 della determinazione n. 02/2020 – DRIF è stato riportato nella tabella di PEF, pur non costituendo un input per la determinazione delle entrate tariffarie (ΣT_a) e del livello di crescita delle entrate tariffarie ($\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$).

Le seguenti detrazioni di cui al comma 1.4 della determinazione n. 02/2020 – DRIF, saranno detratte dalle entrate tariffarie (ΣT_a ovvero totale PEF) in fase di definizione dell'importo articolato all'utenza.

Detrazioni di cui al comma 1.4 dell'art. 1 Determinazione N. 02/DRIF/2020 - ARERA	Costi Anno 2019	Costi aggiornati anno 2021
Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07	€ 6'137	€ 6'137
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione;	€ 3'960	€ 3'960
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie	€ 29'600	€ 29'600
Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente (Comune).		

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

Sono stati inseriti nel PEF i seguenti ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI o di Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti.

Corrispettivi riconosciuti dal CONAI	Gestore	
	Ricavi	Ricavi aggiornati
	Anno 2019	Anno 2021
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI -> ARCONAI	€ 108 581	€ 109 885
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti -> AR	€ -	€ -

Si precisa che gli importi sopraindicati trovano riscontro nel conto economico anno 2019 sotto forma di storno nella voce B7, ai fine della rappresentazione nel PEF sono stati allocati nella voce A1.

3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

I cespiti afferenti all'area dei costi comuni e generali inseriti nei costi di capitale sono riferiti alla sola quota parte del totale dei cespiti di cui AST è proprietaria che hanno centro di costo "41101 Rifiuti e igiene urbana", pertanto non è stato necessario applicare driver per la ripartizione.