

## **Comune di Siracusa**

# **RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO al Piano Economico e Finanziario**



**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

## Indice della relazione

### **1. Premessa**

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

- 2.1 Perimetro della gestione/ affidamento e servizi forniti
- 2.2 Altre informazioni rilevanti

### **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
- 3.1.2 Dati tecnici e di qualità
- 3.1.3 Fonti di finanziamento
- 3.1.4 Specifica dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili per l'effettuazione del servizio

#### **3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento**

- 3.2.1 Dati di conto economico
- 3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali
- 3.2.3 Dati relativi ai costi di capitale

## Premessa

Al fine di consentire all'Ente territorialmente competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione annuale del piano economico finanziario (di seguito: PEF), la Tekra Srl, invia al Comune di Siracusa, ai sensi dell'art. 27 del MTR:

- il PEF relativo alla gestione del servizio appaltato con contratto Rep. 2 del 25/06/2020, secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Appendice 1 della deliberazione, compilandola per le parti di propria competenza;
- la dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Appendice 3 della deliberazione 443/2019/R/RIF, ai sensi del D.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- la presente relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti, secondo il presente schema di relazione tipo.

È rimandata all'Ente territorialmente competente, sulla base dei dati e delle informazioni fornite, l'attività di verifica di cui all'art. 6 della deliberazione Arera e di provvedere a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista ai sensi del medesimo articolo.

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

La Tekra Srl, si occupa del servizio di igiene urbana sull'intero territorio del Comune Siracusa.

La Tekra Srl garantisce l'attuazione di un sistema di gestione della qualità, tendente al miglioramento continuo delle prestazioni, che assicuri la soddisfazione delle legittime esigenze ed aspettative degli utenti.

La Tekra Srl ha adottato un sistema di gestione integrato di qualità, ambiente e sicurezza, finalizzato al miglioramento continuo, certificato da parte terza, in conformità alle seguenti norme internazionali volontarie:

- ISO 9001: *“Sistemi di gestione per la qualità”*;
- ISO 14001: *“Sistemi di gestione ambientale”*;
- ISO 45001: *“Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro”*

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

Siracusa sorge sul lato sud-orientale della Sicilia. La sua geografia è molto variegata, al suo interno si incontrano colline e cavità naturali, mentre due fiumi lambiscono il lato sud-ovest della città. Essa confina per lo più con il mare, che la circonda nella sua quasi totalità. La costa è prevalentemente rocciosa e frastagliata, mostra diversi promontori, baie, piccole isole e penisole.

La città si sviluppa in parte sull'isola di Ortigia e in parte sulla terraferma (tenendo inoltre presente che l'intera area è situata all'interno dell'isola di Sicilia).

La conformazione della costa meridionale determina la vasta insenatura naturale dentro la quale si sviluppa il porto Grande: a circa 1200 metri di distanza dalla punta di Ortigia sorge Capo Murro di Porco, promontorio della penisola della Maddalena. A nord della città si configura un altro promontorio: il Capo Santa Panagia, dove un tempo era ubicato il terzo porto di Siracusa: il Trogilo.

La città si affaccia sul mar Mediterraneo centrale, attorniata dal bacino del mar Ionio.

I dati del sistema di gestione della raccolta sono:

N° abitanti totali residenti e non residenti equivalenti 121.155

N° abitanti coinvolti nella raccolta domiciliare 116.286

N° abitanti coinvolti nella raccolta stradale 5.869

N° famiglie totali e non residenti equivalenti 50.297

N° famiglie della zona con raccolta domiciliare 47.906

N° abitanti residenti 118.644

N° famiglie residenti 48.325

Nuclei familiari non residenti a ruolo 4.786

I servizi svolti sono:

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

### **2.1.1 RACCOLTA DELLA FRAZIONE SECCA RESIDUA**

Raccolta sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche effettuata con il sistema domiciliare “porta a porta.

### **2.1.2 RACCOLTA DELLA FRAZIONE ORGANICA**

Raccolta sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche effettuata con il sistema domiciliare “porta a porta.

### **2.1.3 RACCOLTA DELLA CARTA E CARTONE**

Raccolta sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche effettuata con il sistema domiciliare “porta a porta.

#### ***Centro urbano, periferia e frazioni***

Carta: un passaggio alla settimana per tutto l'anno, sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche.

Cartone: per le sole utenze non domestiche tre passaggi alla settimana con il Sistema domiciliare “porta a porta”.

### **2.1.4 RACCOLTA DEL VETRO**

Raccolta sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche effettuata con il sistema domiciliare “porta a porta.

### **2.1.5 RACCOLTA METALLI**

La raccolta dei rifiuti di alluminio o acciaio è associata alla raccolta della plastica (multi materiale leggera).

### **2.1.6 RACCOLTA DELLA FRAZIONE PLASTICA**

Raccolta sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche effettuata con il sistema domiciliare “porta a porta.

## **2.2 SERVIZI DI RACCOLTA DI PROSSIMITÀ**

### **ZONE SERVITE: CASE SPARSE E CONTRADE MARINE**

Il servizio di raccolta attraverso la metodologia di prossimità è invece effettuato nel restante territorio comunale con l'installazione di postazioni complete di raccolta, dove ogni cittadino può conferire i propri rifiuti di carta e cartone, organico, vetro, metalli, plastica, etc.

### **2.2.1 RACCOLTA DELLA FRAZIONE SECCA RESIDUA**

Un passaggio alla settimana per tutto l'anno, sia per le utenze domestiche che per le utenze non domestiche con il sistema di prossimità.

### **2.2.2 RACCOLTA DELLA FRAZIONE ORGANICA**

SERVIZIO BASE: per le utenze domestiche e non domestiche tre passaggi alla settimana con il sistema di prossimità.

SERVIZIO ESTIVO: tre passaggi alla settimana durante i mesi di luglio e agosto, con il sistema domiciliare “porta a porta”.

### **2.2.3 RACCOLTA DELLA CARTA E CARTONE**

SERVIZIO BASE:

a. Carta:

- per le utenze domestiche e non domestiche un passaggio alla settimana con il sistema di prossimità.

b. Cartone:

- per le sole utenze non domestiche tre passaggi alla settimana con il sistema di prossimità.

SERVIZIO ESTIVO da giugno a settembre:

Cartone:

- per le sole utenze non domestiche tre passaggi alla settimana con il sistema porta a porta.

### **2.2.4 RACCOLTA DEL VETRO**

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

**SERVIZIO BASE:** per le utenze domestiche e non domestiche un passaggio alla settimana con il sistema di prossimità.

**SERVIZIO ESTIVO** (da giugno a settembre): un passaggio alla settimana durante i mesi di luglio e agosto, per le sole utenze non domestiche con il sistema di raccolta porta a porta.

#### **2.2.5 RACCOLTA METALLI**

La raccolta dei rifiuti di alluminio o acciaio è associata alla raccolta della plastica (multi materiale leggera).

#### **2.2.6 RACCOLTA DELLA FRAZIONE PLASTICA**

**SERVIZIO BASE:** per le utenze domestiche e non domestiche un passaggio alla settimana con il sistema di prossimità.

**SERVIZIO ESTIVO** (da giugno a settembre): un passaggio alla settimana, per le sole utenze non domestiche con il sistema di raccolta porta a porta.

#### **2.2.7 SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI VERDI (SFALCI E RAMAGLIE)**

Il servizio di raccolta è effettuato:

- mediante servizio domiciliare;
- mediante conferimento diretto da parte degli utenti presso i centri di raccolta comunale o presso idonea piattaforma attrezzata messa a disposizione del gestore nel Comune.

#### **2.3 SERVIZIO DI RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (RUP) E OLI ESAUSTI**

Il servizio di raccolta della frazione del rifiuto denominato “pile esauste” è garantito con il sistema dei contenitori specifici presso tutte le utenze commerciali che distribuiscono tali tipologie di beni, mediante prelievo dei rifiuti eseguito ogni qualvolta il contenitore dovesse risultare pieno, tramite apposito veicolo furgonato allestito con contenitori in polietilene (HDPE) e successivo trasporto verso impianti di smaltimento autorizzati. È posizionato un contenitore presso i CCR.

#### **2.4 SERVIZIO DI RACCOLTA FARMACI SCADUTI**

Il servizio di raccolta della frazione del rifiuto denominato “farmaci scaduti” viene garantito con il sistema dei contenitori specifici presso le farmacie mediante prelievo degli stessi, eseguito ogni qualvolta il contenitore dovesse risultare pieno, tramite apposito veicolo furgonato allestito con contenitori in polietilene (HDPE).

#### **2.5 SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI INGOMBRANTI E RAEE**

Il servizio è effettuato mediante raccolta a domicilio su chiamata, con evasione delle richieste entro 48 ore. Il ritiro viene eseguito direttamente presso l'abitazione dell'utente a piano strada.

#### **2.6 SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI CIMITERIALI**

Il servizio viene eseguito in modo da separare la frazione verde dei rifiuti dalla frazione non recuperabile, dai rifiuti da esumazione e estumulazione e dagli inerti lapidei.

#### **2.7 SERVIZIO DI RIMOZIONE DI ALTRE TIPOLOGIE DI RIFIUTI**

Servizi occasionali a fronte di segnalazioni operative coordinate dall'affidatario e dal Comune.

#### **2.8 SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO CAROGNE DI ANIMALI**

Rimozione e smaltimento (secondo le indicazioni del Servizio veterinario dell'ASP territorialmente competente) delle carcasse di animali rinvenute in aree pubbliche o soggette ad uso pubblico o spiaggiati. L'intervento avviene entro 24 ore dalla richiesta.

#### **2.9 SERVIZIO DI RACCOLTA SIRINGHE**

Raccolta e smaltimento in conformità alle disposizioni di legge in base alle indicazioni che saranno impartite dagli Uffici ASP competenti.

#### **2.10 SERVIZIO DI RACCOLTA EScrementi DI ANIMALI**

Rimozione giornaliera degli escrementi di cani presenti sui marciapiedi delle vie urbane ed all'eventuale lavaggio dei residui.

#### **2.11 SERVIZIO DI GESTIONE DEI CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA**

#### **2.12 SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI ABBANDONATI**

Rimozione di rifiuti ingombranti e di qualunque altro rifiuto abbandonato sul suolo pubblico.

#### **2.13 SERVIZIO DI SPAZZAMENTO STRADALE**

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654



Il servizio di spazzamento, eseguito sia manualmente che con mezzi meccanici, comprende lo sgombero dei rifiuti urbani giacenti su:

- strade e piazze, compresi i marciapiedi, del territorio del comune;
  - strade private comunque soggette ad uso pubblico, purché aperte al pubblico transito.
- Senza limitazione alcuna, se dotate di adeguata pavimentazione della carreggiata e dei marciapiedi;
- aree monumentali di pertinenza comunale comprese le scalinate e le fontane;
  - viali interni delle scuole comunali;
  - parcheggi pubblici;
  - aree portuali.

#### **2.14 SERVIZIO DI DISERBO E SCERBATURA**

Il servizio comprende lo sfalcio e/o diserbo meccanico delle erbe che crescono sui marciapiedi, nelle cordonature stradali e su tutte le superfici pavimentate nelle strade e piazze oggetto di spazzamento stradale.

#### **2.15 SERVIZIO DI PULIZIA LITORALI E SPIAGGE**

Il servizio consiste nella rimozione, bonifica e pulizia di tutto il litorale rientrante nel territorio della costa del Comune di Siracusa avendo cura di rimuovere soltanto i rifiuti e ridurre al massimo l'asportazione di materiale sabbioso.

Successivamente si assicura nel periodo maggio – ottobre il servizio di pulizia di mantenimento.

#### **2.16 SERVIZIO DI LAVAGGIO DELLE STRADE**

Il lavaggio delle strade, eseguito sia manualmente che con automezzi, comprende le attività di seguito elencate:

- lavaggio ad alta pressione meccanico delle strade e piazze pubbliche, compresi i marciapiedi e le aree pubbliche adiacenti;
- lavaggio cestelli gettacarte, panchine ed arredo urbano;
- pulizia caditoie;
- pronto intervento cancellazione scritte.

#### **2.17 SERVIZIO DI DISINFESTAZIONE, DERATTIZZAZIONE, SANIFICAZIONE E DISINFEZIONE**

Interventi programmati di concerto con l'Amministrazione e concordati ed autorizzati dal Servizio di Igiene e Sanità Pubblica.

#### **2.18 SERVIZIO DI PULIZIA AREA PORTUALE E PARCHEGGI PUBBLICI**

Pulizia dell'area portuale e dei parcheggi pubblici, consistente nei seguenti interventi:

- installazione di un numero adeguato di contenitori per la raccolta differenziata;
- spazzamento manuale e/o meccanico settimanale delle aree;
- svuotamento settimanale dei contenitori e relativo trasporto e conferimento.

#### **2.19 SVUOTAMENTO CESTINI PORTARIFIUTI**

Svuotamento giornaliero e alla sostituzione dei sacchi a perdere collocati al loro interno dei cestini porta rifiuti collocati nel centro abitato e nelle frazioni.

Non sono state avviate, nel periodo di riferimento, attività esterne.

La "micro raccolta" dell'amianto da utenze domestiche non è da considerarsi tra le attività di gestione dei rifiuti urbani (RU).

## ***2.2 Altre informazioni rilevanti***

Sulle risultanze degli atti e dei registri esistenti presso la Cancelleria Fallimentare, a carico della non sono in corso procedure fallimentari, concordatarie, di amministrazione controllata o di liquidazione e che tali circostanze non si sono verificate nell'ultimo quinquennio.

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

### ***3.1 Dati tecnici e patrimoniali***

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

Nel periodo di riferimento, sono attese variazioni di perimetro (*PG*), consistenti nel completamento del passaggio dal sistema di raccolta RSU "tal quale" di "prossimità" a quella "differenziata" "porta a porta" che attualmente viene eseguita presso l'85% degli utenti. Non sono previsti processi di aggregazione delle gestioni.

#### ***3.1.2 Dati tecnici e di qualità***

Nel periodo di riferimento non sono previste variazioni 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 quali, ad esempio, una frequenza maggiore nelle attività di spazzamento e di raccolta, eventuali incrementi dei livelli di riutilizzo e riciclaggio e/o incrementi significativi della percentuale di raccolta differenziata.

L'andamento della percentuale di raccolta differenziata è appresso riportato (fonte Osservatorio Regionale sulla Gestione Rifiuti):

- anno 2022: 49,40 %
- anno 2021: 49,98%
- anno 2020: 40,85%
- anno 2019: 28,70%
- anno 2018: 19,70%
- anno 2017: 7,72%

Al momento non è possibile rendere conto dell'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo, nel periodo di riferimento, in quanto mancano i dati, anche con riferimento agli indicatori relativi alle impurità/frazioni estranee della frazione relativa alla raccolta differenziata come risultante dal conferimento al CONAI, sui siti [www.bancadatianciconai.it](http://www.bancadatianciconai.it) e [www.osservatorioraccoltadifferenziata.it](http://www.osservatorioraccoltadifferenziata.it) che sono disponibili alla consultazione dell'amministrazione comunale.

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654



Tutte le notizie e gli aggiornamenti relativi al servizio di igiene urbana, il servizio di prenotazione ritiro rifiuti a chiamata e il materiale informativo sono disponibili sul sito web dedicato: <https://www.siracusadifferenzia.it/>.

Le risultanze di indagini di soddisfazione degli utenti, seppur non svolte da soggetti indipendenti, sono rinvenibili all'indirizzo [https://it-it.facebook.com/pg/tekra srl/reviews/?ref=page\\_internal](https://it-it.facebook.com/pg/tekra srl/reviews/?ref=page_internal).

### 3.1.3 Fonti di finanziamento

La Tekra Srl, per tutte le attività aziendali, di cui il servizio del Comune di Siracusa rappresenta nell'anno 2022 circa il 19 % dei ricavi delle vendite e delle prestazioni (A1) e per il 2023 circa il 22 %, fa affidamento principalmente su fonti proprie.

### 3.1.4 Specifica dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili per l'effettuazione del servizio.

Il parco mezzi mobili, al 2022, messi a disposizione del servizio da parte della Tekra Srl è il seguente:

DESCRIZIONE	TARGA	ANNO IMMATRICOLAZIONE	TITOLO	COSTO STORICO
RIMORCHIO	AA79342	02/11/1999	CESPITE	15.000,00
AUTOSPAZZATRICE	ALD015	22/11/2018	CESPITE	146.500,00
AUTOSPAZZATRICE	ALD016	22/11/2018	CESPITE	136.100,00
BOB CAT	ALD037	07/12/2018	CESPITE	45.052,00
AUTOSPAZZATRICE	ALN223	20/01/2020	CESPITE	154.051,98
PULISCI SPIAGGIA(TRATTORE)	BN233H	29/06/2015	CESPITE	43.500,00
AUTOSPAZZATRICE	EG033HK	01/12/2010	CESPITE	108.000,00
AUTOCARRO CON PEDANA RIBALTABILE	EM075MV	02/04/2012	CESPITE	7.895,00
VASCA	EM193GH	16/07/2012	CESPITE	20.661,16
POLIFUNZIONALE	EM327VF	11/04/2012	CESPITE	7.000,00
MINI SCARRABILE CON CASSA GRU (SCAD.17/07/2022)	EN902BX (ATOMIZZATORE)	04/01/2013	CESPITE	37.413,51
AUTOCARRO CON PEDANA RIBALTABILE	ES666YF	03/02/2014	CESPITE	625,76

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekra srl@legalmail.it](mailto:tekra srl@legalmail.it)

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

AUTOVETTURA	EZ952WV	26/06/2015	CESPITE	16.750,00
VASCA	FB138ZY	29/01/2016	CESPITE	19.800,00
COSTIPATORE	FE160XN	22/07/2016	CESPITE	58.500,00
AUTOVETTURA	FE742WB	08/09/2016	CESPITE	15.000,00
AUTOVETTURA	FE743WB	08/09/2016	CESPITE	15.000,00
VASCA GPL	FF256NE	06/10/2016	CESPITE	20.500,00
<b>CISTERNA SPURGO</b>	FK741WH	13/09/2017	CESPITE	138.394,00
COSTIPATORE	FM606KE	14/12/2017	CESPITE	26.000,00
COSTIPATORE	FN323CB	28/11/2018	CESPITE	51.986,70
COSTIPATORE	FN904JD	06/03/2018	CESPITE	26.000,00
VASCA GPL	FP099ZS	10/07/2018	CESPITE	18.750,00
COSTIPATORE	FS001ZL	30/11/2018	CESPITE	63.027,96
COSTIPATORE	FS002ZL	30/11/2018	CESPITE	60.815,76
COSTIPATORE	FS003ZL	30/11/2018	CESPITE	60.497,00
COMPATTATORE 120	FS004ZL	30/11/2018	CESPITE	137.136,66
COMPATTATORE 120	FS006ZL	30/11/2018	CESPITE	105.059,76
COMPATTATORE 120	FS007ZL	30/11/2018	CESPITE	105.059,76
COSTIPATORE	FS011ZL	30/11/2018	CESPITE	77.385,12
COSTIPATORE	FS012ZL	30/11/2018	CESPITE	77.385,12
COSTIPATORE	FS086ZG	30/11/2018	CESPITE	26.000,00
COSTIPATORE	FS097ZL	30/11/2018	CESPITE	41.000,00
COSTIPATORE	FS098ZL	30/11/2018	CESPITE	41.000,00

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

COSTIPATORE	FS187ZD	30/11/2018	CESPITE	38.708,43
COSTIPATORE	FS188ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS189ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS190ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS191ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS192ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS193ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS194ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS195ZD	30/11/2018	CESPITE	46.451,03
COSTIPATORE	FS196ZD	30/11/2018	CESPITE	48.663,23
COSTIPATORE	FS197ZD	30/11/2018	CESPITE	48.663,23
COSTIPATORE	FS198ZD	30/11/2018	CESPITE	63.027,96
COSTIPATORE	FS199ZD	30/11/2018	CESPITE	63.027,96
COMPATTATORE 4assi	FS708JP	30/11/2018	CESPITE	125.855,34
AUTOSPAZZATRICE	FT468FP	30/11/2018	CESPITE	162.400,00
COMPATTATORE 4assi	FT544FX	30/11/2018	CESPITE	125.855,34
COMPATTATORE 4assi	FT545FX	30/11/2018	CESPITE	125.855,00
COMPATTATORE 4assi	FT546FX	30/11/2018	CESPITE	125.855,34
COMPATTATORE 4assi	FT547FX	30/11/2018	CESPITE	125.855,34
AUTOSPAZZATRICE	FT778FX	30/11/2018	CESPITE	162.400,00
AUTOVETTURA	FV079FM	05/03/2019	CESPITE	18.849,32
VASCA	FV081FM	05/03/2019	CESPITE	23.756,00

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

<b>AUTOCARRO CON CASSONE FISSE (lancia con pompa - idripulitrice)</b>	FW139LF	28/05/2019	CESPITE	20.400,00
SCARRABILE	FW213LF	17/02/2016	CESPITE	116.602,32
VASCA GPL	FW385LK	11/07/2019	<b>CESPITE</b>	25.015,08
SCARRABILE CON GRU	FW436LK	06/08/2019	<b>CESPITE</b>	95.490,57
AUTOSPAZZATRICE	FX566YJ	30/09/2019	CESPITE	162.829,82
LAVASTRADE (AUTOBOTTE)	FZ336FN	20/01/2020	CESPITE	77.608,00
SCARRABILE	GB454FK	10/06/2020	CESPITE	120.224,00
AUTOVETTURA	GC274NH	19/11/2020	CESPITE	20.290,10
AUTOVETTURA	GF203FV	21/05/2021	CESPITE	18.209,00
AUTOVETTURA	GF267FZ	23/07/2021	CESPITE	18.729,17
CICLOMOTORE	X42JJJ	29/07/2019	CESPITE	2.395,76
CICLOMOTORE	X42JJM	29/07/2019	CESPITE	2.000,00
CICLOMOTORE	X8GVG4	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVG5	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVG6	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVG7	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVG8	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVG9	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGB	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGC	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGD	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGF	06/12/2018	CESPITE	4.715,00

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

CICLOMOTORE	X8GVGG	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGH	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGJ	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGL	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGM	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGN	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGP	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGR	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8GVGS	06/12/2018	CESPITE	4.715,00
CICLOMOTORE	X8Z4T2	30/10/2020	CESPITE	15.000,00
CICLOMOTORE	X8Z4T3	30/10/2020	CESPITE	4.450,00
CICLOMOTORE	X8Z4T4	31/10/2020	CESPITE	4.450,00
CICLOMOTORE	X8Z4V3	04/11/2020	CESPITE	4.450,00
CICLOMOTORE	X8Z4V6	07/11/2020	CESPITE	4.450,00
CICLOMOTORE	X8Z4V7	08/11/2020	CESPITE	4.450,00
RIMORCHIO	XA360HE	06/10/1995	CESPITE	15.000,00
BIVASCA	ZB605AK	27/04/2017	CESPITE	49.349,10
COSTIPATORE	ZB735AN	28/12/2017	CESPITE	63.500,00
COSTIPATORE	ZB737AN	28/12/2017	CESPITE	62.500,00
COSTIPATORE	ZB760AN	17/01/2018	CESPITE	62.500,00
COSTIPATORE	ZB761AN	17/01/2018	CESPITE	62.500,00
COSTIPATORE	ZB786AP	28/11/2018	CESPITE	35.358,55

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654



COSTIPATORE	ZB787AP	28/11/2018	CESPITE	35.358,55
BIVASCA	ZB788AP	28/11/2018	CESPITE	63.595,85
BIVASCA	ZB789AP	28/11/2018	CESPITE	63.595,85
COSTIPATORE	ZB791AP	28/11/2018	CESPITE	53.998,48
COSTIPATORE	ZB792AP	28/11/2018	CESPITE	53.998,48
BIVASCA	ZB793AP	28/11/2018	CESPITE	63.395,85

### **3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento**

Il PEF è stato redatto in conformità al modello allegato all'MTR. Al suo interno sono state sintetizzate tutte le informazioni e i dati rilevanti per consentire all'Ente la determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno a (2022) in coerenza con i criteri disposti dal MTR.

I dati sono stati imputati sulla base dei dati di bilancio dell'anno 2022 come illustrato nei paragrafi seguenti. E per il 2023 sulla bozza di bilancio 2023.

#### **3.2.1 Dati di 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 2022.

Il dato di partenza per la definizione delle varie componenti di costo del PEF è stato il Conto Economico dell'anno 2022 nel suo dettaglio da contabilità generale di bilancio.

Ogni singola voce di dettaglio appartenente alle macro voci di costo B6, B7, B8, B9, B11, B12, B13 B14 è stata poi distinta file SIR in Perimetro da dove si evince la distinzione dei costi per i servizi svolti.

Per ciò che attiene i criteri d'imputazione dei costi riconosciuti comuni a più servizi sui singoli, si sono utilizzati i seguenti driver per attribuire a ciascun servizio il valore più appropriato:

- Fatturato - per ciascun servizio è stata determinata la percentuale del fatturato del singolo servizio sul totale del fatturato per prestazioni (A1).
- Parco Mezzi - per ciascun servizio è stata determinata la percentuale del numero di automezzi del singolo servizio sul totale del parco mezzi per servizi di raccolta RSU. La quota di automezzi comuni è stata ripartita tra i servizi in funzione del numero di automezzi utilizzati dal singolo servizio

**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654

- Dipendenti - per ciascun servizio è stata determinata la percentuale del numero di dipendenti del singolo servizio sul totale dei dipendenti per servizi di raccolta RSU.

Dopo l'imputazione dei costi riconosciuti sugli specifici servizi si è proceduto alla riclassificazione dei costi del Comune di Siracusa sulle singole componenti di costo del PEF.

Il primo passo della riclassificazione è stata l'attribuzione alle singole voci di costo dell'appartenenza ai Costi operativi di Gestione (CG) o ai Costi Comuni (CC).

Il secondo momento della riclassificazione ha riguardato l'identificazione all'interno delle macro-voci delle componenti specifiche.

**COAL – Oneri diversi** rappresentano i contributi erogati per il funzionamento di Arera, relativamente al comune di Siracusa per l'anno 2022 e 2023.

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

Non vi sono ricavi CONAI



**TEK.R.A. S.r.l.**

Via R. Raiola 59 - 84012 Angri (SA) – Tel. 081/5133249 – Fax 081/5138023 – Pec: [tekrasrl@legalmail.it](mailto:tekrasrl@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v. – Reg. Imp. SA 383460 - C.F. e P.Iva 04653190654