



COMUNE DI AGUGLIARO

RELAZIONE di ACCOMPAGNAMENTO al PEF 2022

Aprile 2022



Engineering s.r.l.

piazza del Comune, 14 - 36051 CREAZZO (VI)
tel. e fax. 0444/341239 – e-mail ripaeng@tin.it

INDICE DELLA RELAZIONE

1. PREMESSA.....	3
1.1 Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario	3
1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario	3
1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato	3
1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario	4
1.5 Altri elementi da segnalare	4
2. DESCRIZIONE DEI SERVIZI FORNITI.....	5
2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	5
2.1.1 Attività di igiene urbana - spazzamento strade e piazze pubbliche	5
2.1.2 Raccolta e trasporto della frazione secca non riciclabile	5
2.1.3 Raccolta e trasporto della frazione umida	6
2.1.4 Raccolta vetro	6
2.1.5 Raccolta carta e cartone	6
2.1.6 Raccolta multimateriale leggera.....	7
2.1.7 Rifiuto Verde e ramaglie	7
2.1.8 Rifiuti Urbani Pericolosi	7
2.1.9 Olio alimentare esausto	7
2.1.10 Indumenti usati.....	8
2.1.11 Raccolta rifiuti ingombranti e Raee	8
2.1.12 Centro Comunale di Raccolta	8
2.2 Attività centrali (pianificazione, amministrazione, controllo, gestione tariffa, ecc.) 8	
2.3 Altre informazioni rilevanti	9
3. DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DELL'AMBITO TARIFFARIO	10
3.1 Dati tecnici e patrimoniali	10
3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	10
3.1.2 Dati tecnici e di qualità	10
3.1.3 Fonti di finanziamento	11
3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento.....	11
3.2.1 Dati di conto economico	11
3.2.2 Focus sugli altri ricavi.....	11
3.2.3 Componenti di costo previsionali	12
3.2.4 Investimenti.....	12
3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale	12

1. PREMESSA

La presente Relazione è stata redatta sulla base di quanto stabilito dalla Delibera 363/2021 dell’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA).

1.1 Comune/i ricompreso/i nell’ambito tariffario

L’Ambito tariffario è quello del Comune di Agugliaro.

Il Comune di Agugliaro è ricompreso all’interno del Consiglio di Bacino “Vicenza” per la Gestione dei Rifiuti Urbani.

1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

Il Comune di Agugliaro ha affidato il servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani a CICLAT TRASPORTI AMBIENTE SOCIETÀ COOPERATIVA, con sede a Ravenna, alla SOCIETÀ COOPERATIVA ECOAMBIENTE con sede a ROSOLINA e alla COOPERATIVA SOCIALE LA STELLA ONLUS con sede a Rosolina (socie), a seguito di gara d’appalto svolta dalla Centrale Unica di Committenza del Comune di Noventa Vicentina (VI).

La riscossione è gestita direttamente dall’Ufficio Tributi Comunale mediante emissione di avvisi di pagamento.

In considerazione del fatto che, a partire dal 2023 il Consiglio di Bacino “Vicenza” ha previsto che il servizio passi in capo al gestore unico di Bacino, l’Ente stesso ha invitato il Comune a prorogare il servizio fino a fine 2022.

1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

L’impianto di chiusura del ciclo di gestione integrata cui vengono conferiti i rifiuti dell’ambito tariffario è la discarica di Grumolo delle Abbadesse (VI) gestita da S.I.A. (Società Intercomunale Ambiente) srl.

Qui vengono conferiti il rifiuto secco ed i rifiuti ingombranti destinati a smaltimento.

La vita utile della discarica utilizzata per lo smaltimento della frazione secca non riciclabile, come da ultimo Piano Finanziario della società che gestisce la discarica di Grumolo delle Abbadesse (VI) è di circa 2 anni.

1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario

Il Comune di Agugliaro allega la dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 4 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 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.

1.5 Altri elementi da segnalare

Non risultano altri elementi da segnalare.

2. DESCRIZIONE DEI SERVIZI FORNITI

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il territorio servito è quello del Comune di Agugliaro.

Il servizio effettuato riguarda:

- lo spazzamento ed il lavaggio delle strade;
- la raccolta e il trasporto delle frazioni secca non riciclabile e umida;
- la raccolta e il trasporto delle frazioni secche riciclabili;
- l'avvio a smaltimento/recupero delle diverse frazioni raccolte.

La raccolta differenziata adottata nel Comune di Agugliaro è del tipo porta a porta.

Il servizio di raccolta "porta a porta" è svolto su tutto il territorio comunale per le frazioni secco indifferenziato, carta/cartone, plastica/lattine e vetro.

2.1.1 Attività di igiene urbana - spazzamento strade e piazze pubbliche

Il servizio di spazzamento comprende le attività di spazzamento di suolo pubblico o privato adibito ad uso pubblico su strade, marciapiedi, parcheggi, piazze, slarghi, portici.

Il servizio di spazzamento stradale viene svolto dal Comune con un proprio dipendente.

Lo smaltimento delle terre di spazzamento avviene presso la discarica di bacino di Grumolo delle Abbadesse, gestita dalla ditta S.I.A. s.r.l.

2.1.2 Raccolta e trasporto della frazione secca non riciclabile

Il servizio è reso con frequenza quindicinale nella giornata del Lunedì.

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, sia per le utenze domestiche (contenitore con Rfid da 70 lt.) che non domestiche (contenitori di diverse volumetrie 240/360/1100 lt.),

Il servizio comprende anche la pulizia contestuale delle aree circostanti al punto di conferimento e la raccolta di tutti i rifiuti che per qualsiasi motivo si trovassero sparsi sul suolo pubblico e il trasporto presso gli impianti di smaltimento o stoccaggio e lo svuotamento dei cestini posti lungo i marciapiedi e le aree pubbliche.

Nel 2020 è in corso il conteggio degli svuotamenti dei contenitori da parte delle utenze.

Lo smaltimento del rifiuto secco non riciclabile, compreso lo svuotamento dei cestini, avviene presso la discarica consortile sita nel Comune di Grumolo delle Abbadesse (VI).

Sulla base dei quantitativi raccolti nel 2019, la quantità di rifiuto che si prevede di raccogliere nel 2022 è pari a circa 40.960 kg (pari a 29 Kg/ab*anno).

2.1.3 Raccolta e trasporto della frazione umida

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, sia per le utenze domestiche (contenitore con Rfid da 25 lt. non taggati) che non domestiche (contenitori di diversa volumetria 120/240 lt.), con frequenza BISETTIMANALE nelle giornate di LUNEDI' e GIOVEDI'.

Gli utenti devono far uso di sacchetti biocompostabili reperiti autonomamente.

Sulla base dei quantitativi raccolti nel 2019, si prevede per l'anno 2022 una raccolta di circa kg 69.710 di rifiuto umido (pari a 49 Kg/ab*anno).

2.1.4 Raccolta vetro

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, sia per le utenze domestiche (contenitore verde 40 lt.) che non domestiche (contenitori autonomi a volumetria variabile).

La frequenza di raccolta è QUINDICINALE ed avviene nella giornata di GIOVEDI'.

Sulla base dei quantitativi raccolti nel 2019, si prevede per l'anno 2022 una raccolta di circa 51.490 Kg (pari a 36 Kg/ab*anno).

2.1.5 Raccolta carta e cartone

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, sia per le utenze domestiche che non domestiche (in sacchi di carta, scatole di cartone o contenitori autonomi), con frequenza QUINDICINALE nella giornata di LUNEDI' (alternata a plastica e lattine).

Sulla base dei quantitativi raccolti nel 2019, si prevede per l'anno 2022 una raccolta di circa 73.510 Kg (pari a 52 Kg/ab*anno).

2.1.6 Raccolta multimateriale leggera

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, sia per le utenze domestiche che non domestiche (in sacchi o contenitori autonomi), con frequenza QUINDICINALE nella giornata di LUNEDI' (alternata a carta e cartone).

Gli utenti sono stati forniti di una dotazione minima di 26 sacchi di colore trasparente da 110 lt. di volumetria ed una volta esauriti possono utilizzare sacchi trasparenti reperiti autonomamente.

Sulla base dei quantitativi raccolti nell'anno 2019, si prevede di raccogliere, nel 2022, circa kg 68.150 pari a 48 kg per abitante.

2.1.7 Rifiuto Verde e ramaglie

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con modalità porta a porta, con le seguenti frequenze:

- MENSILE dal mese di novembre a febbraio compresi;
- QUINDICINALE da marzo ad ottobre.

Il servizio viene effettuato nella giornata di LUNEDI'.

Gli utenti devono far uso di contenitori o sacchetti reperiti autonomamente.

2.1.8 Rifiuti Urbani Pericolosi

I rifiuti urbani pericolosi sono rappresentati da pile, farmaci e prodotti classificati T e/o F.

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con contenitori stradali posizionati presso i rivenditori, la farmacia e il parcheggio del Municipio.

La frequenza di svuotamento dei contenitori è MENSILE.

2.1.9 Olio alimentare esausto

L'olio alimentare esausto viene raccolto in via S. Bortolo presso l'area dell'ex-Municipio.

Il servizio viene effettuato da Società Cooperativa Ecoambiente e Cooperativa Sociale La Stella Onlus con contenitori dedicati.

La frequenza di svuotamento dei contenitori è MENSILE.

2.1.10 Indumenti usati

Gli indumenti usati vengono raccolti, negli appositi contenitori in via S. Bortolo presso l'area dell'ex-Municipio. La raccolta viene effettuata da HUMANA onlus

La frequenza di svuotamento dei contenitori è MENSILE.

2.1.11 Raccolta rifiuti ingombranti e Raee

Il Comune di Agugliaro, non essendo provvisto di ecocentro, ha richiesto il servizio di raccolta ingombranti e rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche porta a porta su chiamata una volta al mese attraverso la prenotazione dei cittadini al numero verde dedicato.

2.1.12 Centro Comunale di Raccolta

Il Comune di Agugliaro non è provvisto di Centro Comunale di Raccolta.

2.2 Attività centrali (pianificazione, amministrazione, controllo, gestione tariffa, ecc.)

Il Comune, con propri dipendenti, si occupa delle attività di pianificazione, amministrazione, controllo e della gestione della tariffa.

In particolare, il personale dell'ufficio ecologia provvede al controllo del servizio, a mantenere i contatti con il gestore del servizio di raccolta dei rifiuti, a verificare la qualità del servizio, alla raccolta dei dati e alla loro trasmissione all'Osservatorio Regionale.

Il personale dell'ufficio tributi provvede a:

- mantenere aggiornato l'archivio delle utenze domestiche e non domestiche,
- gestire le richieste di riduzione della Tassa rifiuti per le utenze che ne facciano richiesta,
- gestire l'attività di riscossione.

2.3 Altre informazioni rilevanti

Non risultano altre informazioni rilevanti.

L'Ente conferma che non vi sono ricorsi pendenti e sentenze passate in giudicato.

3. DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DELL'AMBITO TARIFFARIO

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Il territorio gestito è quello del Comune di Agugliaro, la cui estensione è pari a 14,7 Kmq.

Non sono previste modifiche del perimetro.

A partire dal 2023 il Consiglio di Bacino "Vicenza" ha previsto che il servizio passi in capo al gestore unico di Bacino,

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

La qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani attuato presso il Comune di Agugliaro è attestato dai seguenti elementi:

- la raccolta differenziata adottata è del tipo porta a porta e riguarda le frazioni secco indifferenziato, umido, carta/cartone, plastica/lattine e vetro, verde e rifiuti ingombranti. I rifiuti vengono suddivisi dai cittadini presso la propria abitazione, raccolti a domicilio dal Comune e quindi destinati agli impianti di smaltimento e recupero. Tale servizio di raccolta garantisce sulla qualità dei materiali raccolti ed avviati a recupero;
- la raccolta del rifiuto secco non riciclabile avviene con contenitori dotati di Rfid, al fine di poter quantificare il rifiuto prodotto da ciascuna utenza, è in corso il rilevamento del numero di svuotamenti;
- il livello di raccolta differenziata raggiunto è stato pari, nel 2020, al 86,9% (calcolato secondo il Metodo DM 26/05/2016).

Ogni anno l'Amministrazione Comunale predispone un calendario che viene distribuito a tutte le utenze dove vengono evidenziati i giorni di raccolta delle diverse frazioni di rifiuto. Il calendario riporta anche un elenco dei vari rifiuti indicandone la corretta raccolta e le istruzioni per separare i vari rifiuti.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Le fonti di finanziamento del Comune sono le seguenti:

- incasso TARI dalle utenze domestiche e non domestiche;
- incasso contributo MIUR.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF è stato redatto in conformità a quanto previsto dal modello MTR-2.

3.2.1 Dati di conto economico

Con riferimento a ciascun anno a, le componenti di costo riportate nel PEF sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal Comune nell'anno a-2 (2020), come risulta dalla tabella che segue.

COSTI 2020										
DESCRIZIONE DEI COSTI	CLASSIFICAZIONE NEL PEF	N. CAPITOLO BILANCIO	% IMPUTAZIONE	ALIQUOTA IVA	IVA DEDUCIBILE	COSTI FISSI (iva esclusa)	COSTI VARIABILI (iva esclusa)	IVA	TOTALE	
Personale ufficio ecologia - Ruviero	CSL - Costi operativi	730	80%	NO	NO		16.839,76 €		16.839,76 €	
Personale ufficio tecnico Santimaria	CGG	730	10%	NO	NO	4.534,89 €			4.534,89 €	
Personale ufficio tributi -Zanini Andrea	CARC - Costo del personale	560	10,00%	NO	NO	4.471,29 €			4.471,29 €	
TREV AMBIENTE - Smaltimento/raccolta rifiuti urbani	CRD		100%	10%	NO		14.062,61 €	1.406,26 €	15.468,87 €	
SIA - Smaltimento/raccolta rifiuti urbani	CRD	1740	100%	10%	NO		6.473,25 €	647,33 €	7.120,58 €	
POLARIS - Smaltimento rifiuto	CRD	1740	100%	10%	1790752%		271,51 €	27,15 €	298,66 €	
VALORE AMBIENTE SRL - Conferimento e recupero rifiuti ingombranti	CTR	1740	100%	10%	NO			0,00 €	0,00 €	
CICLAT - Quota parte	CRT	1740	100%	10%	NO		15.480,00 €	1.548,00 €	17.028,00 €	
CICLAT - Quota parte	CTR	1740	100%	10%	NO		704,00 €	70,40 €	774,40 €	
CICLAT - Quota parte	CRD	1740	100%	10%-22%	NO		18.840,40 €	1.884,04 €	20.724,44 €	
CICLAT - Quota parte	CSL	1740	100%	10%	NO	0,00 €		0,00 €	0,00 €	
CICLAT - Quota parte	CGG	1740	100%	10%	NO	2.217,00 €		221,70 €	2.438,70 €	
ELICA - Acquisto bidoni	CGG	0	100%	22%	NO	74,00 €		16,28 €	90,28 €	
RIPA - Servizio redazione PEF	CARC	0	100%	22%	NO	2.200,00 €		484,00 €	2.684,00 €	
ELICA - Spese ritiro ecobox	CGG		100%	22%	NO	126,00 €		27,72 €	153,72 €	
sgravi									0,00 €	
Spese per bollettazione TARI	CARC	1740	50%	22%	NO	226,36 €		49,80 €	276,17 €	
Affidamento servizi privacy - quota parte	CARC	1740	33%	22%	NO	1.166,67 €		256,67 €	1.423,33 €	
Spese canone software	CARC	1740	50%	22%	NO	1.400,00 €		308,00 €	1.708,00 €	
Utenze energia elettrica ecocentro	CRD		100%	22%	NO			0,00 €	0,00 €	
Fondo crediti di dubbia esigibilità	ACC		80%		NO	7.266,48 €			7.266,48 €	
Ammortamenti	AMM		100%	NO	NO				0,00 €	
TOTALE						23.682,69 €	72.671,53 €	6.947,34 €	103.301,57 €	

3.2.2 Focus sugli altri ricavi

L'unica voce di ricavo è relativa al MIUR per euro 642,69.

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Per il 2021 sono stati considerati i costi da consuntivo 2020.
Per il 2021 non sono previsti spese straordinarie.

3.2.4 Investimenti

Non sono previsti investimenti per il prossimo triennio 2022:2025

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Non vi sono immobilizzazioni dell'Ente utilizzate per il servizio TARI.

La somma di euro 7.266,48 è relativa all'accantonamento al FCDE calcolato con la percentuale dell'80% sull'incremento FCDE anno 2019:2020.

Conguaglio PEF2022

In relazione alla differenza dei costi anno 2020, rispetto al PEF bollettato, tenuto conto delle riduzioni Covid di euro 578,00, il Comune ha previsto il recupero di euro 8.761 in due annualità 2023, 2024.