

All A)

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*  
Legge Regionale n.14 del 2016  
C. F. 92104680647  
[segreteria@pec.atorifutiav.it](mailto:segreteria@pec.atorifutiav.it)

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 29 del 10-05-2021

COPIA

**Oggetto: Validazione dell'Ente Territorialmente Competente (ETC) del piano economico finanziario (PEF) anno 2021 del Comune di TORRE LE NOCELLE secondo quanto previsto dal metodo tariffario dei rifiuti (MTR) ed in attuazione della Deliberazione ARERA (Autorità di regolazione per Energia e Ambiente) n.443 del 31.10.2019.**

**IL DIRETTORE GENERALE**

**PREMESSO CHE:**

- con Delibera del Consiglio d'Ambito n.5 del 31 luglio 2018 la sottoscritta è stata nominata Direttore Generale dell'Ente d'Ambito Avellino;
- con Delibera del CdA n.7 del 6 settembre 2018 si approvava lo schema di contratto disciplinante l'incarico di Direttore Generale;
- con contratto sottoscritto in data 14 novembre 2018 venivano affidate alla sottoscritta le funzioni di Direttore Generale per un periodo di cinque anni;
- con Delibera del Consiglio d'Ambito n.9 del 21 dicembre 2018 veniva approvato lo Statuto dell'EdA Avellino ai sensi degli art. 9 e 25 della Legge Regionale n.14/2016;
- con Delibera del Consiglio d'Ambito n.4 del 13 marzo 2019 veniva approvato il Regolamento di Contabilità;
- con Delibera del Consiglio d'Ambito n. 10 del 21 maggio 2019 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2019-2021;
- con Determinazione del Direttore Generale n. 9 del 31 luglio 2019 al rag. Ivo Mario Festa è stato conferito l'incarico di Responsabile Area Finanziaria dell'Ente d'Ambito ATO Avellino, rinnovato con determina n.20 del 25.07.2020 e n. 4 del 5.1.2021 ;
- con Delibera del Consiglio d'Ambito n. 20 del 17 dicembre 2019 è stato approvato lo Statuto dell'EdA Avellino modificato e integrato;
- con Delibera del Consiglio d'Ambito n. 11 del 2.10.2020 è stato approvato il Rendiconto di Gestione esercizio 2019;
- con Delibere del Consiglio d'Ambito n. 12 e n.13 del 19.11.2020 sono stati approvati il DUP 2020-2022 ed il Bilancio di previsione 2020-2022;

**PREMESSO ALTRESI' CHE:**

- la Legge Regionale 26 maggio 2016, n. 14 e ss. mm. e ii. ("*Norme di attuazione della disciplina europea e nazionale in materia di rifiuti e dell'economia circolare*"), disciplina tutti gli aspetti in materia di gestione dei rifiuti e delinea l'assetto delle competenze della Regione, dei Comuni e degli ATO;

- l'art. 23 della richiamata L.R. 14/2016 ss.mm.ii. istituisce l'Ambito Territoriale Ottimale Avellino per l'esercizio associato delle funzioni relative al servizio di gestione integrata dei rifiuti da parte dei Comuni della Provincia di Avellino, al quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni ricompresi nel predetto ATO;
- l'art. 25 della L.R. 14/2016 stabilisce che il soggetto di governo di ciascun ATO è l'EDA e che per la Provincia di Avellino è istituito l'EDA Avellino, dotato di personalità giuridica di diritto pubblico, di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile;
- l'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione 225/2018/R/rif ha avviato un procedimento per l'adozione di provvedimenti volti ad introdurre un nuovo sistema tariffario in materia di ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani ed assimilati;
- l'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione 715/2018/R/rif ha avviato il procedimento per l'introduzione del citato sistema di monitoraggio delle tariffe per le annualità 2018 e 2019;
- l'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione 242/2019/A tra gli obiettivi strategici per il triennio 2019-2021 ha indicato la definizione di *"Regole tariffarie chiare e trasparenti per la copertura dei costi efficienti della gestione dei rifiuti"*;
- l'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione del 31 ottobre 2019 n. 443/2019/R/rif ha definito i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti per il periodo 2018-2021 per la determinazione delle tariffe, stabilendo una nuova procedura di approvazione;
- l'allegato 1 alla richiamata Deliberazione n.443/2019, all' art. 1, definisce l'Ente Territorialmente Competente (di seguito ETC) come l'Ente di Governo dell'Ambito, laddove costituito ed operativo, o, in caso contrario, la Regione o la Provincia autonoma o altri enti competenti secondo la normativa vigente;
- All'Ente Territorialmente Competente sono attribuite le seguenti competenze:
  1. la ricezione del "PEF grezzo" da parte del gestore e del Comune;
  2. la definizione dei parametri/coefficienti per il completamento del PEF previsti dal MTR;
  3. la redazione del paragrafo 4 della relazione di accompagnamento al PEF, compresa l'eventuale istanza per il superamento del limite di crescita annuale (Allegato 2 alla delibera 443);
  4. la validazione del PEF (completezza, coerenza e congruità dei dati);
  5. l'assunzione della determinazione di approvazione del PEF nei termini utili per consentire le successive deliberazioni inerenti l'articolazione tariffaria;
  6. la trasmissione ad ARERA del PEF predisposto e dei corrispettivi massimi "provvisori" del servizio integrato o dei singoli servizi nel termine di 30 giorni dall'assunzione delle "pertinenti determinazioni" (cioè dall'approvazione in sede locale);

#### **DATO ATTO CHE**

- l'EDA Avellino, Ente Territorialmente Competente (ETC), per il comune di **TORRE LE NOCELLE** ha acquisito agli atti, prot. 343 del 27.02.2021, prot. 18.03.2021 e prot. 558 del 3.4.2021, anche la seguente documentazione:
  1. dal Comune:
    - a) Relazione di accompagnamento al PEF redatta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 2 della delibera 443/2019;
    - b) dichiarazione di veridicità del legale rappresentante del Comune, redatta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della delibera

443/2019;

- c) Delibere di approvazione e PEF anni 2019 e 2020
- d) Pef Grezzo Tavole di input secondo modello di calcolo;
- e) Tabella – App. 1;
- f) Fabbisogni standard (c.653 L. 147/2013)

#### **CONSIDERATO CHE**

- all'art. 6.1) della deliberazione ARERA n.443/2019 è previsto che *“sulla base della normativa vigente, il gestore predispose annualmente il piano economico finanziario, secondo quanto previsto dal Metodo Tariffario dei Rifiuti (MTR), e lo trasmette all'Ente territorialmente competente”*;
- all'art. 6.3) della deliberazione dell'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.443/2019 è fissato che *“la procedura di validazione consiste nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario e viene svolta dall'Ente territorialmente competente o da un soggetto dotato di adeguati profili di terzietà rispetto al gestore”*;
- all'art. 6.4) della deliberazione n.443/2019 è stabilito che *“sulla base della normativa vigente, l'Ente territorialmente competente assume le pertinenti determinazioni e provvede a trasmettere all'Autorità la predisposizione del piano economico finanziario e i corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, in coerenza con gli obiettivi definiti”*;
- nell'Appendice 2 dell'Allegato 1 della deliberazione dell'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.443/2019 è riportato lo schema tipo della relazione di accompagnamento del piano economico finanziario con le valutazioni dell'ente territorialmente competente previste al punto 4);

#### **PRESO ATTO:**

- della relazione contenente le valutazioni dell'ente territorialmente competente previste al punto 4) dell'Appendice 2 dell'Allegato 1 alla deliberazione dell'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.443/2019, allegata alla presente a formarne parte integrante;

#### **RICHIAMATA**

- la delibera del Consiglio d'Ambito n.5 del 6 luglio 2020 con la quale sono stati determinati i parametri/coefficienti di competenza dell'ETC al fine di poter espletare l'attività di competenza;
- la delibera n.8 del 13.07.2020 con la quale il Consiglio d'Ambito ha incaricato per la procedura di validazione, in attuazione dell'art. 6 della deliberazione ARERA 443/2019, il Direttore Generale che sulla base della normativa vigente assumerà le pertinenti determinazioni e provvederà a trasmettere all'Autorità la predisposizione del piano economico finanziario e i corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, in coerenza con gli obiettivi definiti.
- la deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 9 del 03-09-2020 con la quale è stata approvata una modifica dei coefficienti *Xa*, *QLa* e *PGa* (rispetto a quanto stabilito nella deliberazione n.5 del 6 luglio 2020) da attribuire, sulla scorta dei PEF grezzi, caso per caso il valore più idoneo compreso nel range prefissato da ARERA secondo il limite complessivo derivante dalla formula generale del limite alla crescita di cui al comma 4.3 del MTR nonché di considerare, qualora fosse necessario, gli elementi di flessibilità che tengono conto, nella predisposizione dei piani economico-finanziari per l'anno 2020, dell'emergenza COVID-19, quali: *COVTV,2020 exp*, *COSTV,a exp*, *RCNDTV*, *COVTF,2020 exp*.

- la delibera del Consiglio d'Ambito n.1 del 19 marzo 2021 con la quale per il 2021 sono state confermate le disposizioni contenute nelle Deliberazioni nn. 5, 8 e 9 del 2020 ed allo stesso modo è stata confermata l'impostazione adottata dall'ETC nella valorizzazione dei parametri di competenza con l'ulteriore possibilità, sulla scorta delle esperienze maturate nel primo periodo di avvio del MTR, di valorizzare gli stessi parametri in base alla specificità del PEF consolidato, entro i range stabiliti da ARERA, al fine di recuperare la sostenibilità efficiente della gestione;

#### **DATO ATTO CHE:**

- ai sensi dell'art. 6.5) della deliberazione dell'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.443/2019 "*è stata verificata la coerenza regolatoria degli atti e della documentazione trasmessa ai sensi dei commi 6.1 e 6.2*";
- la presente Determinazione rispetta i canoni della regolarità, della correttezza e della continuità, ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 ss.mm.ii.;
- il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa viene reso dal proponente con la sottoscrizione del presente atto;

#### **VISTI E RICHIAMATI:**

- la Legge Regionale 26 maggio 2016, n.14;
- la L. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 267/2000 ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 165/2001 ss.mm.ii.;
- la Deliberazione ARERA n. 443/2019;
- la Determinazione ARERA n. 2/2020;
- la Determinazione ARERA n. 238/2020;
- il DLgs. n. 152/2006 ss.mm.ii.
- lo Statuto dell'EDA Avellino;
- il Regolamento di Contabilità;
- il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile reso dal Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

#### **DETERMINA**

per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente riportate, e avendo verificato la coerenza regolatoria degli atti:

1. **di VALIDARE** per l'anno 2021 il piano economico finanziario per la determinazione dell'articolazione tariffaria del Comune di **TORRE LE NOCELLE** comprensivo di allegata relazione di accompagnamento, come da Appendice 2 dell'Allegato1 e di modello di calcolo (MTR) nel rispetto di quanto previsto dalla deliberazione dell'Autorità di Regolazione per l'Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.443/2019;
2. **di STABILIRE** che, alla luce della determinazione dei coefficienti e dei parametri di competenza dell'ETC, e a valle dell'elaborazione secondo il predisposto modello di calcolo, così definito nella relazione comprendente le valutazioni dell'ente territorialmente competente previste al punto 4) dell'Appendice 2 dell'Allegato 1 alla Delibera ARERA n. 443/2019, la Tariffa complessiva riconosciuta è pari ad € 122.605 di cui € 78.260 pari alla componente variabile ed € 44.345 pari alla componente fissa
3. **di DARE ATTO** che la presente determinazione è stata preventivamente sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis del T.U.E.L. e con la sottoscrizione si rilascia formalmente parere favorevole;

4. di **TRASMETTERE** la presente Determinazione al Comune di **TORRE LE NOCELLE** per i successivi adempimenti di competenza;
5. di **TRASMETTERE** all'autorità il piano economico finanziario e i corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, come deliberati e trasmessi dal Comune, in coerenza con gli obiettivi definiti ai sensi dell'art. 6.4) della deliberazione ARERA n.443/2019;
6. di **PUBBLICARE** la presente determinazione sul sito internet istituzionale, sul quale rimarrà affissa per quindici giorni consecutivi.

IL DIRETTORE GENERALE  
f.to Ing. Barbati Annarosa

**PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO**

**DETERMINAZIONE N. 29 del 10-05-2021**

**Oggetto: Validazione dell'Ente Territorialmente Competente (ETC) del piano economico finanziario (PEF) anno 2021 del Comune di TORRE LE NOCELLE secondo quanto previsto dal metodo tariffario dei rifiuti (MTR) ed in attuazione della Deliberazione ARERA (Autorità di regolazione per Energia e Ambiente) n.443 del 31.10.2019.**

Il sottoscritto rag. Ivo Mario Festa, Responsabile del Servizio Finanziario dell'Ente d'Ambito di Avellino;

Vista la su estesa proposta di determinazione;

Rilevato che sono state eseguite tutte le procedure previste per la fattispecie, valutate, ai fini istruttori le condizioni di ammissibilità, i requisiti di legittimazione ed i presupposti che siano rilevanti per l'emanazione del provvedimento,

**ESPRIME**

ai sensi e per gli effetti dell'art.151, comma 4 del T.U. EE. LL. approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n.267,

**PARERE FAVOREVOLE  
DI REGOLARITA' CONTABILE  
sulla proposta di determinazione.**

Il Responsabile Servizio Finanziario  
rag. Ivo Mario Festa

---

**REFERTO DI PUBBLICAZIONE**

*(1°c., art. art. 124 e 9°c., art. 183 del T.U.EE.LL. approvato con D.lgs 18.08.2000, n.26)*

N. 37 del Registro Pubblicazione

Certifico io sottoscritto Responsabile del Servizio di gestione dell'Albo Pretorio, che copia del presente provvedimento, conforme all'originale, è stata pubblicata oggi all'Albo pretorio ove rimarrà esposta per 15 giorni consecutivi.

Avellino, 10-05-2021

Il Direttore Generale  
Ing. Barbati Annarosa



	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	0,00	7.617,76	7.617,76
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	0,00	34.058,35	34.058,35
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	0,00	11.785,37	11.785,37
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	0,00	7.617,41	7.617,41
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COEXPTV	G	0,00	0,00	0,00
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing b	E	0,45	0,45	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	0,00	0,00	0,00
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI ARCONAI	G	0,00	0,00	0,00
Fattore di Sharing b(1+w)	E	0,56	0,56	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+w)ARCONAI	E	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTV	E-G	68.686,00	-6.480,38	62.205,62
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,69	0,69	
Numero di rate r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RCTV/r	E	11.248,34	-1.117,87	10.130,47
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		7.936,17	7.936,17
<b>IVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>11.248,34</b>	<b>67.897,20</b>	<b>79.145,54</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	0,00	0,00	0,00
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	0,00	1.462,36	1.462,36
Costi generali di gestione CGG	G	0,00	32.192,02	32.192,02
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	0,00	0,00	0,00
Altri costi COAL	G	0,00	0,00	0,00
Costi comuni CC	C	0,00	33.654,38	33.654,38
Ammortamenti Amm	G	0,00	0,00	0,00
Accantonamenti Acc	G	0,00	0,00	0,00
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per crediti	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	0,00	0,00
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione del capitale investito netto R	G	0,00	0,00	0,00
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	G	0,00	0,00	0,00
Costi d'uso del capitale CK	C	0,00	0,00	0,00
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COEXPTF	G	0,00	0,00	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	E-G	66.321,00	-18.107,24	48.213,76
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0,69	0,69	0,00
Numero di rate r	C	4	4	0,00
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RCTF/r	E	11.440,37	-3.123,50	8.316,87
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G		948,62	948,62
<b>IVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>11.440,37</b>	<b>11.072,22</b>	<b>22.512,59</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E			0,00
<b>IVA - IVA + IVA</b>	<b>C</b>	<b>11.440,37</b>	<b>22.144,44</b>	<b>33.584,81</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E			0,00
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COEXPTV2021	E	0,00	0,00	0,00
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COEXPTV,2021	E	0,00	0,00	0,00
Numero di rate r'	E	0	0	0
Rata annuale RCNDIV RCNDIV/r'	E	0,00	0,00	0,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	294,94	1.258,55	1.553,49
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCUTV	E	98,31	419,52	517,83
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-1.268,03	0,00	-1.268,03
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y2020)RCTV,2020/r2020 (se r2020 > 1)	E	-1.268,03	0,00	-1.268,03
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r2020 (da PEF 2020)	E	4	0	
<b>IVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>11.440,37</b>	<b>89.969,62</b>	<b>101.409,99</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COEXPTF2021	E	0,00	0,00	0,00
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1.057,10	4.510,81	5.567,91
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCUTF	E	352,37	1.503,60	1.855,97
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-14,85	0,00	-14,85
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y2020)RCTF,2020/r2020 (se r2020 > 1)	E	-14,85	0,00	-14,85
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r2020 (da PEF 2020)	C	4	0	
<b>IVA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>	<b>11.440,37</b>	<b>17.343,10</b>	<b>28.783,47</b>
<b>IVA - IVA + IVA</b> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)	<b>C</b>	<b>11.440,37</b>	<b>107.312,72</b>	<b>118.753,09</b>



Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			53%
qa-2 kg	G			400,00
costo unitario effettivo - CUEff €/kg	G			309,39
fabbisogno standard fcent/kg	E			414,84
costo medio settore fcent/kg	E			

Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y1	E	-0,15	-0,15	-0,15
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y2	E	-0,15	-0,15	-0,15
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y3	E	-0,01	-0,01	-0,01
Totale p	C	-0,31	-0,31	-0,31
Coefficiente di gradualità (TGA)	C	0,69	0,69	0,69

Verifica del limite di crescita				
rho	MTR			1,70%
coefficiente di recupero di produttività Xa	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità CLa	E			7,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa	E			3,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C192021	E			0,00%
Barra minima per la determinazione del limite di crescita delle tariffe T	C			6,90%
(Tmax)	C			1,07%
Ta	C			123.754,32
ΣTva-1	E			74.333,00
ΣTfa-1	E			40.681,00
ΣTa-1	C			111.014,60
ΣTf/ΣTva	C			1,25
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			122.604,92
delta (ΣTa-ΣTmax)	C			1.151,40

Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TVa	E			78.260,38
Riclassifica TFa	E			44.344,54

Attività esterne Ciclo integrato RU	G			0,00
-------------------------------------	---	--	--	------

Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-2.565,75	0,00	-2.565,75
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	69.866,12	-12.724,10	57.142,03
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	35.545,01	-3.353,60	32.191,41
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	34.321,12	-9.370,50	24.950,62
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIF (relativa a RCNDIV)	C	0,00	0,00	0,00
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.L. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	901,36	3.645,24	4.747,60

**RELAZIONE ETC**  
**Per il Comune di**  
**“TORRE LE NOCELLE”**

*delibera ARERA n.443/2019*

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

**Indice**

Premessa

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

**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 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie
- 4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2019 e 2020
- 4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing
- 4.7 Scelta degli ulteriori parametri
- 4.8 Tariffa complessivamente riconosciuta

# AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

## **Premessa**

L'Ente territorialmente competente (ETC) Ambito Territoriale Ottimale Avellino, Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani sito in provincia di Avellino ha verificato la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del piano economico finanziario (di seguito: PEF), inviato dal gestore che coincide con l'Ente sulla base dei seguenti requisiti:

- 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;
- 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 nei prospetti dei modelli 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, lo schema di relazione tipo.

Premesso che all'ETC sono attribuite le seguenti competenze:

1. la ricezione del "PEF grezzo" da parte del gestore e del Comune;
2. la definizione dei parametri/coefficienti per il completamento del PEF previsti dal MTR;
3. la redazione del paragrafo 4 della relazione di accompagnamento al PEF, compresa l'eventuale istanza per il superamento del limite di crescita annuale (Allegato 2 alla delibera 443);
4. la validazione del PEF (completezza, coerenza e congruità dei dati);
5. l'assunzione della determinazione di approvazione del PEF nei termini utili per consentire le successive deliberazioni inerenti l'articolazione tariffaria;
6. la trasmissione ad ARERA del PEF predisposto e dei corrispettivi massimi "provvisori" del servizio integrato o dei singoli servizi nel termine di 30 giorni dall'assunzione delle "pertinenti determinazioni" (cioè dall'approvazione in sede locale).

Alla luce di ciò, l'Ente d'Ambito Avellino, quale ETC, oltre a validare i dati contenuti nei PEF "grezzi"

## AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

trasmessi dai gestori e dai Comuni, ha nello specifico il compito di:

1. *determinare i coefficienti relativi al limite di crescita annuale delle entrate tariffarie nell'ambito dell'intervallo di valori determinati dall'Autorità:*
  - a. *Coefficiente di recupero di produttività ( $Xa$ );*
  - b. *Coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti ( $QLa$ );*
  - c. *Coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi ( $PGa$ );*
2. *determinare il fattore di sharing (b) sulla vendita di materiale e di energia nell'ambito dei range individuati da ARERA per la determinazione delle tariffe 2020-21;*
3. *determinare l'ulteriore parametro che contribuisce a definire il fattore di sharing sui proventi CONAI ( $w$ ) per la determinazione delle tariffe 2020-21, sempre nei range individuati da ARERA;*
4. *effettuare la valorizzazione della componente di gradualità nella determinazione dei conguagli sulla base dei range di valori individuati da ARERA e delle performance del gestore, quali la raccolta differenziata ( $\gamma1$ ), la preparazione per il riutilizzo e riciclaggio ( $\gamma2$ ) e la soddisfazione degli utenti del servizio, anche con rispetto alla carta dei servizi ( $\gamma3$ );*
5. *determinare il valore r che rappresenta il numero di rate per il recupero della componente a conguaglio, che può assumere il valore massimo pari a 4;*
6. *definire la vita utile delle discariche in accordo con il gestore, sulla base delle capacità residue e delle stime sui tempi di esaurimento delle stesse;*
7. *effettuare il riconoscimento dei costi della gestione post-operativa e di chiusura delle discariche autorizzate nel caso in cui le risorse precedentemente accantonate risultino insufficienti a garantire il ripristino ambientale del sito medesimo;*
8. *verificare l'equilibrio economico finanziario del gestore.*

A tal fine il Consiglio d'Ambito con delibera n.5 del 6 luglio 2020, ha determinato i parametri/coefficienti di competenza dell'ETC al fine di poter espletare l'attività di competenza e con delibera n.8 del 13 luglio 2020 ha incaricato per la procedura di validazione, in attuazione dell'art. 6 della deliberazione ARERA 443/2019, il Direttore Generale che, sulla base della normativa vigente, assumerà le pertinenti determinazioni e provvederà a trasmettere all'Autorità la predisposizione del piano economico finanziario e i corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti, o dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, in coerenza con gli obiettivi definiti.

Con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 9 del 03-09-2020, quindi, è stata approvata una modifica dei coefficienti  $Xa$ ,  $QLa$  e  $PGa$  (rispetto a quanto stabilito nella deliberazione n.5 del 6 luglio 2020) da attribuire, sulla scorta dei PEF grezzi, caso per caso il valore più idoneo compreso nel range prefissato da ARERA secondo il limite complessivo derivante dalla formula generale del limite alla crescita di cui al

## **AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

comma 4.3 del MTR nonché di considerare, qualora fosse necessario, gli elementi di flessibilità che tengono conto, nella predisposizione dei piani economico-finanziari per l'anno 2020, dell'emergenza COVID-19, quali: *COVTV,2020 exp, COSTV,a exp, RCNDTV, COVTF,2020 exp*.

Per l'anno 2021, infine, con Delibera del Consiglio d'Ambito N. 1 del 19-03-2021 sono state confermate le disposizioni contenute nelle Deliberazioni n.5 del 6.07.2020, n.8 del 13.07.2020 e n. 9 del 3.9.20210 anche per il 2021 ed allo stesso modo confermata l'impostazione adottata dall' ETC nella valorizzazione dei parametri di competenza con l'ulteriore possibilità, sulla scorta delle esperienze maturate nel primo periodo di avvio del MTR, di valorizzare gli stessi parametri in base alla specificità del PEF consolidato, entro i *range* stabiliti da ARERA, al fine di recuperare la sostenibilità efficiente della gestione.

Tanto premesso, la presente relazione riguarda il Comune di TORRE LE NOCELLE, che gestisce il ciclo dei rifiuti tramite affidamento in economia delle attività, avviando in autonomia al recupero o allo smaltimento. Restano in capo all'Ente le attività inerenti la gestione delle tariffe e i rapporti con gli utenti (tipicamente riguardanti l'Ufficio Tributi) come quelle afferenti lo spazzamento e lavaggio strade anch'esse gestite in forma diretta.

Al riguardo l'ETC ha acquisito agli atti, prot. 343 del 27.02.2021, prot. 18.03.2021 e prot. 558 del 3.4.2021, anche la seguente documentazione:

1. dal Comune:
  - a) Relazione di accompagnamento al PEF redatta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 2 della delibera 443/2019;
  - b) dichiarazione di veridicità del legale rappresentante del Comune, redatta secondo lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della delibera 443/2019;
  - c) Delibere di approvazione e PEF anni 2019 e 2020
  - d) Pef Grezzo Tavole di input secondo modello di calcolo;
  - e) Tabella – App. 1;
  - f) Fabbisogni standard (c.653 L. 147/2013)

L'Ente territorialmente competente, pertanto, ricevuta e verificata la suddetta documentazione, congiuntamente alla presente, invia, in allegato, oltre i dati e gli atti menzionati, le attestazioni prodotte in ottemperanza all'art. 6 della deliberazione 443/2019/R/RIF.

#### **4 Valutazioni dell'Ente territorialmente competente**

##### **4.1 Attività di validazione svolta**

## AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal gestore e dal comune ha effettuato l'attività di verifica dei dati trasmessi e riportati in premessa, riguardante l'annualità 2021 relativamente 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 del gestore.

Sono state analizzate tutte le componenti di costo previste nel MTR.

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

Come anticipato, "I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per ciascun anno  $a = \{2021, 2022\}$  per il servizio del ciclo integrato sono stati determinati sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento ( $a-2$ ) come risultanti da fonti contabili obbligatorie" (co.2 dello stesso art. 6).

È stato acquisito dal gestore il PEF con gli allegati indicati nel paragrafo precedente.

Per quanto riguarda i dati del conto economico è stato verificato

che le componenti di costo riportate nel/i PEF sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti dal gestore nell'anno  $a-2$ .

Sono infatti stati indicati dal gestore le singole voci di ricavo rappresentate dettagliatamente distinguendo tra i ricavi derivanti da vendita di materiali ed energia e ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI.

Sono stati altresì verificati i contenuti della relazione di accompagnamento che risultano conformi alle disposizioni del MTR, nella quale risultano descritti i seguenti aspetti

- attività effettuate in relazione al Comune servito;
- indicazione della eventuale cessazione o acquisizione di Comuni serviti, servizi forniti o attività avvenuta a partire dal 2019, nonché le date delle modifiche nel servizio integrato;
- stato giuridico-patrimoniale (es. procedure fallimentari, concordato preventivo, altro);
- eventuali variazioni attese di perimetro (**PG**), costituite dalla variazione delle attività effettuate dal gestore come, ad esempio, il passaggio dalla raccolta stradale alla raccolta porta a porta o i processi di aggregazione delle gestioni evidenziando le variazioni rispetto agli anni precedenti



# AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

e motivando le scelte adottate;

- eventuali variazioni attese delle caratteristiche del servizio (**QL**) intese come variazioni delle modalità e caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU ovvero dei singoli servizi che lo compongono o dal miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti;

## 4.2 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente territorialmente competente descrive il rispetto del limite alla variazione annuale delle entrate tariffarie di cui al comma 4.1 del MTR, motivando la determinazione dei fattori  $QL_a$  e  $PG_a$ .

L'art. 4 del MTR, rubricato "*Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie*", descrive il metodo di calcolo finalizzato a verificare se il totale delle entrate tariffarie di riferimento in ciascun anno  $a = \{2020, 2021\}$  rispetta il limite alla variazione annuale, come di seguito rappresentato:

$$\frac{\sum T_a}{\sum T_{a-1}} \leq (1 + \rho_a)$$

Dove  $\rho_a$  è il parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe, determinato sulla base della seguente formula (co.4.3 del MTR):

$$\rho_a = rpi_a - X_a + QL_a + PG_a$$

dove  $rpi_a$  è il tasso di inflazione programmata, pari a 1,7%.

$X_a$  è il coefficiente di recupero di produttività, determinato dall'ETC nell'ambito dell'intervallo di valori compreso fra 0,1% e 0,5%.

L'ETC ha ampia discrezionalità nel determinare tale parametro nell'ambito del range prefissato (*nota di approfondimento IFEL Fondazione ANCI*), con l'unica condizione che deve essere maggiore di zero. (cfr linee guida per la redazione del piano finanziario e per l'elaborazione delle tariffe - *programma operativo "governance e azioni di sistema" fse 2007 – 2013 obiettivo 1 – convergenza asse e "capacità istituzionale" obiettivo specifico 5.2*).

### Valore attribuito ( $X_a$ ):

In via cautelativa si è deciso di attribuire il valore minimo dell'intervallo di riferimento e quindi nel caso specifico  $X_a = 0,1\%$

### Coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti ( $QL_a$ )

### coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi ( $PG_a$ ):

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

$QLa$  è il coefficiente per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti, che può assumere un valore nei limiti della tabella di cui al comma 4.4 di cui all'allegato MTR alla Delibera 443/2019.

$PGa$  è il coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, che può assumere un valore nei limiti della tabella di cui al comma 4.4.

In ciascun anno  $a = \{2020, 2021\}$ , i coefficienti  $QLa$  e  $PGa$  sono determinati dall'Ente territorialmente competente, sulla base dei valori indicati nella seguente tabella:

		PERIMETRO GESTIONALE ( $PGa$ )	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI ( $QLa$ )	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PGa=0$ $QLa=0$	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PGa \leq 3\%$ $QLa=0$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PGa=0$ $QLa \leq 2\%$	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PGa \leq 3\%$ $QLa \leq 2\%$

L'ETC ha adottato con Delibera n. 5 del 06.07.2020 i seguenti criteri generali:

Valore massimo dell'intervallo di riferimento in base al miglioramento della percentuale di raccolta differenziata (vedi punto 3.1.2 Dati tecnici e di qualità), determinando l'intervallo di riferimento in base alla presenza o meno di variazioni nelle attività gestionali e precisamente:

**Valori attribuiti (  $QLa$  ,  $PGa$  ):**

Nel caso specifico vi sono variazioni nell'attività gestionale come si evince dalla relazione dell'Ente. È stato previsto, quindi, un miglioramento del livello di qualità alla luce del previsto aumento della percentuale di raccolta differenziata e del tasso di riciclaggio.

Ne consegue:

**$PGa = 3\%$**

**$QLa = 2\%$**

## **AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

### **4.3 Costi operativi incentivanti**

L'Ente territorialmente competente descrive gli obiettivi specifici da conseguire e le proprie valutazioni in merito all'eventuale valorizzazione delle componenti  $COI_{TV,a}^{exp}$  e  $COI_{TF,a}^{exp}$ , ai sensi di quanto previsto dall'art. 8 del MTR.

In tale paragrafo vengono descritti gli obiettivi specifici da conseguire e le proprie valutazioni in merito all'eventuale valorizzazione delle componenti  $COI_{TV,a}^{exp}$  e  $COI_{TF,a}^{exp}$ , ai sensi di quanto previsto dall'art. 8 del MTR.

Tali componenti hanno natura previsionale e sono destinate, rispettivamente, alla copertura degli oneri variabili e degli oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento dei livelli di qualità e/o alle modifiche del perimetro gestionale.

La componente  $COI_{TF,a}^{exp}$  ha natura previsionale ed è destinata alla copertura degli oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento dei livelli di qualità e/o alle modifiche del perimetro gestionale. Tra gli oneri di natura fissa rientrano l'eventuale miglioramento delle prestazioni relative alle attività di spazzamento, lavaggio strade e marciapiedi.

A tal proposito, si evidenzia che il Comune ha riportato per tali costi valore pari a zero.

Pertanto, si confermano i valori attribuiti:

$$COI_{TV,a}^{exp} = 0$$

$$COI_{TF,a}^{exp} = 0$$

### **4.4 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie**

L'Ente territorialmente competente, per assicurare il raggiungimento dei previsti miglioramenti di qualità ovvero per sostenere il processo di integrazione delle attività gestite, ai sensi di quanto previsto dal comma 4.4 del MTR valutati i previsti miglioramenti dei servizi con variazioni delle modalità e miglioramento delle caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU ovvero dei singoli servizi.

Dalle risultanze delle elaborazioni svolte e dalle stime effettuate non si rinviene la necessità del superamento del limite di crescita annuale delle entrate tariffarie per quanto previsto anche in considerazione della necessità del superamento di situazioni di squilibrio economico e finanziario stante la stima dei costi previsti.

## AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

### 4.5 Focus sulla gradualità per le annualità 2019 e 2020

L'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati comunicati dal gestore, descrive le componenti alla base della valorizzazione della componente a conguaglio relativa ai costi variabili  $RC_{TV,a}$  e della componente a conguaglio relativa ai costi fissi  $RC_{TF,a}$ , ai sensi dell'art. 15 del MTR.

Inoltre, illustra e motiva, in maniera specifica, la scelta dei valori  $\gamma_{1,a}, \gamma_{2,a}, \gamma_{3,a}$  di cui all'art. 16 del MTR per la quantificazione del coefficiente di gradualità  $(1 + \gamma_a)$ .

- ✓ fattore di sharing sui proventi CONAI ( $\omega$ ) per la determinazione delle tariffe 2020-21  $\omega a$  è determinato dall'Ente territorialmente competente in coerenza con le valutazioni compiute ai fini della determinazione dei parametri  $\gamma_{1,a}$  e  $\gamma_{2,a}$

$\omega a$  può assumere un valore compreso nell'intervallo  $[0,1, 0,4]$ : un valore di  $\omega a$  pari al limite inferiore 0,1 indica performance molto elevate, mentre un valore pari all'estremo superiore pari a 0,4 indica performance molto basse

L'ATO Avellino, sul punto, ha approvato la definizione dei parametri/coefficienti di competenza dell'Ente d'Ambito per il completamento del PEF in attuazione della deliberazione ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019 e successive con apposita Deliberazione del Consiglio d'Ambito proponendo di attribuire i valori di competenza in considerazione della percentuale certificata di raccolta differenziata e del tasso di riciclo.

Nel caso specifico, atteso che per il Comune di Torre le nocelle l'ultima percentuale certificata dall'Osservatorio Regionale dei Rifiuti della Campania (ORGR) è pari a **63,60** per l'anno 2019, si è assegnato, secondo quanto determinato con Deliberazione n. 5 del 06.07.2020, in base al conseguito valore di raccolta differenziata, il seguente valore:

$\omega a = 0,25$ ;

- ✓ valorizzazione della componente di gradualità nella determinazione dei conguagli sulla base dei range di valori individuati da ARERA e delle performance del gestore, quali la raccolta differenziata ( $\gamma_1$ ), la preparazione per il riutilizzo e riciclaggio ( $\gamma_2$ ) e la soddisfazione degli utenti del servizio, anche con rispetto alla carta dei servizi ( $\gamma_3$ );

I parametri  $\gamma$  di qualità del servizio reso, denominati  $\gamma_1, \gamma_2$  e  $\gamma_3$ , si riferiscono, rispettivamente, alla qualità e alle prestazioni del Gestore in tema di "% di differenziata", "performance di riutilizzo/riciclo" e "soddisfazione utenti", come da tabella sottostante:

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

		Costi superiori al benchmark di riferimento		Costi inferiori o uguali al benchmark di riferimento	
		$RC_{TV,a} + RC_{TF,a} > 0$	$RC_{TV,a} + RC_{TF,a} \leq 0$	$RC_{TV,a} + RC_{TF,a} > 0$	$RC_{TV,a} + RC_{TF,a} \leq 0$
INDICATORI DI QUALITÀ PRESTAZIONI	Valutazione rispetto obiettivi %RD	$-0,45 < \gamma_1 < -0,30$	$-0,25 < \gamma_1 < -0,06$	$-0,25 < \gamma_1 < -0,06$	$-0,25 < \gamma_1 < -0,06$
	Valutazione performance riutilizzo riciclo	$-0,30 < \gamma_2 < -0,15$	$-0,20 < \gamma_2 < -0,03$	$-0,20 < \gamma_2 < -0,03$	$-0,30 < \gamma_2 < -0,20$
	Valutazione soddisfazione utenti	$-0,15 < \gamma_3 < -0,05$	$-0,05 < \gamma_3 < -0,01$	$-0,05 < \gamma_3 < -0,01$	$-0,15 < \gamma_3 < -0,05$

Potendo, quindi, assumere dei valori all'interno di intervalli predeterminati in funzione di due elementi:

- confronto tra il Costo Unitario Effettivo (CUEff) e il benchmark di riferimento definito da ARERA;
- segno della somma  $RC = RCV + RCF$

Nel nostro caso, applicati i parametri risultanti, consegue:

$\gamma_{1,a}$  è valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere, pertanto si è assegnato un valore massimo assoluto per i comuni nei quali è raggiunto o superato il 65% di percentuale di raccolta differenziata (dato 2019 Certificato dalla Regione Campania), verrà invece assegnato il valore minimo assoluto per i Comuni che hanno una percentuale di raccolta differenziata inferiore al 40%. Per valori di percentuale di RD compresi tra 41% e 64,99% verrà assegnato il valore intermedio. Pertanto a  $\gamma_{1,a}$  appartenente all'intervallo nel caso di Costi inferiori o uguali al benchmark di riferimento sono stati attribuiti i seguenti i seguenti valori:

**Atteso il 63,60% di RD certificato per l'anno 2019, si è assegnato a  $\gamma_{1,a}$  il valore pari a - 0,15;**

- $\gamma_{2,a}$  è quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (42,5%): si è assegnato un valore pari a  $\gamma_{2,a} = -0,15$

**pertanto, il valore è pari a -0,15;**

- $\gamma_{3,a}$  è determinato sulla base delle risultanze di indagini di soddisfazione degli utenti del servizio, svolte in modo indipendente, o con riferimento al grado di rispetto della Carta dei servizi si è attribuito un valore pari a -0,01.

**$\gamma_{3,a}$  il valore pari - 0,01;**

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

**4.6 Focus sulla valorizzazione dei fattori di sharing**

L'Ente territorialmente competente descrive le modalità di individuazione dei fattori di *sharing* dei proventi in modo da favorire gli incentivi alla crescita dei ricavi dalla vendita di materiali e/o energia.

✓ **fattore di *sharing* (b) sulla vendita di materiale e di energia**

*b* è il fattore di *sharing* dei proventi, che può assumere un valore compreso nell'intervallo [0,3 ,0,6], concerne le seguenti categorie di ricavo:

1. derivanti la vendita di materiale o energia ottenuti dai rifiuti sul libero mercato;
2. componenti di ricavo diverse da quelle relative alla gestione dei RU ottenute avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato;
3. derivanti dai corrispettivi CONAI.

Di seguito si riporta in estratto tabella della nota di approfondimento IFEL Fondazione ANCI *Nuovi parametri/componenti di costo introdotti dal MTR di competenza dell'ETC e loro rispettiva incidenza*

Fattore di <i>sharing</i>	Valori min. del range ammesso per i fattori di <i>sharing</i>	Valori max del range ammesso per i fattori di <i>sharing</i>
<i>b</i>	Massimo ammontare dei ricavi a favore del gestore e massimo incentivo per lo stesso nella valorizzazione dei rifiuti	Minimo ammontare dei ricavi a favore del gestore e minimo incentivo per lo stesso nella valorizzazione dei rifiuti
	Minima detrazione dei costi da inserire nel PEF e minimo beneficio e tariffe più alte per gli utenti del servizio	Massima detrazione dei costi da inserire nel PEF e massimo beneficio e tariffe più basse per gli utenti del servizio
		Necessità di giustificare la scelta da parte dell'Etc

I fattori di *sharing* sono determinati dall'ETC all'interno di range prestabiliti dall'Autorità in totale indipendenza, anche se ARERA richiede che nella relazione di accompagnamento al PEF l'ETC descriva *“le modalità di individuazione dei fattori di sharing dei proventi in modo da favorire gli incentivi alla crescita dei ricavi dalla vendita di materiali e/o energia”*

## AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO

*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

Alla luce della situazione attuale che vede l'Ente d'ambito operativo ma non ancora subentrato nelle attività di affidamento della gestione in attuazione della Legge Regionale n. 14/2016 e del DLgs n. 152/2006 s.m.i., si è stabilito di attribuire il fattore di *sharing b* in base alla percentuale di Raccolta Differenziata, dividendola in tre fasce (Delibera di Consiglio d'Ambito n.5) e precisamente:

1. fascia A RD fino al 40%
2. fascia B RD dal 41 al 64%
3. fascia C RD dal 65%

Nel caso specifico, atteso che il soggetto gestore non indica alcun provento nei dati comunicati, si è comunque deciso di attribuire il valore al fattore di *sharing b* come da Delibera n.5 sopra richiamata:

$$\mathbf{b = 0,45;}$$

✓ **Determinazione del valore *r*, numero di rate per il recupero della componente a conguaglio, determinato dall'Ente territorialmente competente fino a un massimo di 4.**

- *r* rappresenta il numero di rate per il recupero della componente a conguaglio, determinato dall'Ente territorialmente competente fino a un massimo di 4.

Il valore effettivo del conguaglio dovuto ogni anno sarà determinato in funzione del numero di rate (*r*) per il recupero della componente di conguaglio, che sarà discrezionalmente definito dall'ETC fino ad un massimo di quattro rate.

Per l'annualità in corso, l'Ente ha deciso di attribuire il valore ad (*r*) il valore pari a 4 al fine di incidere il meno possibile sulle tariffe dell'anno 2021 e distribuire nel tempo i conguagli.

✓ **Il coefficiente economico "C19", spese per emergenza sanitaria-epidemiologica sostenute dal Comune è determinato dall'Ente territorialmente competente con valore compreso nell'intervallo [0%-3%].**

Non essendo state comunicate dal Comune di Torre le nocelle eventuali spese per l'emergenza sanitaria-epidemiologica da COVID—19, il coefficiente C19 è stato determinato dall'Ente territorialmente competente pari a 0%

#### **4.7 Scelta ulteriori parametri**

Non è stata effettuata la scelta dei valori degli ulteriori parametri per i quali è prevista la decisione da parte dell'Ente territorialmente competente sulla relativa quantificazione.

### TARIFFA COMPLESSIVA RICONOSCIUTA

Dall'applicazione dei coefficienti di esclusiva competenza dell'ETC e dall'elaborazione dei dati secondo il

**AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE AVELLINO**  
*Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani*

predisposto modello di calcolo, risulta quanto di seguito descritto:

**Composizione tariffaria dopo riclassificazione**

Tariffa variabile	78.260
Tariffa fissa	44.345

**Anno 2021**

Tariffa complessiva	122.605
---------------------	---------

Il Direttore Generale  
f.to Ing. Annarosa Barbati



*Comune di TORRE LE NOCELLE*

*Provincia di AVELLINO*

**Relazione di accompagnamento  
Piano economico finanziario  
Gestione rifiuti**

**(Deliberazione Arera n. 443/2019/R/RIF del 31 ottobre 2019)**

## INDICE

1	Premessa .....	3
2	Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal gestore.....	3
	2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	
	2.2 <i>Altre informazioni rilevanti</i>	
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal gestore.....	5
	3.1 <i>Dati tecnici e patrimoniali</i>	
	3.1.1 <i>Dati sul territorio gestito e sull'affidamento</i>	
	3.1.2 <i>Dati tecnici e di qualità</i>	
	3.1.3 <i>Fonti di finanziamento</i>	
	3.2 <i>Dati per la determinazione delle entrate di riferimento</i>	
	3.2.1 <i>Dati di conto economico</i>	
	3.2.2 <i>Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia</i>	
	3.2.3 <i>Dati relativi ai costi di capitale.....</i>	7

## *Premessa*

*In accordo con quanto previsto dal Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) di cui alla Deliberazione Arera n. 443/2019/R/RIF del 31 ottobre 2019 avente ad oggetto la definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, il Servizio Ambiente del Comune di Torre le Nocelle (AV), in quanto Gestore in economia diretta del servizio, ha provveduto alla definizione, per quanto di propria competenza, dei prospetti di Piano Economico Finanziario (di seguito: PEF) tenendo conto dei dati rilevati nell'anno 2019.*

*Si è quindi provveduto alla predisposizione della presente relazione, che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nel PEF e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, rispettando lo schema di relazione tipo di cui alla Deliberazione Arera.*

*La presente relazione è quindi predisposta e firmata con la dichiarazione, ai sensi del D.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante dell'Ente, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile. Quest'ultima dichiarazione è anch'essa redatta secondo lo schema tipo di cui alla citata Deliberazione Arera.*

## **2 Relazione di accompagnamento al PEF predisposta dal gestore**

### **2.1- Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti**

*Il perimetro gestionale assoggettato al presente provvedimento e, sulla base della normativa vigente, comprende:*

- a) Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani;*
- b) Gestione tariffe e rapporti con gli utenti*

#### *Raccolta e trasporto rifiuti*

*Il servizio di raccolta e trasporto rifiuti prevede il ritiro sull'intero territorio comunale delle seguenti frazioni:*

- Umido;*
- Carta e cartone;*
- Imballaggi in plastica e lattine;*
- Vetro;*
- Secco indifferenziato.*

*Tutti i servizi di raccolta vengono svolti con la modalità del porta a porta, quindi con esposizione del materiale da parte dell'utenza sulla pubblica via, di fronte alla propria abitazione, nei giorni e negli orari stabiliti;*

- Servizio di raccolta della frazione UMIDO*

*La frazione organica dei rifiuti proveniente da cucine e mense deve essere conferita all'interno del sacchetto biodegradabile ( amido di mais- carta) ed esposto sulla via all'interno dell'apposito contenitore per prevenire percolati nonché rotture del sacchetto stesso;*

*Il servizio viene svolto nelle giornate di lunedì e venerdì con esposizione del materiale entro le ore 7,00 dei giorni di raccolta.*

- *Servizio di raccolta della frazione CARTA & CARTONE*

*I rifiuti di carta e cartone devono essere esposti in sacchi o borse di carta, in scatole di cartone o ancora-in caso di libri e riviste-legati in pacchi.*

*Il servizio viene svolto nella giornata di mercoledì con esposizione del materiale entro le ore 7,00 del giorno di raccolta.*

- *Servizio di raccolta della frazione IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE*

*Gli imballaggi in plastica devono essere esposti in sacchi trasparenti.*

*Il rifiuto viene ritirato nella giornata di martedì con esposizione del materiale entro le ore 7,00 del giorno di raccolta.*

- *Servizio di raccolta della frazione IMBALLAGGI IN VETRO*

*I rifiuti in vetro devono essere introdotti in un apposito bidone per prevenire la rottura e la dispersione all'esterno (marciapiede-strada) del materiale.*

*Il rifiuto viene ritirato nella giornata di mercoledì con esposizione del materiale entro le ore 7,00 del giorno di raccolta.*

- *Servizio di raccolta della frazione SECCO INDIFFERENZIATO*

*I rifiuti urbani non differenziati devono essere contenuti in sacchi trasparenti e collocati in maniera che gli stessi non si disperdano nell'area circostante o che possano essere preda di animali vaganti ;*

*Il rifiuto viene ritirato nelle giornate di lunedì e venerdì con esposizione del materiale entro le ore 7,00 dei giorni di raccolta.*

- *Servizio di raccolta domiciliare di RIFIUTI INGOMBRANTI- RAEE*

*I rifiuti ingombranti ed i RAEE vengono ritirati con frequenza settimanale nella giornata di giovedì.*

*Il materiale deve essere esposto sulla pubblica via, di fronte alla propria abitazione dall'utenza.*

*Il servizio viene svolto su prenotazione , con richiesta telefonica o recandosi direttamente presso l'ufficio ecologia comunale .*

- *Spazzamento e pulizia strade*

*La pulizia delle strade del centro urbano viene effettuato sulla base di un programma fissato dall'Amministrazione .*

*L'attività di spazzamento viene effettuato mediante l'ausilio di un operatore appiedato munito di scopa/soffiatore.*

## **2.2 Altre informazioni rilevanti**

Il Servizio ambientale comunale assicura la regolare continuità dei servizi.

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

*I costi di servizio sono gestiti direttamente ed in economia dal Servizio Ambiente del Comune di Torre le Nocelle*

#### 3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Per l'anno 2020 non sono previste variazioni attese di perimetro (PG)

#### 3.1.2 Dati tecnici e di qualità

*Per l'anno 2021 si prevede di migliorare sempre di più le caratteristiche del servizio integrato di gestione dei RU ovvero dei singoli servizi.*

*Difatti anche per l'anno 2021 ci si sta avvalendo della prestazione di un autista interinale di supporto per il potenziamento del servizio di raccolta e di trasporto RSU alle piattaforme di conferimento.*

*Nel presente calcolo riferito all'anno 2019 è inclusa la spesa che copre il periodo di servizio dell'autista interinale (dal 15.08.2019 al 31.12.2019) per cui per il 2021 occorrerà integrare la spesa per gli altri mesi facenti parte dell'intero anno solare 2021 anche facendo riferimento a quanto già riportato nelle determinate del Servizio Tecnico n° 18 del 29.01.2020 e n° 92 del 14.05.2020 per cui occorrerà in proiezione una spesa aggiuntiva di € 18.330,64.*

COSTI TOTALI ΣT= ΣTF + ΣTV Anno 2019	€ 102.388,00	TF – Totale costi fissi ΣTF= CSL+ CARC+CGG+CCD+AC+CK	34.192,00
		TV – Totale costi variabili ΣTV= CRT+ CRD + CTS+ CTR	68.196,00

COSTI TOTALI ΣT= ΣTF + ΣTV Anno 2019	€ 102.388,00 ( € 93.609,00 Imp. + € 8.779,00 per IVA)
ALTRI COSTI AGGIUNTIVI Per autista interinale	€ 18.330,64 ( € 16.664,22+ € 1.666,42 per IVA)
ALTRI COSTI AGGIUNTIVI	

Spese manutenzione mezzi comunali RSU	Totale € 5.000,00 ( € 4.098,36+ € 901,64 per IVA)
COSTI TOTALI Altre spese per trasporto e smaltimento rifiuti	Totale € 2.500,00 ( € 2.272,73 + € 227,27 per IVA)

**TOTALE COSTI € 128.218,64**

*di cui € 116.644,31+ € 11.574,33 per IVA*

*Si garantisce così facendo l'equilibrio economico finanziario dell'ente gestore-Comune.*