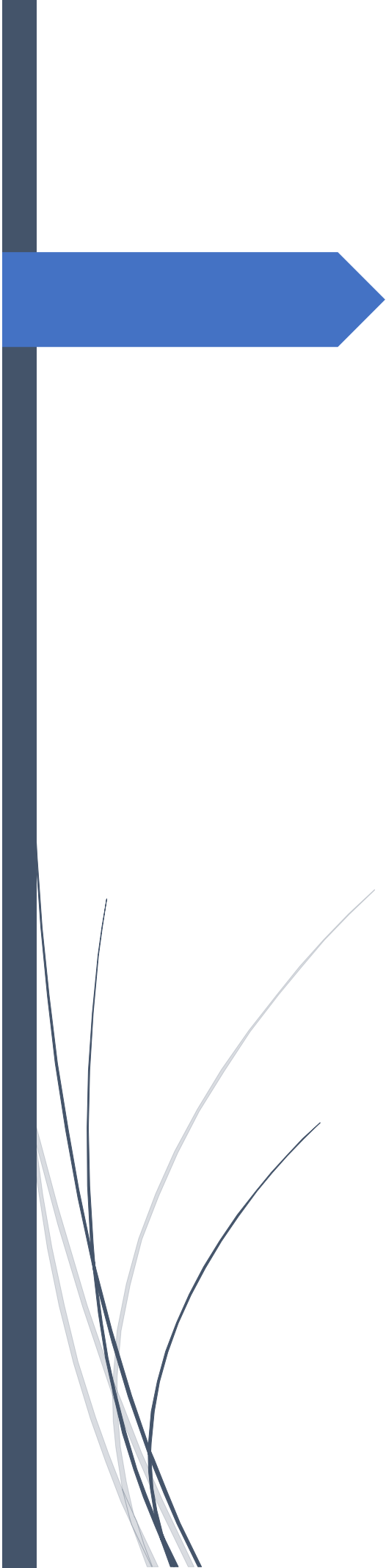




PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2022-2025 PER IL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI

**ai sensi della Deliberazione ARERA
3 agosto 2021 n.363/2021/R/RIF**

COMUNE DI SENNA LODIGIANA

1. Premessa.....	pag.3
1.1 Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario.....	pag.3
1.2 Soggetti Gestori per ciascun ambito tariffario.....	pag.3
1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato.....	pag.3
1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario.....	pag.3
1.5 Altri elementi da segnalare.....	pag.3
2. Descrizione dei servizi forniti (G).....	pag.4
2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti.....	pag.4
2.2 Altre informazioni rilevanti.....	pag.6
3. Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G).....	pag.6
3.1 Dati tecnici e patrimoniali.....	pag.6
3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	pag.6
3.1.2 Dati tecnici e di qualità.....	pag.6
3.1.3 Fonti di finanziamento.....	pag.7
3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	pag.7
3.2.1 Dati di conto economico.....	pag.8
3.2.3 Componenti di costo previsionali.....	pag.9
3.2.4 Investimenti.....	pag.9
3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale.....	pag.9
3.3 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento del Comune di Senna Lodigiana.....	pag.10
3.3.1 Dati di conto economico.....	pag.10
3.3.2 Focus sugli altri ricavi.....	pag.11
3.3.3 Componenti di costo previsionali.....	pag.11
3.3.4 Investimenti.....	pag.11
3.3.5 Dati relativi ai costi di capitale.....	pag.11
4. Attività di validazione (E).....	pag.11
5. Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E).....	pag.11
5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.....	pag.11
5.1.1 Coefficiente di recupero produttività.....	pag.12
5.1.2 Coefficiente QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale).....	pag.12
5.1.3 Coefficiente C_{116}	pag.13
5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità.....	pag.13
5.2.1 Componente previsionale CO_{116}	pag.13
5.2.2 Componente previsionale CQ.....	pag.13
5.2.3 Componente previsionale COI.....	pag.13
5.3 Ammortamenti e immobilizzazioni.....	pag.13
5.4 Valorizzazione del fattore di sharing.....	pag.13
5.4.1 Determinazione del fattore b.....	pag.13
5.4.2 Determinazione del fattore ω	pag.13
5.5 Conguagli.....	pag.14
5.6 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico-finanziario.....	pag.14
5.7 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo.....	pag.14
5.8 Rimodulazione dei conguagli.....	pag.14
5.9 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale.....	pag.14
5.10 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie.....	pag.14
5.11 Ulteriori detrazioni.....	pag.14

1 Premessa (E)

Il Comune di Senna Lodigiana appartiene alla provincia di Lodi, ente territoriale nel quale non è stato ancora costituito l'Ambito territoriale ottimale. In ottemperanza al disposto della deliberazione 363/21 e relativo allegato A (MTR-2) di ARERA svolgerà le funzioni di Ente Territorialmente Competente.

1.1 Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario

L'ambito tariffario è comunale e coincide con il territorio del Comune di Senna Lodigiana; la tariffa applicata alle utenze ha natura tributaria.

1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

In conformità alle definizioni contenute nell'articolo 1 dell'Allegato A alla deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2), i gestori individuati per il ciclo integrato dei rifiuti sono due: Bassanetti s.r.l per i servizi di raccolta e trattamento, il Comune stesso in quanto gestore per la parte relativa al rapporto con le utenze.

In ottemperanza all'applicazione dell'articolo 28.3 del MTR-2, in quanto l'ETC risulta identificabile con il gestore, la validazione verrà svolta da un soggetto terzo con adeguato profilo di terzietà.

1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

Gli impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato cui vengono conferiti i rifiuti dell'ambito tariffario oggetto di predisposizione tariffaria sono impianti di termovalorizzazione (per la frazione secca indifferenziata) ed impianti di compostaggio (per la frazione organica) contrattualizzati direttamente dall'Amministrazione Comunale.

1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario

In conformità alla previsione dell'articolo 7.3 della deliberazione 3 agosto 2021, 363/2021/R/RIF, l'Ente territorialmente competente ha acquisito da Bassanetti s.r.l. e dal Comune stesso:

- il PEF relativo al servizio integrato svolto da ciascun gestore redatto, secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della determina 2/DRIF/2021, compilata per le parti di propria competenza;
- i capitoli 2 e 3 redatti secondo lo schema tipo di relazione di accompagnamento predisposto dall'Autorità (Allegato 2 della determina 2/DRIF/2021).
- una dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3 (per i soggetti di diritto privato) o dell'Allegato 4 (per gli enti pubblici) della determina 2/DRIF/2021, redatta ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante e corredata da una copia fotostatica di un suo documento di identità, 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 documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte funzionale all'attività di validazione.

1.5 Altri elementi da segnalare

Nessuno.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

Comune di Senna Lodigiana (codice Istat 098053).

Numero abitanti al 31.12.2020: 1.776. Il Comune appartiene alla Provincia di Lodi, ente territoriale nel quale non è presente l'ATO.

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il Comune ha affidato il servizio integrato di gestione dei rifiuti a Bassanetti S.r.l. a seguito di aggiudicazione di procedura ad evidenza pubblica.

Il servizio viene erogato in forza dell'aggiudicazione della procedura aperta CIG 8663957B7C. La scadenza del contratto è prevista per il 30.09.2026.

Per la descrizione dettagliata dei servizi forniti e l'elenco dei medesimi si rimanda al capitolato d'appalto ed alla relazione tecnica fornita in sede di offerta di gara e già disponibile all'Amministrazione Comunale. I servizi erogati vengono di seguito richiamati brevemente.

A) Servizi di raccolta porta a porta

Frazione	Frequenza
Secco indifferenziato	Settimanale
Forsu	Bisettimanale
Carta/cartone	Settimanale
Imballaggi in plastica	Settimanale
Imballaggi in vetro/metallo	Settimanale
Ingombranti e RAEE	Mensile a chiamata
Olio vegetale	Mensile

B) Gestione Centro di Raccolta

Prestazione
Apertura al pubblico per 9 ore per settimana
Noleggio cassoni scarrabili/altri contenitori
Trasporto cassoni scarrabili
Movimentazione rifiuti con ragno
Svuotamento altri contenitori

C) Pulizia strade

Prestazione
Spazzamento stradale meccanizzato
Spazzamento stradale manuale
Svuotamento cestini

D) Servizi di trattamento rifiuti

Frazione
C.E.R. 200301 - Rifiuti urbani indifferenziati
C.E.R. 200303 - Terre di spazzamento
C.E.R. 170904 - Rifiuti inerti
C.E.R. 200307 - Rifiuti ingombranti
C.E.R. 200201 - Sfalci e potature
C.E.R.200138 - Legno
C.E.R. 200134 - Pile
C.E.R. 200132 - Farmaci
C.E.R. 200127 - Vernici-solventi-inchiostri
C.E.R. 200399 - Rifiuti cimiteriali
C.E.R. 160107 - Filtri olio minerale
C.E.R. 200125 - Oli e grassi commestibili

E) Altri servizi

Servizio
Raccolta di prossimità pile e farmaci

Non si evidenziano attività esterne al servizio integrato di gestione ai sensi dell'art.1 Allegato A della Delibera 363/2021/R/RIF. La microraccolta dell'amianto da utenze domestiche non è erogata nell'ambito della gestione dei rifiuti urbani. Nella tabella che segue, vengono elencati gli Enti per i quali Bassanetti srl nel corso del 2021 ha erogato servizi di igiene urbana.

Comune	CRT	CRD	CTS	CTR	CSL	Campagne informative
Comune di Borghetto Lodigiano	X	X		X	X	X
Comune di Brembio	X	X		X	X	X
Comune di Graffignana	X	X		X	X	X
Comune di Livraga	X	X		X	X	X
Comune di Ospedaletto Lodigiano	X	X		X	X	X
Comune di Ossago Lodigiano	X	X		X	X	X
Comune di Senna Lodigiana	X	X		X	X	X
Comune di Somaglia	X	X		X	X	X

2.2 Altre informazioni rilevanti

Al 31.12.2021, il personale operativo in organico Bassanetti srl, ammonta a 14 unità, di cui 2 dedicate ai servizi di spazzamento strade e le restanti ai servizi di raccolta e trasporto rifiuti.

Il Gestore provvede direttamente alla stipula dei contratti con impianti terzi per il trattamento dei rifiuti di cui alla lettera D punto 2.1.

Bassanetti S.r.l. non è sottoposta a fallimento e non si trova in stato di liquidazione coatta o di concordato preventivo e non è in corso nei suoi confronti un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni. Con riferimento alla legittimità del titolo in forza del quale Bassanetti S.r.l. esercisce il servizio presso il Comune, non sono pendenti ricorsi né sono state depositate sentenze passate in giudicato.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Comune di Senna Lodigiana (codice Istat 098053).

N. abitanti al 31.12.2020: 1.776.

Il Comune appartiene alla Provincia di Lodi, ente territoriale nel quale non è presente l'Ambito.

Per gli anni 2022-2025 il gestore è chiamato a svolgere i servizi così come stabiliti; non vi sono dunque variazioni attese di perimetro (PG) rispetto a quanto erogato nell'anno 2021.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Per gli anni 2022-2025 il gestore è chiamato a svolgere i servizi nella continuità contrattuale; non vi sono dunque variazioni attese delle caratteristiche del servizio (QL) rispetto a quanto erogato nel 2021, se intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU ovvero dei singoli servizi che lo compongono o del miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti.

Bassanetti S.r.l., impregiudicate eventuali previsioni contrattuali che impongano modifiche progressive del servizio (quali ad esempio raggiungimento di percentuali di raccolta differenziata), garantisce in ogni caso l'impegno al miglioramento continuo delle proprie prestazioni, volto ad incrementare la qualità dei servizi resi in termini di efficacia, efficienza e qualità ambientale. Per quanto riguarda il livello di raccolta differenziata, tale impegno ad applicare le migliori metodologie nel 2022 si traduce, senza assunzione di obbligo di risultato, nel mantenimento, o incremento se possibile, del livello raggiunto nell'anno 2020 che è pari al 67,77% (fonte: ISPRA).

Ai fini della valutazione dell'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo ed il riciclo, si fa presente che tutti i rifiuti il cui trattamento è, ai sensi del vigente Capitolato Speciale di Appalto, di competenza del Gestore, sono stati avviati a processi di recupero di materia. Fanno eccezione i soli rifiuti urbani indifferenziati, i medicinali ed i rifiuti cimiteriali per i quali tale tipologia di trattamento è, per motivi evidenti, improponibile. Stante le previsioni di cui alla Delibera ARERA 15/2022/R/Rif, per l'anno 2022 e per i successivi anni del periodo regolatorio vigente si evidenzia altresì l'esigenza di valorizzare il coefficiente QL_a per garantire la copertura dei costi emergenti di natura previsionale (CQ^{EXP}) per la compliance alla qualità regolata. In particolare, si rende necessario provvedere a:

- realizzare un sistema informatizzato per la gestione, il monitoraggio e la rendicontazione delle attività connesse a reclami, richieste scritte di informazioni, richieste servizi di ritiro su chiamata;

- realizzare un sistema informatizzato per la gestione, il monitoraggio e la rendicontazione degli interventi per disservizi e dell'ottemperanza agli obblighi in materia di continuità e regolarità del servizio;
- predisporre una procedura aziendale che permetta di assolvere agli obblighi in materia di sicurezza del servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- prevedere un congruo monte di manodopera per la gestione dei sistemi di cui ai punti precedenti.

Il coefficiente QL_a viene pertanto valorizzato al 1,37% per l'anno 2022, dovendosi predisporre i sistemi che diverranno operativi a fare data 01.01.2023. Per gli anni restanti del periodo regolatorio, si prevede l'entrata a regime dei suddetti sistemi, con una conseguente valorizzazione del coefficiente QL_a pari al 2,75%.

Non sono stati valorizzati il coefficiente C116 e le componenti di natura previsionale CO^{EXP}_{116} destinate alla copertura degli scostamenti attesi riconducibili alle novità normative introdotte dal Decreto Legislativo n. 116/2020. Si rimanda la valutazione dell'entità di tali parametri all'Ente Territorialmente Competente.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Bassanetti S.r.l. possiede depositi presso istituti di credito per soddisfare le necessità di liquidità con diverse fonti di finanziamento.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla determina 2/DRIF/2021 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e a ciascuno degli anni del periodo regolatorio 2022-2025, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2.

Nel prospetto seguente si riportano i saldi delle voci del PEF 2022-2025 di competenza del gestore, calcolate secondo quanto descritto ai paragrafi seguenti.

SALDI PER PEF 2022-2025 - COMPETENZA GESTORE					
DESCRIZIONE	SIGLA	SALDO 2022 [€]	SALDO 2023 [€]	SALDO 2024 [€]	SALDO 2025 [€]
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati	CRT	12.858	12.845	12.845	12.845
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	CTS				
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	CTR	28.836	28.808	28.808	28.808
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	CRD	43.010	42.967	42.967	42.967
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 MTR-2	CO^{EXP}_{116,TV}				
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 MTR-2	CQ^{EXP}_{TV}	1.135	2.327	2.327	2.327
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 MTR-2	COI^{EXP}_{TV}				
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti	AR	953	952	952	952
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance	AR_{sc}	6.340	6.335	6.335	6.335
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili	RC_{totTV}				
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	CSL	13.992	13.978	13.978	13.978
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	CARC	2.106	2.104	2.104	2.104
Costi generali di gestione	CGG	2.219	2.216	2.216	2.216
Altri costi	CO_{AL}	50	50	50	50
Ammortamenti	Amm	6.316	8.389	8.134	6.354
Accantonamenti	Acc				
Remunerazione del capitale investito netto	R	3.616	4.389	3.802	3.230
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	Rlic				
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 MTR-2	CO^{EXP}_{116,TF}				
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 MTR-2	CQ^{EXP}_{TF}	379	856	833	768
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 MTR-2	COI^{EXP}_{TF}				
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	RC_{TF}				

3.2.1 Dati di conto economico

Le voci di costo utilizzate per alimentare le componenti di Costo Operativo sono le voci di bilancio CEE come previsto dagli articoli 2424 e 2425 del codice civile in particolare:

- B6 = Costi per materie di consumo e merci
- B7 = Costi per servizi
- B8 = Costi per godimento di beni di terzi
- B9 = Costi del personale
- B14 = Oneri diversi di gestione

I valori sono al netto delle poste rettificative relative alle attività del ciclo integrato dei rifiuti (identificate nella Delibera 363/2021 e nella Delibera 343/2019), pertanto questi costi sono stati esclusi dal conto economico.

Con riferimento all'anno 2022, le componenti di costo riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno 2020.

Nel rispetto di quanto previsto dalla Deliberazione ARERA 3 agosto 2021 n.363/2021/R/RIF, per la determinazione di tali costi si è proceduto come segue:

Costi operativi diretti (concorrenti alla determinazione delle voci CRT, CTS, CTR, CSL CARC)

Si è proceduto ad un'analisi di dettaglio delle singole partite di conto economico registrate nel sistema di contabilità aziendale, attribuendo:

- in maniera integrale le partite di costo allocate sulle destinazioni contabili specifiche del servizio erogato presso il singolo comune, secondo quanto predisposto dal sistema di contabilità analitico-gestionale; si tratta essenzialmente di costi di smaltimento/trattamento/recupero, costi per servizi affidati a terzi, costi di materiali;
- i costi del personale interno e i costi di esercizio e manutenzione di automezzi ed attrezzature in ragione delle ore effettivamente prestate per lo svolgimento dei servizi nel comune, rilevate dai sistemi ERP aziendali alimentati dagli ordini di lavoro evasi dal personale in servizio.

I criteri sopra citati sono applicati in continuità con le disposizioni previste nella Deliberazione ARERA 31 ottobre 2019 n.443/2019/R/RIF.

3.2.2 Focus sugli altri ricavi

Con riferimento all'anno 2022, le componenti di ricavo derivanti da vendita di materiali e/o energia riportate nel PEF sono riconciliate con la somma dei ricavi effettivamente conseguiti dal gestore nell'anno 2020 e riportate al 2022 nel rispetto di quanto previsto nella Deliberazione ARERA 3 agosto 2021 n. 363/2021/R/rif.

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Coerentemente con quanto descritto nei precedenti paragrafi 3.1.1 e 3.1.2, non sono stati valorizzati COI (Costi Operativi Incentivanti), in quanto non vi sono oneri attesi connessi al conseguimento di target riconducibili a modifiche del perimetro gestionale ovvero dei processi tecnici gestiti, né all'introduzione di standard e livelli qualitativi migliorativi (o ulteriori) rispetto a quelli minimi fissati dalla regolazione, fatto salvo quanto previsto dalla disciplina della qualità contrattuale e tecnica.

Per quanto riguarda le componenti previsionali *CQ* per la copertura di eventuali oneri aggiuntivi riconducibili all'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità che verranno introdotti dall'Autorità, ove non ricompresi nel previgente contratto di servizio, si rimanda al punto 3.1.2.

3.2.4 Investimenti

Per la determinazione degli investimenti previsti negli anni 2021-2023 per lo svolgimento del servizio erogato, utili per la determinazione dei costi d'uso del capitale per gli anni 2023-2025 si sono considerati gli investimenti di mantenimento previsti da Bassanetti nel proprio piano industriale 2021-2024, necessari per il fisiologico turnover di automezzi ed attrezzature.

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Per la determinazione dei costi d'uso del capitale si è fatto riferimento alle istruzioni contenute agli articoli del Titolo IV del MTR-2.

Per determinare il valore delle immobilizzazioni risultanti al 31/12/2020 inerenti al servizio presso il comune, è stato utilizzato il seguente criterio:

- attribuzione diretta nei casi in cui l'asset sia dedicato al servizio sul comune (si tratta, in generale, di contenitori, cestini, lavori su isole ecologiche);
- attribuzione pro quota in ragione di un coefficiente driver determinato da un'analisi dei vari comuni su cui sono effettuati i servizi (si tratta, in generale, di automezzi e attrezzature mobili condivise nello svolgimento dei servizi su diversi ambiti territoriali).

Per determinare le componenti del Capitale Investito Netto, in aggiunta alle immobilizzazioni nette calcolate secondo il criterio sopra descritto, si è proceduto come segue:

- il capitale circolante netto è stato determinato utilizzando i ricavi commerciali, realizzati dal gestore per il servizio al comune nel periodo di riferimento, e la quota parte dei costi, allocati secondo i criteri illustrati al precedente paragrafo 3.2.1, relativi alle voci B6 e B7;
- le poste rettificative del capitale sono state allocate in ragione di un coefficiente di driver determinato da un'analisi dei vari comuni su cui sono effettuati i servizi ambientali

3.3 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento del Comune di Senna Lodigiana

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla determina 2/DRIF/2021 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e a ciascuno degli anni del periodo regolatorio 2022-2025, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2. Nel prospetto seguente si riportano i saldi delle voci del PEF 2022-2025 di competenza del gestore (Comune), calcolate secondo quanto descritto ai paragrafi seguenti.

SALDI PER PEF 2022-2025 - COMPETENZA COMUNE					
DESCRIZIONE	SIGLA	SALDO 2022 [€]	SALDO 2023 [€]	SALDO 2024 [€]	SALDO 2025 [€]
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani	CTR	68.188	68.120	68.120	68.120
Oneri relativi all'IVA indetraibile – componente variabile		4.206	4.206	9.980	9.980
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio	CSL	126	110	110	110
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti	CARC	9.029	9.018	9.018	9.018
Costi generali di gestione	CGG	720	1.710	4.710	5.710
Altri costi	COAL	7.573	7.565	7.565	7.565
Ammortamenti	Amm	4	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto	R	3.978	2.494	2.494	2.494
Oneri relativi all'IVA indetraibile – componente fissa		4.177	4.177	4.177	4.177

3.3.1 Dati di conto economico

I costi sostenuti dal comune sono stati dedotti per tutti gli anni del periodo regolatorio dalle scritture contabili obbligatorie dell'anno 2020

Per quanto attiene agli oneri relativi all'IVA indetraibile l'importo deriva dalla fatturazione del servizio da parte del gestore Bassanetti srl, e dalla fatturazione dei servizi di trattamento di termovalorizzazione e compostaggio; gli altri costi sono relativi alla gestione del settore tributi. I costi relativi ai crediti inesigibili (CCD) imputati sono relativi della sola TARI 2020.

3.3.2 Focus sugli altri ricavi

Con riferimento all'anno 2022, le componenti di ricavo derivanti da vendita di materiali e/o energia non sono state valorizzate in quanto, ai sensi del contratto vigente, non sono di competenza del Comune.

3.3.3 Componenti di costo previsionali

Coerentemente con quanto descritto nei precedenti paragrafi 3.1.1 e 3.1.2, non sono stati valorizzati COI (Costi Operativi Incentivanti), in quanto non vi sono oneri attesi connessi al conseguimento di target riconducibili a modifiche del perimetro gestionale ovvero dei processi tecnici gestiti, né all'introduzione di standard e livelli qualitativi migliorativi (o ulteriori) rispetto a quelli minimi fissati dalla regolazione, fatto salvo quanto previsto dalla disciplina della qualità contrattuale e tecnica.

Le componenti previsionali *CQ* per la copertura di eventuali oneri aggiuntivi riconducibili all'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità non sono stati valorizzati.

3.3.4 Investimenti

Il comune di Senna Lodigiana non ha previsto investimenti nel periodo del quadro regolatorio 2022-2025.

3.3.5 Dati relativi ai costi di capitale

Il comune di Senna Lodigiana ha indicato come valori relativi ai costi di capitale:

- Ammortamento e remunerazione: il Comune dispone di un Centro di Raccolta ex DM 08.04.2008;
- Accantonamenti: il comune non valorizza tali voci.

4 Attività di validazione (E)

L'Ente Territorialmente competente, in questo caso individuato nel Comune di Senna Lodigiana, ha eseguito le seguenti attività di validazione per il periodo regolatorio:

- ha verificato la completezza dei dati forniti dal gestore Bassanetti S.r.l., applicando le rivalutazioni ISTAT per gli anni 2022-2023 come previsto dalla delibera 363/21;
- ha verificato la veridicità attraverso la dichiarazione di cui all'appendice 3 del MTR integrando con la richiesta di copia del documento del legale rappresentante come previsto dal DPR 445/2000;
- per la verifica della congruità, invece, ha potuto constatare che, i driver utilizzati dal gestore per la ripartizione dei costi comuni e fra i comuni gestiti, è stato quello dichiarato dal gestore.

5 Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E)

5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente territorialmente competente ha verificato il rispetto del limite alla variazione annuale delle entrate tariffarie di cui all'art. 4 del MTR-2, per tutto il periodo regolatorio, determinando così i fattori riportati nelle tabelle che seguono.

	2022	2023	2024	2025
rpi_a	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%
X_a	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
QL_a	1,37%	2,75%	2,75%	2,75%
PG_a	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C_{116a}	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ρ_a	2,97%	4,35%	4,35%	4,35%

	2022	2023	2024	2025
T_a	218.827	219.728	221.862	220.447
TV_{a-1}	140.115	155.855	162.670	162.670
TF_{a-1}	73.864	64.370	66.456	65.590
T_{a-1}	213.979	220.225	229.126	228.260
T_a / T_{a-1}	1,023	1,004	1,010	0,994
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	NO	NO	NO	NO

5.1.1 Coefficiente di recupero produttività

L'Ente territorialmente competente, sulla base delle risultanze del Benchmark di riferimento (anno 2020), dei risultati di raccolta differenziata e di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo ed il riciclo conseguiti nell'anno a-2 (2020, 2021), ha individuato i seguenti valori di γ_1 e γ_2 :

	2022	2023	2024	2025
γ_1	0	0	0	0
γ_2	0	0	0	0
Totale	0	0	0	0

Dando pertanto valutazioni soddisfacenti in ordine al giudizio sul livello di qualità ambientale delle prestazioni.

5.1.2 Coefficiente QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale)

Per ciascun ambito tariffario l'Ente Territorialmente Competente indica:

	2022	2023	2024	2025
QL_a	1,37%	2,75%	2,75%	2,75%
PG_a	0	0	0	0

Sulla base di tali valori l'Ente territorialmente competente definisce il quadrante di riferimento della gestione per ciascun anno a del secondo periodo regolatorio.

5.1.3 Coefficiente C_{116}

Non sono stati valorizzati il coefficiente C_{116} e le componenti di natura previsionale CO^{EXP}_{116} destinate alla copertura degli scostamenti attesi riconducibili alle novità normative introdotte dal Decreto Legislativo n. 116/2020.

5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

In conformità alle previsioni contenute nell'articolo 9 del MTR-2, l'Ente territorialmente competente dà conto dei criteri utilizzati, anche su proposta del gestore, per l'eventuale quantificazione di una o più delle tre componenti di natura previsionale associate a specifiche finalità.

5.2.1 Componente previsionale CO_{116}

Non sono stati valorizzati il coefficiente C_{116} e le componenti di natura previsionale CO^{EXP}_{116}

5.2.2 Componente previsionale CQ

Per l'anno 2022 si evidenzia l'esigenza, per quanto riguarda il Gestore Bassanetti srl di valorizzare il coefficiente QL_a per garantire la copertura dei costi emergenti di natura previsionale (CQ^{EXP}) per la compliance alla qualità regolata con un valore percentuale pari a 1,37%. Per gli anni restanti del periodo regolatorio, la valorizzazione del coefficiente QL_a , per quanto di competenza del Gestore Bassanetti srl, è pari al 2,75%.

Per il Gestore Comune di Senna Lodigiana non si anticipano voci di costo previsionali, rimandando l'esposizione degli eventuali costi ai PEF 2024 e 2025.

5.2.3 Componente previsionale COI

Le componenti di natura previsionale COI^{EXP} non sono state valorizzate.

5.3 Ammortamenti delle immobilizzazioni

L'Ente territorialmente competente dà atto del rispetto degli articoli 15.2, 15.3 e 15.4 MTR-2.

La Vita utile regolatoria è definita dalla regolamentazione MTR-2 e non è stata adottata per alcun cespite una vita utile regolatoria né superiore, né inferiore.

5.4 Valorizzazione dei fattori di sharing

5.4.1 Determinazione del fattore b

L'Ente territorialmente competente indica di seguito le scelte in ordine alla determinazione dei fattori b in ottica del raggiungimento dei target europei.

Fattore di sharing	2022	2023	2024	2025
fattore b_a	0,30	0,30	0,30	0,30
fattore $b_a(1+\omega_a)$	0,33	0,33	0,33	0,33

5.4.2 Determinazione del fattore ω

L'Ente territorialmente competente indica di seguito le scelte in ordine alla determinazione dei fattori ω , conseguenza della valorizzazione di γ_1 e γ_2 , nel rispetto della matrice prevista nell'articolo 3.2 del MTR-2.

Fattore di sharing	2022	2023	2024	2025
fattore ω_a	0,10	0,10	0,10	0,10

5.5 Conguagli

Con riferimento a ciascun anno a del secondo periodo regolatorio 2022-2025, l'Ente territorialmente competente non valorizza le componenti a conguaglio RC_{totTV} e RC_{totTF} , in quanto non sono presenti voci riferite alle annualità pregresse.

5.6 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

L'Ente territorialmente competente ha effettuato le verifiche necessarie in ordine alla sussistenza dell'equilibrio economico finanziario della gestione rispetto al totale delle entrate tariffarie riconoscibili risultanti dall'Allegato 1.

5.7 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

L'Ente Territorialmente Competente, al fine di rispettare il limite alla crescita per gli anni del vigente periodo regolatorio, ha applicato le previsioni di cui all'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF.

5.8 Rimodulazione dei conguagli

L'Ente Territorialmente Competente non si è avvalso della facoltà prevista dall'articolo 17.2 del MTR-2 di rimodulare i conguagli.

5.9 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

Non ci si avvale della facoltà prevista dall'articolo 4.5 del MTR-2 di rimodulare tra le diverse annualità del secondo periodo regolatorio la parte di entrate tariffarie che eccede il limite annuale di crescita.

5.10 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente Territorialmente Competente ha ritenuto di compensare il superamento del limite alla crescita tariffaria applicando le detrazioni di cui all'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF.

5.11 Ulteriori detrazioni

In base alla Determina ARERA 002/20, nella riga "Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020", sono stati inseriti i seguenti valori in detrazione dei costi:

- Contributo MIUR: € 1.242,36;
- Entrate da accertamento: € 155,54.