

COPIA Deliberazione n° 69 in data 29-12-2020

Verbale di Deliberazione del Consiglio Comunale

Oggetto: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO RIFIUTI PER L'ANNO 2020 AI FINI DELLA TARI 2020

L'anno duemilaventi, addì ventinove del mese di dicembre, alle ore 21:00, nella sala delle adunanze del Consiglio Comunale, convocato con avvisi scritti, il Consiglio Comunale si è riunito in sessione Ordinaria in Prima convocazione.

Eseguito l'appello alle ore 21:18 risultano:

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

		Presenti	Assenti
L'avv. FEDERICO BALOCCHI	Sindaco	Presente	
La Dott.ssa AZZURRA RADICCHI	Vicesindaco	Pres	ente
EMILIANO LAZZERONI	Consigliere	Pres	ente
FRANCESCO BIONDI	Consigliere	Pres	ente
MORENO POMI	Consigliere	Presente	
LUCIANO LUCIANI	Consigliere	Presente in videoconferenza	
BEATRICE FORTESCHI	Consigliere	Pres	ente
MONICA FANCIULLI	Consigliere	Pres	ente
DAVIDE D'AMARIO	Consigliere	Presente	
ANGELO GIGLI	Consigliere	Presente	
DIEGO BUI	Consigliere	Presente	
		11	0

Alle ore 21.23 il Consigliere Diego Bui ha assunto la carica

Partecipa alla seduta la Dott.ssa IOLE TOMMASINI, Segretario Comunale.

Visto l'art. 73 del D.L. n. 18 del 17 marzo 2020

Visto il Decreto del Sindaco numero 32 in data 21/05/2020

Accertato che tutti i componenti presenti in remoto hanno dichiarato espressamente che il collegamento internet assicura una qualità sufficiente per comprendere gli interventi del relatore e degli altri partecipanti alla seduta, si procede al suo regolare svolgimento.

L'avv. FEDERICO BALOCCHI, nella sua qualità di Sindaco, constatato legale il numero degli intervenuti, dichiara aperta la seduta e invita il Consiglio a discutere e a deliberare sull'oggetto sopraindicato, compreso nell'odierna adunanza.

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO il comma 683 dell'art. 1 della L. 147/2013 secondo cui "Il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia"

VISTO che il Comune di Santa Fiora si è avvalso dell'opzione di cui all'art. 107 comma 5 del DL 18/2020 che consente di approvare la TARI 2020 mantenendo le medesime entrate tariffarie del 2019, e di dilazionare al 31.12.2020 l'approvazione del PEF 2020, la cui differenza rispetto al PEF 2019 sarà portata a conguaglio della TARI nel triennio successivo

VISTO l'art. 1 comma 527 della L. 205/2017 che ha attribuito all'Autorità nazionale di regolazione dei servizi pubblici, ridenominandola ARERA, anche le competenze regolatorie in materia di servizio integrato di gestione rifiuti urbani, tra cui al punto h) anche l'approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'ente di governo dell'ambito territoriale ottimale;

VISTO il nuovo Metodo Tariffario Rifiuti ("MTR") approvato con la Delibera N. 443 del 31.10.2019 dell'Autorità di regolazione per l'Energia, Reti e Ambiente, che reca le disposizioni aventi ad oggetto la determinazione del piano economico-finanziario per l'erogazione del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani

LE FUNZIONI DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE

DATO ATTO che con l'entrata in vigore dell'MTR ARERA l'"autorità competente" all'approvazione del piano finanziario del servizio rifiuti, ai sensi del comma 527 dell'art.1 della L. 147/2013, è stata identificata dalle leggi vigenti nell'Autorità nazionale ARERA, che è chiamata ad approvare le entrate tariffarie definite dall'"Ente territorialmente competente"

RILEVATO che per quanto riguarda il procedimento di approvazione del PEF annuale la richiamata Delibera ARERA N. 443/2019 dispone che l'Ente territorialmente competente (ETC) debba provvedere:

- all'acquisizione delle parti del Piano economico-finanziario predisposte dai singoli Gestori, comprese le amministrazioni comunali per i dati di loro diretta competenza
- alla Validazione, direttamente o per il tramite di un terzo indipendente, dai dati trasmessi dai singoli gestori, ai fini della verifica della loro ammissibilit à al riconoscimento tariffario
- all'aggregazione in unico PEF delle parti del PEF dei singoli gestori

Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

- all'assunzione delle altre decisioni di sua competenza, tra cui i criteri di ripartizione tra i singoli Comuni dei costi di livello sovracomunale
- alla determinazione, ad esito delle attività sopra richiamate, del Piano economico-finanziario di ciascun Comune compreso nel territorio di sua competenza, che assume efficacia ai fini di approvazione della TARI
- alla trasmissione del Piano economico finanziario ad ARERA per la sua finale approvazione, salvo eventuali modifiche da parte dell'Autorità nazionale che peraltro rileverebbero solo per la TARI degli anni successivi

ACCLARATO che nell'ambito Toscana Sud le funzioni dell'Ente territorialmente competente nel procedimento di approvazione del PEF, attribuite dalla delibera ARERA N. 433/19, sono di competenza dell'Autorità d'Ambito ATO Toscana Sud, come sancito dall'art. 3.1 del suo vigente Statuto, novellato per

effetto della delibera dell'Assemblea N. 9/2020 secondo cui "L'Autorità esercita altresì le funzioni di Ente Territorialmente Competente ai sensi della regolamentazione ARERA, ad eccezione delle funzioni attinenti alla determinazione, accertamento e riscossione del tributo comunale TARI, che restano nella esclusiva competenza delle Amministrazioni Comunali."

DATO ATTO pertanto che, a seguito dell'introduzione del Nuovo Metodo Tariffario ARERA, spetta all'Autorità d'Ambito assumere le "pertinenti determinazioni" in ordine al Piano Economico-finanziario ed ai Corrispettivi del servizio, che hanno efficacia vincolante ai fini della determinazione dell'importo complessivo del costo del servizio da finanziare con la TARI, salvi gli effetti delle eventuali successive modifiche conseguenti al procedimento di approvazione da parte di ARERA

INDIVIDUAZIONE DEI GESTORI DELLE SINGOLE PARTI DEL SERVIZIO RIFIUTI

CJ.

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat. 4

RILEVATO che, ai sensi dell'art. 1.4 della Delibera ARERA N. 57/2020, in presenza di una pluralità di Gestori dei singoli servizi che compongono il servizio integrato di gestione dei rifiuti, l'Ente territorialmente competente acquisisce, da ciascun soggetto affidatario, inclusi i comuni che gestiscono in economia, la parte di piano economico finanziario di competenza, nonché i dati e gli atti di pertinenza, al fine di ricomporre il piano economico finanziario da trasmettere all'Autorità.

PRESO ATTO che l'Autorità d'Ambito in quanto Ente territorialmente competente ha identificato i seguenti Gestori dei singoli servizi del ciclo integrato presso l'Ambito ATO Toscana Sud:

- per le attività di raccolta e di trasporto di rifiuti urbani differenziati ed indifferenziati, di spazzamento e di lavaggio, di trattamento e recupero delle frazioni differenziate secche, nonché di alcune attività accessorie (ad es. avvio a recupero del CSS, gestione discariche post-mortem, etc.): nel Gestore SEI Toscana Srl, affidatario della concessione ATO Toscana Sud
- per le attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti indifferenziati e dei rifiuti organici: nell'Autorità d'Ambito medesima, per questa prima fase transitoria fino all'adozione del provvedimento di ARERA sulle tariffe degli impianti, ed avvalendosi dei Terzi Gestori Impianti quali "meri prestatori d'opera",
- per le attività gestite direttamente dai Comuni (ad es. accertamento e riscossione tributo, spazzamento, servizi opzionali compresi quelli commissionati a SEI Toscana): nelle singole Amministrazioni comunali

VALIDAZIONE DEI DATI FORNITI DAL GESTORE SEI TOSCANA

CONSIDERATO che l'art. 6 della delibera 443/2020 dispone che sulla base della normativa vigente, il gestore predispone annualmente il piano economico finanziario, secondo quanto previsto dal MTR, e lo trasmette all'Ente territorialmente competente corredandolo dalle informazioni e dagli atti necessari alla sua "Validazione" che "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"

PRESO ATTO che l'Autorità d'Ambito ha affidato la procedura di Validazione della parte trasmessa dal gestore SEI Toscana ("PEF Grezzo d'Ambito SEI" 2018 e 2020) ad un soggetto terzo qualificato ed indipendente ("Validatore"), selezionato mediante procedura ad evidenza pubblica

DATO ATTO che con Nota prot. 24151 del 09.10.2020 SEI Toscana ha trasmesso ad ATO Toscana Sud il "PEF Grezzo" d'Ambito per gli esercizi 2018 e 2020, redatto in applicazione dell'MTR ARERA, sul quale si sono sviluppate le dettagliate verifiche di coerenza e congruità condotte dal Validatore, che ha anche

valutato puntualmente i rilievi espressi su alcune poste del PEF Grezzo da parte dell'Autorità d'Ambito in un procedimento partecipato con il Gestore

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 30 del 18.12.2020 con la quale si è preso atto della Relazione di Validazione sul PEF ARERA per la parte SEI Toscana, trasmessa in data 27.11.2020 dal Terzo Validatore, relativa sia all'esercizio 2018 ai fini del Conguaglio, sia all'esercizio 2020, nonché delle seguenti risultanze rispetto ai valori del PEF Grezzo trasmesso da SEI Toscana:

- per l'esercizio 2018 le poste giudicate non ammissibili dal Validatore ammontano a € 2.545.793,2 portando l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario, ante detrazioni per Proventi da recuperi, al valore di € 122.172.874,59, superiore per € 6.514.302 (+5,63%) a quello calcolato secondo il Contratto di Servizio
- per l'esercizio 2020 le poste giudicate non ammissibili dal Validatore ammontano a € 549.591,86 portando l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario ante detrazioni per Proventi da recuperi al valore di € 125.849.200,12, superiore per € 6.088.985 (+5,08%) a quello calcolato secondo il Contratto di Servizio

EFFETTI DELLO SHARING DEI PROVENTI DA RECUPERI

VISTO l'art. 2.2 dell' MTR ARERA che, nel definire le componenti delle entrate tariffarie da riconoscere al Gestore, porta in detrazione i proventi della cessione sul mercato o al CONAI di materiale recuperato, non per l'intero importo come era previsto per il Contratto di servizio, ma al netto di una quota assegnata al gestore della raccolta differenziata, calcolata applicando un fattore di "Sharing" stabilito dall'Ente territorialmente competente all'interno di un intervallo di valori previsto dall'MTR

VISTA la delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 23 del 25.09.2020 che ha stabilito i criteri di determinazione del Fattore di sharing, da applicare al valore lordo dei proventi da recuperi pari nel 2020 a € 9.653.397,77, che comportano una retrocessione a favore del Gestore pari nel complesso dell'Ambito a € 2.901.015,65, non prevista invece nel Contratto di Servizio, con conseguente maggior onere a carico delle tariffe

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

RILEVATO che, per effetto della detrazione dei proventi da recuperi ammessa solo per la quota di € 6.752.382,12 non retrocessa al gestore, l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario nel PEF 2020 SEI Toscana, post detrazioni per Proventi da recuperi, ammonta nel 2020 a € 119.096.818, superiore per € 9.319.917, pari all' 8,49 %, a quello calcolato secondo il Contratto di Servizio come approvato con la delibera N. 20/2020, che ammontava a € 109.776.901

DATO ATTO che per l'esercizio 2018 l'applicazione del fattore di sharing dei proventi ai Comuni di ATO Toscana Sud porta invece ad una retrocessione a favore del Gestore di entità del tutto marginale se non anche in molti Comuni azzerata

RIPARTIZIONE COMUNALE DEL PEF D'AMBITO SEI TOSCANA

VISTO il prospetto allegato 1 alla presente delibera "Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2020"

CONSIDERATO che, come chiarito da ARERA con la delibera 57/2020 e la Determina N. 2/2020 DRIF:

- nel caso di applicazione della TARI e quindi di differenziazione dei corrispettivi del servizio su base comunale (come in tutti i Comuni di ATO Toscana Sud), il piano economico-finanziario va redatto, validato, trasmesso e approvato a livello di singolo Comune, ciascuno dei quali è configurato come distinto "ambito tariffario"
- i costi e i ricavi relativi ad eventuali infrastrutture condivise da più "ambiti tariffari", sono

Deliberazione del Consiglio Comunale n° 69 del 29-12-2020 - COMUNE DI SANTA FIORA attribuiti a ciascuno di essi:

- a) tramite il ricorso alla contabilità separata per ciascun ambito tariffario e/o servizio;
- b) in subordine, applicando opportuni driver, definiti secondo criteri di ragionevolezza e verificabilità.
- Il limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie di cui all'articolo 4 della deliberazione 443/2019/R/RIF si applica con riferimento al totale delle entrate tariffarie relative al singolo ambito tariffario

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 23 del 25.09.2020 con la quale:

arrivo N.0001376 del 02-03-2021

- si è proceduto alla determinazione puntuale dei parametri ("driver") da utilizzare per la ripartizione tra i singoli Comuni delle singole voci del PEF d'Ambito SEI Toscana (annualità 2018 e 2020)
- si è dato atto che, sulla base dei parametri di ripartizione così determinati, l'incidenza di ciascun Comune sul totale corrisponde per l'annualità 2020 alla rispettiva quota sul Corrispettivo d'Ambito 2020 di Competenza (al netto del Corrispettivo Impianti) calcolato ai sensi del Contratto di Servizio come approvato con la delibera dell'Assemblea d'Ambito N.20/2020 (Allegato n.6a), come indicato alla voce (D) del Prospetto Allegato 1

RILEVATO che il predetto criterio di ripartizione tra i Comuni dei costi complessivi del gestore SEI Toscana, basato su parametri commisurati ai corrispettivi calcolati secondo il Contratto di servizio, consente di preservare la valenza del Piano dei Servizi Esecutivo concordato tra il Gestore e le Amministrazioni comunali quale strumento principale di determinazione del Corrispettivo a carico delle singole amministrazioni per i servizi prestati di SEI Toscana, pur con i meccanismi di graduale adeguamento nel tempo delle tariffe previsti dall'MTR ARERA

CONSIDERATA la rilevanza nell'esercizio 2020 del fattore di Sharing dei proventi da recuperi, richiedendo quindi, sulla base dei dati comunicati dall'Autorità d'Ambito, di scindere la quota sul totale d'Ambito di competenza di ciascun Comune tra:

- la componente relativa ai costi da applicare al monte costi d'Ambito di complessivi € 125.849.200,12, con conseguente quantificazione del Corrispettivo quota SEI Toscana ante detrazione per proventi nell'importo indicato alla voce (I) dell'Allegato 1
- la componente relativa ai ricavi da applicare al monte proventi d'Ambito di complessivi € 9.653.397,77, con conseguente quantificazione della detrazione netta per proventi, post applicazione del fattore di sharing, nell'importo indicato alla voce (N) dell'Allegato 1

CALCOLO PER COMUNE DEL CORRISPETTIVO D'AMBITO ARERA 2020 ANTE CONGUAGLIO E LIMITI

RILEVATO che, applicando le detrazioni per proventi da recuperi, come sopra determinate al netto del fattore di sharing, il Corrispettivo di competenza SEI Toscana dell'esercizio 2020 ammonta per il Comune di Santa Fiora al valore indicato alla voce (O) del Prospetto Allegato 1 alla presente Delibera

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 31 del 18.12.2020 nella quale si precisa che nell'Ambito Toscana Sud si è ritenuto di non caricare sul PEF 2020 gli oneri aggiuntivi sostenuti dal Gestore a seguito dell'emergenza da COVID-19, in quanto oggetto di una distinta procedura di rimborso con fondi della Protezione Civile

per i soli Comuni interessati dalla richiesta di Costi Operativi Incentivanti (COI)

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N.29 del 13.11.2020 con la quale si è ritenuto che non sussistono le condizioni previste dalla normativa ARERA per aderire all'istanza di SEI Toscana di imputare Costi Operativi Incentivanti (COI) a carico dei PEF 2020 del Comune di Santa Fiora

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 27 del 13.11.2020, relativa alla determinazione del Corrispettivo Impianti ai sensi delle vigenti Convenzioni con i gestori degli Impianti, e la Delibera N. 28 del 13.11.2020 che ha quantificato le voci CTS e CTR ai sensi del MTR ARERA relative ai costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti indifferenziati e organici in continuità con le Convenzioni vigenti, previa Validazione da parte del Revisore Unico dell'Autorità

RILEVATO che nelle predette Delibere dell'Assemblea d'Ambito N. 27 e N. 28 l'ammontare del Corrispettivo Impianti a carico del Comune di Santa Fiora ammonta nell'esercizio 2020 a nell'importo indicato alla voce (P) dell'Allegato 1

CALCOLATO pertanto il Corrispettivo d'Ambito 2020 ARERA per il Comune di Santa Fiora, quale somma della componente SEI Toscana e del Corrispettivo Impianti, nell'importo complessivo indicato alla voce (Q) dell'Allegato 1

CJ.

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat. 4

CALCOLO PER COMUNE DEL CONGUAGLIO 2018 IN BASE AL COEFFICIENTE DI GRADUALITA

VISTO il prospetto allegato 2 alla presente delibera "Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il Conguaglio 2018 da imputare sul PEF 2020"

VISTO l'art. 15 dell'MTR ARERA che ne dispone un'applicazione retroattiva agli esercizi 2018 e 2019, con conseguente ricalcolo delle Entrate tariffarie e dei Corrispettivi dei Gestori secondo le nuove regole dell'MTR e confronto dei relativi esiti con i corrispondenti valori applicati nei PEF 2018 e 2019 approvati dai Consigli comunali, con conseguente determinazione di un conguaglio da porre a carico delle tariffe rispettivamente dell'esercizio 2020 e 2021

RILEVATO che, secondo i dati comunicati dall'Autorità d'Ambito, per il Comune di Santa Fiora la differenza tra il ricalcolo del Corrispettivo d'Ambito comunale 2018 secondo l'MTR ARERA (riga L dell'Allegato 2), rispetto all'omologo valore a suo tempo calcolato secondo il Contratto di Servizio ai fini della TARI 2018 (riga M dell'Allegato 2), è pari al Conguaglio Lordo ARERA 2018 il cui importo, al netto delle detrazioni per finanziamenti regionali, è indicato nella riga (N) dell'Allegato n.2

VISTO l'art. 16 dell'MTR ARERA secondo il quale la determinazione dei conguagli relativi alle annualità 2018 e 2019 avviene non in misura piena ma applicando una decurtazione in funzione dei valori del "coefficiente di gradualità" determinato dall'Ente territorialmente competente per ciascun Comune in un intervallo compreso tra un minimo del 10% ed un massimo del 90%, quale somma dei valori dei tre seguenti parametri, ciascuno dei quali valorizzato anche in base al posizionamento del Comune rispetto ai fabbisogni standard:

- γ1, valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere;
- y2, quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo;
- γ3, determinato sulla base delle risultanze di indagini di soddisfazione degli utenti del servizio, svolte in modo indipendente

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 26 del 13.11.2020 con la quale sono stati determinati per ciascun Comune i Coefficienti di gradualità, in applicazione dei criteri stabiliti con la Delibera dell'Assemblea N. 23 del 25.09.2020 e tenuto conto del posizionamento del Comune rispetto ai fabbisogni standard, pervenendo a quantificare il Coefficiente di gradualità del Comune di Santa Fiora nel valore indicato alla riga (U) dell'Allegato n.2

CONSIDERATO che, applicando al Conguaglio Lordo di cui al rigo (P) il predetto valore del Coefficiente di gradualità, il Conguaglio netto relativo all'esercizio 2018 è pari per il Comune all'importo indicato alla

riga (V) dell'Allegato n.2

RITENUTO di dilazionare in 4 esercizi il valore del conguaglio, secondo quanto consentito dall'MTR ARERA

RILEVATO che, comprendendo la rata di competenza del Conguaglio 2018, il Corrispettivo d'Ambito comunale ARERA 2020 è pari all'importo indicato nella riga (T) dell'Allegato n. 1, con un incremento rispetto al Corrispettivo d'Ambito 2019 pari alla percentuale indicata al punto (Z) dell'Allegato 1

CALCOLO PER COMUNE DEL CORRISPETTIVO D'AMBITO ARERA 2020 POST LIMITI

VISTO l'art. 4 del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) ARERA, secondo il quale il totale dei costi ammissibili al PEF non può superare un limite di crescita rispetto all'anno precedente, variabile da un minimo dell'1,2% ad un massimo del 6,6%, calcolato come somma algebrica dei seguenti parametri:

CJ.

4

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat.

- Il tasso di inflazione programmata, pari all' 1,7%
- Il coefficiente di recupero di produttività (in detrazione), variabile da un minimo dello 0,1% ad un massimo dello 0,5%, fissato discrezionalmente dall'Ente territorialmente competente (ETC)
- Il coefficiente per la variazione delle caratteristiche del servizio (QL), variabile da un minimo dello 0% ad un massimo del 2%, fissato dall'ETC sulla base di una valutazione dei fattori che incidono sulla qualità de servizio;
- Il coefficiente per la variazione di perimetro (PG), variabile da un minimo dello 0% ad un massimo del 3%, fissato dall'ETC sulla base di una valutazione dei fattori che comportano una variazione elle attività effettuate dal gestore.

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 31 del 18.12.2020 con la quale sono stati stabiliti i criteri da seguire per la determinazione del Limite massimo di crescita per l'esercizio 2020 per i singoli Comuni dell'Ambito, in funzione dei servizi programmati nel rispettivo Piano dei Servizi Esecutivo per l'esercizio 2020 redatto ai sensi del Contratto di Servizio, approvando di conseguenza il valore del Limite per ciascun Comune

APPURATO che il Limite di crescita approvato dall'Assemblea d'Ambito con Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 31/2020 per il Comune di Santa Fiora pari alla percentuale indicata al punto (AA) dell'Allegato 1, è superiore al predetto incremento del Corrispettivo d'Ambito ARERA 2020 rispetto al Corrispettivo 2019, che resta quindi confermato

DETRAZIONI PER FINANZIAMENTI REGIONALI

CONSIDERATO altresì che, ai sensi dell'art. 1.4 della Determinazione ARERA N. 2/2020, e senza effetti sul calcolo dei Limiti di Crescita, è possibile portare in detrazione dal PEF le componenti approvate dall'Ente territorialmente competente, tra cui la detrazione per finanziamenti regionali nell'importo stabilito dalla Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 19 dell'11.09.2020 per ciascun Comune, ripartendo l'ammontare complessivo disponibile di € 1.262.240 in funzione dei risultati ottenuti e degli investimenti programmati nello sviluppo della raccolta differenziata

Solo per i Comuni non interessati dalle detrazioni per disservizi agosto 2018

RILEVATO che la detrazione per finanziamenti regionali attribuita nel 2020 al Comune di Santa Fiora dalla predetta dell'Assemblea d'Ambito N. 19/2020 ammonta all'importo indicato alla riga (AH)

APPURATO pertanto che, al netto delle detrazioni per finanziamenti regionali, il Corrispettivo d'Ambito comunale ARERA 2020, comprensivo della prima rata del Conguaglio 2018, ammonta a € 489.935 con

Deliberazione del Consiglio Comunale n° 69 del 29-12-2020 - COMUNE DI SANTA FIORA un incremento di € -13.165, pari al -2,617% rispetto al Corrispettivo d'Ambito 2019 (post detrazioni) calcolato secondo il Contratto di Servizio

COSTI DEL PEF 2020 DI DIRETTA COMPETENZA COMUNALE

VISTO il prospetto allegato 3 alla presente delibera "PEF 2020 Dati di diretta competenza comunale"

VISTO che, a seguito dell'accentramento all'Ente Territorialmente Competente delle competenze in materia di predisposizione del PEF e di suo invio ad ARERA per la definitiva approvazione, le Amministrazioni comunali dell'Ambito Toscana Sud devono trasmettere all'Autorità d'Ambito i dati sui costi di propria diretta competenza da includere nel PEF ARERA 2020, identificabili nelle tre seguenti componenti:

- a) Costi dei servizi gestiti in economia dal Comune (Accertamento e Riscossione tributo TARI, Spazzamento) o comunque sostenuti per attività inerenti la gestione dei rifiuti (ad es. costi del personale adibito a questa attività
- b) Costi dei servizi opzionali attivati con il Gestore SEI Toscana, distinguendo tra servizi inclusi o esclusi nel perimetro di regolazione ARERA
- c) Perdite/accantonamenti su crediti TARI e TIA

arrivo N.0001376 del 02-03-2021

DATO ATTO che con Nota Prot. 4819 del 11.08.2020, l'Amministrazione comunale ha trasmesso all'Autorità d'Ambito la versione definitiva dei dati di propria competenza relativi all'esercizio 2020, accompagnati da dichiarazione di veridicità sottoscritta dal Legale Rappresentate

VISTA la Deliberazione dell'Assemblea d'Ambito N. 32 del 18.12.2020 in cui si dà atto che le funzioni di Validazione dei dati trasmessi dalle Amministrazioni comunali sono state svolte dall'Autorità d'Ambito, che ha verificato la coerenza dei dati con le indicazioni dell'MTR ARERA, accertando anche il rispetto dei limiti di crescita annua, secondo i seguenti criteri:

- per i servizi opzionali interni al perimetro di regolazione ARERA si è verificato che l'importo previsto sul PEF 2020 non fosse superiore a quello dell'esercizio precedente, salvo che l'eccedenza non fosse interamente compensata da una riduzione degli altri costi di diretta competenza comunale
- per i servizi opzionali esterni al perimetro di regolazione ARERA è stato riconosciuto nel PEF 2020 l'importo indicato dall'Amministrazione comunale, nell'assunto fosse pari a quello stanziato a tale scopo nell'esercizio 2019
- per i costi dei servizi gestiti in economia dal Comune o comunque da esso sostenuti per attività inerenti la gestione dei rifiuti si è verificato che l'importo complessivamente previsto sul PEF 2020 non eccedesse i Limiti percentuali di crescita stabiliti per il Corrispettivo d'Ambito
- per gli accantonamenti su crediti TARI e TIA si è verificato che il loro importo non superi l'80% dell'accantonamento al Fondo crediti dubbia esigibilità, mentre è riservata alle Amministrazioni comunali la competenza esclusiva in materia accertamento delle perdite su Crediti TARI o TIA risultati definitivamente inesigibili, per la parte eccedente i fondi rischi costituiti

ACCERTATO che i costi del PEF 2020 di diretta competenza comunale, come validati dall'Autorità d'Ambito e risultanti dalla determinazione ricognitiva del Direttore dell'Autorità d'Ambito, sono rappresentati, nel totale e nelle sue componenti, nell'Allegato n. 3

TOTALE COSTI DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 DEL COMUNE

VERIFICATO che, sommando il Corrispettivo d'Ambito ai costi di diretta competenza comunale, il totale dei costi del PEF 2020 ammonta per il Comune di Santa Fiora a \leqslant 617.380, con una crescita rispetto al PEF dell'esercizio 2019 di - \leqslant 10.146, pari al -1,62% , percentuale non superiore al Limite di crescita calcolato per il Corrispettivo d'Ambito

Oppure

arrivo N.0001376 del 02-03-2021

VISTA la nota dell'Autorità d'Ambito , con la quale l'Amministrazione comunale è stata informata che con atto di accertamento tecnico in esecuzione del mandato conferito con la Delibera dell'Assemblea N. 33 del 18.12.2020, il Direttore Generale dell'Autorità ha determinato il Piano Economico finanziario 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Santa Fiora, precisando altresì che il PEF 2020 così determinato sarà trasmesso entro il termine stabilito di 30 giorni all'Autorità nazionale ARERA per la sua finale approvazione

VISTO il prospetto allegato 4 alla presente Delibera, redatto secondo il modello "Appendice 1" allegato alla delibera ARERA 443/2019 e messo a disposizione dall'Autorità d'Ambito nell'Area riservata del sito dell'Autorità, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per l'anno 2020 del Comune di Santa Fiora

RILEVATO che il valore complessivo dei costi ("Entrate tariffarie") del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Santa Fiora, come messo a disposizione dall'Autorità d'Ambito, è pari a € 617.380, di cui € 164.190 riferibili alle componenti di parte Fissa e €. 453.190 alle componenti di parte Variabile

DETRAZIONI DI DIRETTA COMPETENZA COMUNALE

VISTO l'art. 1.4 della Determinazione ARERA N. 02/2020 nel quale si dispone che dal totale dei costi del PEF siano sottratte le seguenti entrate di diretta competenza comunale:

- a) il contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07;
- b) le entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione;
- c) le entrate derivanti da procedure sanzionatorie
- d) le ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente

VISTA la Determina del Direttore Generale dell'Autorità con la quale si è proceduto ad una ricognizione dei costi delle detrazioni di competenza comunale come trasmessi dalle Amministrazioni ed oggetto della Validazione svolta dall'Autorità

DATO ATTO che con la predetta Nota prot. 4819 del 11.08.2020 trasmessa all'Autorità d'Ambito, l'Amministrazione comunale ha comunicato le detrazioni di propria competenza relativi all'esercizio 2020, come rappresentati, nel totale e nelle sue componenti, nell'Allegato n. 3, a cui aggiungere anche le detrazioni per finanziamenti regionali sopra riportate

RILEVATO pertanto che dal predetto importo complessivo dei Costi del PEF 2020 possono essere scomputate le Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 per € 16.705,

ESITO FINALE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 DEL COMUNE

VISTO il prospetto Allegato 5 alla presente Delibera, come elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone l'esito finale del PEF 2020 del Comune di Santa Fiora,

RILEVATO che al netto delle detrazioni il valore complessivo del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 del Comune di Santa Fiora è pari a ≤ 600.675 ;

VISTO l'art. 2 dell'MTR ARERA che classifica tutte le componenti che concorrono a formare il PEF in componenti di costo fisse e componenti di costo variabile

VISTO l'art. 3 dell'MTR ARERA che dispone che la variazione rispetto all'anno precedente delle componenti di costo variabile non può eccedere il 20%, trasferendo l'eventuale eccedenza in aumento (o in diminuzione) alle componenti di costo di parte fissa

VISTO l'esito, come rappresentato nell'Allegato n. 5, della verifica del rispetto del limite di variazione della parte variabile rispetto all'anno precedente, con attribuzione alla parte fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile

ALTRI ELEMENTI ISTRUTTORI

VISTO il comma 653 della legge 27 dicembre 2013, n. 147, secondo cui i Comuni devono avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard per la determinazione dei costi" del servizio rifiuti

СЪ.

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat. 4

VISTA la scheda richiamata nella Nota Prot. n. 5789 del 06.11.2020 dell'Autorità d'Ambito, da cui risulta che il Costo unitario effettivo per tonnellata di rifiuti prodotti, pari a € 409, è superiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi dell' art. 1 c. 653 della Legge n. 147/2013, pari a € 352

VISTA la Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2020 predisposta dal Gestore, di cui all'Allegato 6

Tutto ciò premesso

DELIBERA

1) di ritenere le premesse parte integrante e sostanziale della presente determinazione

Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

- 2) di prendere atto che, per effetto dell'art. 1 comma 527 della L. 205/2017 e dell'entrata in vigore nel 2020 del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR), la competenza in materia di approvazione del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti di ogni Comune è assegnata all'Autorità nazionale ARERA, che approva il PEF predisposto dall'Ente Territorialmente competente, le cui funzioni nell'ambito ATO Toscana Sud sono esercitate dall'Autorità d'Ambito
- di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 1 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il PEF dell'esercizio 2020 del Comune di Santa Fiora, e i relativi criteri di calcolo, come ampiamente illustrato nelle premesse
- di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 2 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il Conguaglio dell'esercizio 2018 del Comune di Santa Fiora, e i relativi criteri di calcolo, come ampiamente illustrato nelle premesse
- 5) di dilazionare in 4 esercizi il valore del conguaglio 2018 da imputare sul PEF 2020, secondo quanto consentito dall'MTR ARERA
- 6) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 3 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti di costo di diretta competenza del Comune, come validate dall'Ente Territorialmente competente
- 7) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 4 alla presente delibera, redatto

secondo il modello "Appendice 1" allegato alla Delibera ARERA 443/2019, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per l'anno 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Santa Fiora, come elaborato dall'Autorità d'Ambito ATO Toscana Sud ad esito delle sue determinazioni che, nelle more della finale approvazione di ARERA, sono comunque già efficaci ai fini della TARI

- 8) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 5 alla presente Delibera che rappresenta l'esito finale del PEF 2020 del servizio rifiuti del Comune di Santa Fiora comprensivo della verifica del rispetto del limite di variazione della parte variabile rispetto all'anno precedente con attribuzione alla parte fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile
- 9) di prendere atto l'Autorità d'Ambito provvederà:
 - ad inviare, entro il termine di 30 giorni, la documentazione richiesta da ARERA per la sua definitiva approvazione del PEF 2020

C1.

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat. 4

- ad informare tempestivamente l'amministrazione comunale in ordine agli esiti della procedura di approvazione del PEF 2020 da parte di ARERA, per gli eventuali conseguenti provvedimenti
- 10) di prendere atto che il Costo unitario effettivo per tonnellata di rifiuti prodotti è superiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi del comma 653 dell'art. 1 della Legge n. 147 del 2013
- di prendere atto dei contenuti della Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2020 predisposta dal Gestore, di cui all'Allegato 6
- 12) di trasmettere la presente deliberazione all'Autorità di Ambito per gli adempimenti di sua competenza
- 13) di dichiarare, stante l'urgenza, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, onde procedere con tempestività agli adempimenti conseguenti.

Allegati

- Allegato 1: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 202
- Allegato 2 Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il Conguaglio 2018 da imputare sul PEF 2020
- Allegato 3: Prospetto di dettaglio delle componenti di costo di diretta competenza del Comune, come validate dall'Ente Territorialmente competente
- Allegato 4: Prospetto delle voci del PEF ARERA 2020, redatto secondo il modello "Appendice 1" allegato alla delibera ARERA 443/2019,
- Allegato 5: Esito finale del PEF 2020 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo variabile
- Allegato 6: Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2020 predisposta dal Gestore

Illustra la proposta l'Assessore Pomi. Si tratta del piano dei costi per la gestione del servizio rifiuti. Per Santa Fiora crè un abbattimento derivante da un contributo regionale, quindi crè una riduzione dei costi. Si apre una discussione sulle modalità di gestione del servizio con i cassonetti cd. Lintelligentili, ossia che si aprono con la scheda magnetica.

Il Sindaco pone la proposta a votazione.

I Consiglieri presenti votano per alzata di mano, il Consigliere Luciani per appello nominale

IL CONSIGLIO COMUNALE

Visti i pareri resi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267; con voti favorevoli unanimi resi a norma di legge

DELIBERA

СЪ.

Comune di Santa Fiora Prot. n. 0001553 del 01-03-2021 partenza Cat. 4

DI APPROVARE l'unita proposta di deliberazione,

Successivamente, il Consiglio Comunale

DELIBERA

con voti favorevoli unanimi resi a norma di legge, di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs 267/2000.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue.

Il Sindaco F.to L'avv. FEDERICO BALOCCHI

Il Segretario Comunale F.to Dott.ssa IOLE TOMMASINI

COMUNE DI SANTA FIORA UFFICIO DEL SEGRETARIO COMUNALE

È copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Il Vice Segretario Comunale DOTT.SSA ROBERTA PIERI

Santa Fiora, 04-02-2021

Il sottoscrittoVice Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

che la presente deliberazione stata dichiarataimmediatamente seguibile (art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18.08.2000, n 267 e smi).

Il Vice Segretario Comunale F.to DOTT.SSA ROBERTA PIERI

Santa Fiora, 04-02-2021

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021



Allegato 1: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2020

AOR	GR - Amiata Santa Fiora		
∾ Comune			
Corrispettivo ANTE Effetti Limiti			
da t			
Totale PEF d'Ambito SEI Toscana ARERA post Validazione			
Costi	(A)	125.849.200	
Ricavi e Proventi recuperi materia	(B)	9.653.398	
PEF d'Ambito al netto proventi	(C) = (A) - (B)	116.195.802	
-200			
Quota % Comune Totale su Totale Corrispettivo PEF SEI d'Ambito			
Su totale PEF (All. 6a DA 20/2020)	(D)	0,305%	
di cui su Costi	(E)	0,294%	
di cui su Ricavi e Proventi recuperi materia	(F)	0,165%	
1 5 5			
Corrispettivo Comunale - quota SEI ante Limiti			
Corrispettivo comunale - quota SEI ante sharing proventi	(H) = (C) * (D)	354.217	
ين di cui Costi	(I) = (A) * (E)	370.100	
di cui Ricavi e Proventi recuperi raateria (ante sharing)	(L) = (B) * (F)	15.883	
Fattore sharing Comune	(M)	71,202%	
Ricavi e Proventi recuperi 🛱 ateria (post sharing)	(N) = (L) * (M)	11.309	
t a			
Corrispettivo comunale - quota SEI post sharing proventi	(O) = (I) - (N)	358.791	
di.			
Corrispettivo Comunale d'Ambito 2020 compreso Impianti e conguaglio			
Corrispettivo comunale Impianti	(P)	134.468	
Corrispettivo d'Ambito 2020 ante conguaglio 2018	(Q) = (O) + (P)	493.259	
Conguaglio 2018	(R)	-10.805	
Rata annuale Conguaglio 2018 a carico PEF 2020	(S) = (R) / 4	-2.701	
Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio 2018	(T) = (Q) + (S)	490.558	
•			
/ariazione annua Corrispettivo d'Ambito ante Limiti			
Corrispettivo d'Ambito 2019	(U)	505.468	
/ariaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(V) = (T) - (U)	-14.910	
/ariaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(Z) = (V) / (U)	-2,950%	



AUTORITÀ PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO TOSCANA SUD

Allegato 1: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2020

_m AOR		GR - Amiata		
	ਰੂਂ Comune	Santa Fiora		
Corrispettivo POST Effetti Limiti	a			
Corrispettivo d'Ambito 2020 ante limiti	e D.			
Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio ante limiti	a H	(T)	490.558	
Corrispettivo d'Ambito 2019	Д Д	(U)	505.468	
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	202	(V) = (T) - (U)	-14.910	
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	В О	(Z) = (V) / (U)	-2,950%	
Effetto Limiti di crescita	0 1			
Limite alla crescita del Corrispettivo Comunale 2020	ਰ ਲ	(AA)	1,950%	
Corrispettivo d'Ambito post Limiti	50 50	(AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T	490.558	
Effetti applicazione Limiti alla crescita (%)	0000	(AC) = (AA) - (Z)	4,90%	
Effetti applicazione Limiti alla crescita (val. ass.)	d	(AD) = (AB) - (T)	0	
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (ante detrazioni)	7.			
Corrispettivo d'Ambito 2019	o c	(U)	505.468	
Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti	٠٠. 0	(AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T	490.558	
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	r r	(AE) = (AB) - (U)	-14.910	
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	San	(AF) = (AE) / (U)	-2,95%	
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi	d			
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2019	nun	(AG)	-2.367	
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2020	Ü Ü	(AH)	-623	
Variaizone Assol. Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi		(AI) = (AH) - (AG)	1.744	
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (post detrazioni)	Т	T	500.400	
Corrispettivo d'Ambito 2019		(AL) = (U) + (AG)	503.100	
Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti		(AM) = (AB) + (AH)	489.935	
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019		(AN) = (AM) - (AL)	-13.165	
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019		(AO) = (AN) / (AL)	-2,617%	

1



AUTORITÀ PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO TOSCANA SUD

Allegato 2 - Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il Conguaglio 2018 da imputare sul PEF 2020

		m	AOR	GR -	- Amiata
			Comune	Sar	nta Fiora
		4	PEF Grezzo d'Ambito 2018 trasmesso da SEI Toscana	(A)	115.177.809 €
		at.	PEF d'Ambito 2018 SEI TOSCANA post rettifiche Validatore	(B)	112.632.016 €
		ر ر	Incidenza percentuale del Comune sul Totale PEF d'Ambito 2018 (Allegato 6b DA n.20/2020)	(C)	0,269%
	PEF 2018 NEW (Componente Gestore SEI Toscana)	zue	PEF Comunale 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (ante fattore di sharing)	(D)= (B) * (C)	303.435 €
		art	Eventuale aumento del PEF 2018 NEW per effetto fattore di sharing	(E)	12.118,45 €
		'd 1	PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (post fattore sharing)	(F) = (C) + (E)	315.553 €
Calcolo del		202	PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (IVA compresa)	(G) = (F) * 1,1	347.109 €
Conguaglio lordo	PEF 2018 NEW (Componente Gestore TGI)	-8(PEF 2018 NEW QUOTA IMPIANTI uguale PEF 2018 OLD QUOTA IMPIANTI (IVA compresa	(H)	146.476 €
	PEF 2018 NEW (Componente Gestore Comune)	PEF <u>-</u> 20	018 NEW QUOTA COMUNI uguale PEF 2018 OLD QUOTA COMUNI ante detrazioni comunali (IVA compresa	(I)	97.936 €
		19	PEF 2018 ARERA NEW (IVA compresa)	(L) = (G) + (H) + (I)	591.521 €
		3 Q.	PEF 2018 OLD (IVA compresa)	(M)	604.458 €
		155	CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) ante detrazioni per finanziamenti Regionali	(N) = (L) - (M)	- 12.937 €
		000	Detrazioni per finanziamenti Regionali	(O)	2.667 €
			CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) post detrazioni per finanziamenti Regionali	(P) = (N) - (O)	- 15.604 €
			Costo Unitario Effettivo Cueff 2018 [€/t]		409,00
	Posizionamento rispetto a Fabbisogni standard	Pro	Fabbisogno STD 2018 [€/t]		351,71
		e j	Cueff maggiore o minore del Fabbisogno STD		Maggiore
Γ	Coefficiente Y1	10:	Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (9)		8
Calcolo dei	Rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata	a	Valore Y1	(Q)	-0,084
cofficienti di	Coefficiente Y2	Sant	Posizionamento del Comune		Uguale per tutti i Comuni con
gradualità	Efficacia di preparazione per il riutilizzo e riciclo	d.	Valena X2	/n)	Cueff MINORE
-	Coefficiente Y3) De (Valore Y2 Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (600)	(R)	-0,120 369
	Valutazioni di indagini soddisfazioni utenti	[muc	Valore Y3	(S)	-0,035
 -	Valutazioni di maagiin soddistazioni deenti	Ŭ		· · ·	-0,238
			Υ (Somma coefficienti Υ1, Υ2, Υ3) Coefficiente di Gradualità (1+Υ)	(T)=(Q) + (R) + (S) (U)=1 + (T)	0,762
+				(V)=(P) * (U)	- 11.886 €
Conguaglio netto			CONGUAGLIO ARERA 2018 (Netto)	(W)	- 11.800 € 4
Conguagno netto			Numero rate di ripartizione del conguaglio (R) RATA CONGUAGLIO 2018 A CARICO PEF ARERA 2020		- 2.971 €
			KATA CONGUAGLIO 2018 A CARICO PEF ARERA 2020	(X)=(V)/(W)	- 2.9/1€





AUTORITÀ PER IL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI ATO TOSCANA SUD

Allegato 3 - PEF 2020 Dati di diretta competenza comunale

	AOR	GR - Amiata	
	Comune	Santa Fig	ora
		2020	2019
SERVIZI OPZIONALI INTERNI AL PERIMETRO ARERA	(A)	- €	- €
	T		
CARC (svolto internamente o con affidamenti a soggetti terzi, incluso SEI Toscana)		22.824 €	
Spazzamento e Lavaggio in economia		33.438 €	
Altri servizi in economia		8.247 €	
Costi per la Gestione Post operativa delle discariche e costi di chiusura		- €	
Campagne informative e di educazione ambientale e misure di prevenzione		- €	
Altri costi imputati nel PEF		2.100 €	
Costi funzionamento ATO (quote 2020)		864 €	
SUB totale Altri costi	(B)	67.473€	68.284 €
Perdite relative a crediti inesigibili TARI		- €	
Perdite relative a crediti inesigibili TIA		- €	
Accantonamento rischi su crediti TARI		10.293 €	
Accantonamento rischi su crediti TIA		- €	
SUB totale Perdite e Accantonamenti	(C)	10.293 €	3.227 €
Totale costi di diretta competenza comunale	(D)=(A) + (B) + (C)	77.766€	71.511 €
Corrispettivo d'Ambito	(E)	539.614€	556.014 €
	, ,		
Totale costi PEF comunale	(F) = (D) + (E)	617.380 €	627.525 €
Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione assoluta	(G) = (F) ₂₀₂₀ - (F) ₂₀₁₉ _		10.146 €
Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione percentuale	(H) = (G) / (F) ₂₀₁₉	-1,62%	
Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/0	-	1.375 €	
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione	<u> </u>	14.644€	
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie		- €	
Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente		- €	
Totale Detrazioni	(1)	16.019 € -	1.375 €
Attività esterne Ciclo integrato RU *	(L)	- €	- €

^{*} In assenza di una espressa precisiazione nelle schede comunali, si è assunto che le attività esterne al ciclo integrato RU siano d'importo non superiore a quello dell'esercizio precedente. Importi IVA inclusa

Comune di Santa Fiora **ALLEGATO 4** 2 Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif) Gestore SEI TOSCANA/Impianti iva inclusa Gestore SEI Toscana COMUNI iva inclusa TOTALE iva esclusa iva esclusa Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT osti dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS 126.58 osti dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – **CTR** osti dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – **CRD** osti operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – **COI^{ER}TY** 18.576 63.93 70.569 70.569 70.569 roventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR 5.569 Toventu della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)

roventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR) 3.341 3.341 3.34 icavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI} 10.314 10.314 10.314 attore di Sharing – **b(1+ω)** 7.968 7.968 icavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing $-b(1+\omega)AR$ conar 7.968 mponente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC_{TV} 133.911 133.91 133.911 coefficiente di gradualità (1+y) 0,76 0,76 omponente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+y)RC _{TV}/r Oneri relativi all'IVA indetraibile 25.500 25.500 25.500 3 41.199 osti dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL 54.193 54.193 41.685 22.824 Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC 4 22.824 Costi generali di gestione - CGG 39.460 39.460 39.460 Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD Altri costi - COal osti comuni – **CC** 39.604 39.604 25.788 65.392 Ammortamenti - Amm 8.192 8.192 8.192 747 747 10.293 11.040 - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche - di cui per crediti 10.293 10.293 - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento Remunerazione del capitale investito netto - **R** Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - **R**lic 3.769 3.769 3.769 10.293 Costi d'uso del capitale - CK 12.972 12.972 23.264 39 Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TF} omponente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC_{TF} 148.096 148.096 148.096 0,76 oefficiente di gradualità (1+ɣ) 0,76 43 Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+γ)RC_{TF}/r 28.202 28.202 28.202 7.857 48 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 623 623 16.081 * Gli oneri relativi all'IVA dei finanziamenti ATS riconosciuti al Gestore sono computati nella relativa voce della componente comunale 50 Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif
51 Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR- COV^{EXP}TV facoltativo facoltativo 54 Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– ${
m COV}^{
m EXP}_{
m T}$ facoltativo alorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND $_{ au}$ omponente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – **RCND**_{TV} G osto unitario effettivo - Cueff €cent/kg 409 abbisogno standard €cent/kg 352 osto medio settore €cent/kg valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ₁ 0,084 0,120 0,035 te di gradualità (1+γ) erifica del limite di crescita efficiente di recupero di produttività - X_a oeff. per il miglioramento previsto della qualità - QLa peff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $\,$ - PG_a 0,75 oeff. per l'emergenza COVID-19 - **C19₂₀₂₀** 244.05 383.46 Tmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) 639.762 22.382 iclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR 292.867 95 riclassifica **TF**_a 324.512 Attività esterne Ciclo integrato RU NOTA: IL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE TIENE CONTO DELLE DETRAZIONI PER PROVENTI DA VENDITA MATERIALE RECUPERATO E CORRISPETTIVI CONAI

Allegato 5: Esito finale del PEF 2020 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo varia	bile	Comune di Santa Fiora	
∑TV _a Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	А	453.190	
∑TF _a Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	В	164.190	
$\Sigma T_a = \Sigma T V_a + \Sigma T F_a$	C = A+ B	617.380	
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	D	- 16.705	
TOTALE PEF 2020	E = C + D	600.675	
VERIFICA RISPETTO DEL LIMITE DI VARIAZIONE DELLA PARTE VARIABILE RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE (con attribuzione alla parte fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile) Limite di variazione pari al 20% (ai sensi dell'art.3.3 del MTR)			
ΣTV _{a-1} Costi di parte Variabile esercizio 2019	F	244.056	
ΣΤF _{a-1} Costi di parte Fissa esercizio 2019	G	383.469	
ΣT _{a-1} Totale Costi Parte fissa e variabile 2019	H = F + G	627.525	
∑Tva (Costi di parte Variabile 2020)	I	453.190	
∑TVa / ∑TVa-1 Rapporto tra costi di parte variabile PEF 2020 su costi parte variabile PEF 2019	L=I/F	1,86	
Eccedenza rispetto al limite del 20% di variazione della parte variabile rispetto all'anno precedente		0,66	
Attribuzione alla parte Fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile ai sensi dell'art. 3.3. det MTR		160.323	
Riclassifica TVa (costi di parte variabile dopo la detrazione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)		292.867	
Riclassifica Tfa (costi di parte fissa dopo l'attribuzione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)		324.512	

Comune di Santa Fiora Pr



Progetto Comunale di Sintesi AREA GR – Amiata

COMUNE DI SANTA FIORA Anno 2020

Revisione Assestato 2020

Predisposta ai sensi del Documento B.1 – Progettazione esecutiva Gestore Unico



INDICE

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

С	OMUNE	DI SANTA FIORA	3
1.	.1 SEF	RVIZI BASE	3
	1.1.1	Raccolta Stradale (ST)	3
	1.1.2	Raccolta Utenze Non Domestiche (RUND)	4
	1.1.3	Raccolta a Chiamata (CH)	5
	1.1.4	Altre Raccolte (AR)	5
	1.1.5	Lavaggio Contenitori (LAV)	6
	1.1.6	Gestione delle Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta (SSR)	6
	1.1.7	Altre attrezzature informatizzate	7
	1.1.8	Tessere	8
	1.1.9	Servizio ad Ore	8
	1.1.10	Servizi ad Ore Emergenza Covid-19	8
1.	.2 SEF	RVIZI ACCESSORI (ACC)	9
	1.2.1	Raccolta Abiti Usati	
	1.2.2	Servizio Sanificazione Contenitori	9
	1.2.3	Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_RACC)	9
	1.2.4	Rimozione Rifiuti Abbandonati	9
	1.2.5	Servizio di Posizionamento Contenitori	9
	1.2.6	Servizio di Rimozione Microdiscariche	10
1	3 SCI	HEDA RIEPII OGATIVA	11



COMUNE DI SANTA FIORA

Nel Comune di Santa Fiora sono attivi i seguenti servizi:

Servizi Base:

- Raccolta Stradale;
- Raccolta Dedicata alle Utenze Non Domestiche;
- Raccolta a Chiamata:
- Altre Raccolte;
- SSR: gestione e prelievi;
- Attrezzature informatizzate e tessere (nuova attivazione 2020);
- Servizio ad Ore (presidio di spazzamento).

Servizi Accessori:

- Raccolta Abiti Usati;
- Sanificazione Contenitori;
- Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_RACC);
- Rimozione Rifiuti Abbandonati;
- Posizionamento contenitori;
- Rimozione Micro Discariche.

Il comune di Santa Fiora è caratterizzato dalla struttura demografico-territoriale di seguito riportata:

COMUNE	PROVINCIA	AOR	CLASSIFICAZIONE TERRITORIO	ABITANTI RESIDENTI (2016)	ABITANTI EQUIVALENTI (2016)	AREA (KMQ)	DENSITÀ ABITATIVA (AB/KMQ)	UTENZE TOTALI	N° UD	N° UND
SANTA FIORA	GR	GR-Amiata	Estensivo	2.649	2.673	63,45	41,7	2.341	2.152	189

1.1 SERVIZI BASE

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del

Di seguito si riportano i dati tecnici previsti nel Progetto dei Servizi Esecutivo Assestato (PSE-P20 assestato) per l'anno 2020.

1.1.1 Raccolta Stradale (ST)

La raccolta stradale è un sistema prevalente in questo territorio, tutte le Utenze Domestiche e Non Domestiche di Santa Fiora conferiscono i propri rifiuti nei contenitori stradali distribuiti sul territorio, ad esclusione di una piccola parte di UND che conferisce i rifiuti attraverso il sistema dedicato di raccolta RUND.

Dal mese di Ottobre dell'anno 2020, verranno adottati sistemi innovativi per il controllo dei conferimenti. I contenitori stradali saranno dotati di sistemi elettronici che permetteranno l'accesso e il conferimento da parte delle Utenze solo tramite una tessera (Sei Card). Inoltre, sarà introdotta la raccolta della frazione merceologica organica, fino ad ora non effettuata.



In accordo con l'Amministrazione Comunale è stato concordato di procedere con l'installazione di contenitori stradali di prossimità nei centri storici e nei piccoli borghi e di contenitori stradali di grandi volumetrie nel resto del territorio comunale. Il sistema ad accesso controllato sarà presente su tutti i contenitori.

Stato dal 01/01/2020 al 30/11/2020 (data prevista per l'installazione dei contenitori ad accesso controllato)

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
CARTA	CASSONETTO GRANDE		202011	49	48
TOTALE				49	
RUI	BIDONE GRANDE			8	48
RUI	BIDONE GRANDE		202011	85	107
RUI	CASSONETTO GRANDE		202011	81	133
TOTALE				174	
VPL	CAMPANA		202011	44	47
TOTALE				44	

Stato post-attivazione dal 01/12/2020 al 31/12/2020

in arrivo N.0001376 del

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
CARTA	BIDONE GRANDE K	202012		21	9
CARTA	CASSONETTO GRANDE K	202012		41	9
TOTALE				62	18
FORSU	BIDONE GRANDE K	202012		50	9
TOTALE				50	9
RUI	BIDONE GRANDE K	202012		24	9
RUI	CASSONETTO GRANDE C	202012		41	9
TOTALE				65	18
VPL	BIDONE GRANDE K	202012		21	9
VPL	CASSONETTO GRANDE K	202012		41	5
TOTALE				62	14

1.1.2 Raccolta Utenze Non Domestiche (RUND)

Il servizio alle Utenze Non Domestiche riguarda la raccolta di carta e cartone. In occasione della riorganizzazione decisa in accordo con l'amministrazione, dal mese di Ottobre 2020 il servizio dedicato alle Utenze Non Domestiche verrà esteso anche alle altre frazioni merceologiche.

Di seguito le caratteristiche del servizio:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UND
CARTA	SFUSO		202003	3	3
CARTA	SFUSO		202009	2	2
CARTA	SFUSO			10	16
TOTALE				15	21



Servizi Ecologici Integrati Toscana

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UND
RUI	BIDONE GRANDE	202012		2	1
TOTALE				2	1
FORSU	BIDONE GRANDE	202012		1	1
TOTALE				1	1
VPL	BIDONE GRANDE	202012		1	1
TOTALE				1	1

1.1.3 Raccolta a Chiamata (CH)

Nel Comune di Santa Fiora i servizi di raccolta a chiamata riguardano i rifiuti ingombranti, sfalci e potature ed i RUP pile e farmaci, i servizi sono stati quantificati in base al servizio effettivamente svolto nell'anno precedente.

Raccolta a chiamata Ingombranti

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE
SANTA FIORA	INGOMBRANTI	SCARRABILE GRANDE NO CONTENITORE	1
SANTA FIORA	INGOMBRANTI	SFUSO	312
SANTA FIORA	INGOMBRANTI	SFUSO	318

Raccolta a chiamata Sfalci e Potature

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE	
SANTA FIORA	SFALCI E POTATURE	SCARRABILE GRANDE NO CONTENITORE	1	
SANTA FIORA	SFALCI E POTATURE	SFUSO	8	

Raccolta a chiamata Legno

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE
SANTA FIORA	LEGNO	SCARRABILE GRANDE NO CONTENITORE	1

Raccolta a chiamata RUP Pile e Farmaci

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
SANTA FIORA	RUP_FARMACI	CONTENITORE DEDICATO	5	17
SANTA FIORA	RUP_PILE	CONTENITORE DEDICATO	4	17

1.1.4 Altre Raccolte (AR)

Nel Comune di Santa Fiora il servizio di raccolta rifiuti cimiteriali prevede di effettuare n. 1 intervento/anno dove saranno ritirati n. 5 Big Bag.

Altre Raccolte: Rifiuti Cimiteriali

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CONTENITORI	TURNI ANNUI
SANTAFIORA	CIMITERIALI	BIG BAG	5	1



1.1.5 Lavaggio Contenitori (LAV)

Nel Comune di Santa Fiora è attivo il servizio di lavaggio contenitori con le seguenti caratteristiche:

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	DATA ISTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
SANTA FIORA	RUI	BIDONE GRANDE		202011	72	7
SANTA FIORA	RUI	CASSONETTO GRANDE		202011	81	1

1.1.6 Gestione delle Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta (SSR)

Nel Comune di Santa Fiora non è presente un Centro di Raccolta, ma le Utenze del Comune possono conferire i propri rifiuti (specifica autorizzazione) presso il Centro di Raccolta del Comune di Arcidosso, ubicato in Loc. Zancona. Tale autorizzazione è valida anche per i Comuni amiatini di Arcidosso, Castel Del Piano, Cinigiano e Seggiano.

Nelle tabelle seguenti sono descritti la guardiania ed i prelievi previsti:

Guardiania presso le Strutture di Supporto ai servizi di Raccolta

COMUNE	SSR	LOCALIZZAZIONE	ORE APERTURA SETTIMANALI	GIORNI APERTURA SETTIMANALI	ORE ANNUE
ARCIDOSSO	LA ZANCONA	LOC. LA ZANCONA	36	6	1582

Orari di apertura:

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

SSR "LA ZANCONA"	LUNEDI	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO
Mattina	8:00-13:00	8:00-13:00	8:00-13:00	8:00-13:00	8:00-13:00	8:00-13:00
Pomeriggio	х	15:00-18:00	х	x	15:00-18:00	х

A partire dall'anno 2020 si prevede l'installazione di un dispositivo informatizzato multimediale per interfaccia degli utenti presso il Centro di Raccolta/ Stazione ecologica con sistema di riconoscimento dell'utenza e pesatura del conferimento.

Di seguito il dettaglio del dispositivo previsto:

COMUNE	LOCALIZZAZIONE	CONTENITORE	DA	MESI	%
SANTA FIORA	SSR LOC. LA ZANCONA	SSR ELEVATO STANDARD	20200101	12	20

Prelievi presso le Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta

Cod. Contenitore	LOCALITA'	FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	TURNI ANNUI
GRAM001100882R1	SSR LOC. LA ZANCONA	RAEE_Freddo e Clima	SCARRABILE GRANDE	1	2
GRAM001100883R4	SSR LOC. LA ZANCONA	RAEE_Varie elettronica	SCARRABILE GRANDE	1	2
GRAM001100884R2	SSR LOC. LA ZANCONA	RAEE_Altri grandi bianchi	SCARRABILE GRANDE	1	2
GRAM001100885IG	SSR LOC. LA ZANCONA	Ingombranti	SCARRABILE GRANDE	1	10
GRAM001100886LE	SSR LOC. LA ZANCONA	Legno	SCARRABILE GRANDE	1	10
GRAM001100887ME	SSR LOC. LA ZANCONA	Metalli	SCARRABILE GRANDE	1	5
GRAM001100889IN	SSR LOC. LA ZANCONA	Inerti	SCARRABILE GRANDE	1	2
GRAM001100890PN	SSR LOC. LA ZANCONA	Pneumatici	SCARRABILE GRANDE	1	2



Servizi	Eco	logici	Integrati	Toscan
---------	-----	--------	-----------	--------

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

GRAM001100891VD	SSR LOC. LA ZANCONA	Sfalci e potature	SCARRABILE GRANDE	1	1
GRAM001567788R3	SSR LOC. LA ZANCONA	RAEE_TV e Monitor	CONTENITORE DEDICATO	1	3
GRAM001567789VR	SSR LOC. LA ZANCONA	RUP_Vernici	CONTENITORE DEDICATO	1	1
GRAM001567793BT	SSR LOC. LA ZANCONA	RUP_Batterie	CONTENITORE DEDICATO	1	1
GRAM001567795FA	SSR LOC. LA ZANCONA	RUP_Farmaci	CONTENITORE DEDICATO	1	2
GRAM001567796PI	SSR LOC. LA ZANCONA	RUP_Pile	CONTENITORE DEDICATO	1	3

I turni riportati per ogni frazione merceologica sono ripartiti tra i Comuni che usufruiscono del servizio. Si riporta l'incidenza di ogni comune, tenendo conto che le percentuali sono state calcolate sulla base degli ingressi al centro di raccolta:

Codice Rifiuto CER	Descrizione Rifiuto	Ripartizione per Comune Produttore per Codice rifiuto (%)					Totale
	Descrizione filmato	ARCIDOSSO	CASTEL DEL PIANO	CINIGIANO	SANTA FIORA	SEGGIANO	complessivo
200101	Carta	22,86	52,42	13,72	4,02	6,98	100
170904INE	Inerti	41,1	33,61	5,78	16,92	2,59	100
200307REC	Ingombranti	36,86	36,56	8,3	12,24	6,04	100
200138	Legno	35,38	31,27	14,1	15,21	4,04	100
200140	Metalli	36,16	30,37	14,99	12,54	5,94	100
200126	Oli minerali	0	100	0	0	0	100
200125	Oli vegetali	59,15	5,08	23,38	12,39	0	100
150106MLE	Plastica e lattine	0,41	99,59	0	0	0	100
160103PNF	Pneumatici	24,45	38,62	14,47	20,91	1,55	100
200136R4	RAEE_Altri grandi bianchi	34,83	38,48	14,02	9,56	3,11	100
200123	RAEE_Freddo e Clima	30,35	35,72	18,31	11,1	4,52	100
200121	RAEE_Sorgenti luminose	62,5	25	8,75	0	3,75	100
200135	RAEE_TV e Monitor	34,07	29,7	15,13	14,98	6,12	100
200136R2	RAEE_Varie elettronica	34,71	39,21	14,47	8,23	3,38	100
200133	RUP_Batterie	31,76	32,36	20,56	6,63	8,69	100
200132	RUP_Farmaci	20,21	25,33	10,7	30,2	13,56	100
200134	RUP_Pile	6,65	6,39	6,39	74,18	6,39	100
80318URB	RUP_Toner	14,8	51,68	20,11	9,5	3,91	100
200127	RUP_Vernici	31,34	44,93	3,4	12,2	8,13	100
200201	Sfalci e potature	18,25	43	21,02	12,59	5,14	100
150107VET	Vetro	0	100	0	0	0	100

1.1.7 Altre attrezzature informatizzate

Sul territorio verranno installati nel corso dell'anno dispositivi informatizzati eco-compattatori (per il conferimento di bottiglie/flaconi in plastica e lattine) e contenitori per i piccoli RAEE (R4).

Di seguito il dettaglio dell'attrezzatura prevista:

COMUNE	LOCALIZZAZIONE	CONTENITORE	FRAZIONE	DA	MESI
SANTA FIORA	Postazione con Eco-compattatore	ECO-COMPATTATORE	PL	20200101	12
SANTA FIORA	Postazione con Eco-compattatore	ECO-COMPATTATORE	LT	20200101	12
SANTA FIORA	Postazione con Eco-compattatore	BIDONE GRANDE 2MK	R4	20200101	12



COMUNE	LOCALIZZAZIONE	CONTENITORE	FRAZIONE	DA	MESI
SANTA FIORA	Postazione con Eco-compattatore	BIDONE GRANDE 2MK	R4	20200101	12

In accordo con l'Autorità di Ambito tale tipo di servizio è stato rappresentato come servizio ad ore.

Di seguito si riporta la tabella che riassume le caratteristiche del servizio ad ore:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
RACCOLTA	VASCA PICCOLO	1	5	0,5
RACCOLTA	VASCA PICCOLO	1	4	0,5

1.1.8 Tessere

Per l'utilizzo dei servizi ad Accesso Controllato, nel 2019 è stata prevista la fornitura di n. 1 tessere ad utenza per un totale di n. 3.300 Tessere SEI Card.

Di seguito il dettaglio della ripartizione del valore riconosciuto nel Corrispettivo Comunale negli anni 2019/2020:

ANNO RAPPRESENTAZIONE PSE	QUANTITA' RIFERITA PSE2019	QUANTITA' RIFERITA PSE2020
2019	1/3	1/3

Di seguito si riporta il servizio di consegna delle tessere, rappresentato ad ore:

COMUNE	TIPO SERVIZIO	FRAZIONE	MEZZO	ADDETTI	TURNI ANNO	H_GIRO	H_ANNO
SANTA FIORA	ATTIVAZIONI E CONSEGNI		FURGONE	1	34	8	272

1.1.9 Servizio ad Ore

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

Il servizio, richiesto dal comune di Santa Fiora, prevede un presidio di spazzamento così rappresentato:

COMUNE	TIPO SERVIZIO	FRAZIONE	MEZZO	ADDETTI	TURNI ANNO	H_GIRO	H_ANNO
SANTA FIORA	SPAZZAMENTO	SPAZZAMENTO	SPAZZATRICE PICCOLA	1	200	3	600
SANTA FIORA	SPAZZAMENTO	SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	209	3	627

1.1.10 Servizi ad Ore Emergenza Covid-19

Nessuna attivazione



1.2 SERVIZI ACCESSORI (ACC)

Di seguito i servizi accessori attivi nel territorio del Comune di Santa Fiora.

1.2.1 Raccolta Abiti Usati

Il servizio è attivo ed ha le caratteristiche sotto riportate:

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
SANTA FIORA	ABITI	CONTENITORE DEDICATO	2	33

1.2.2 Servizio Sanificazione Contenitori

La sanificazione dei contenitori interessa i contenitori del RUI (Rifiuto Urbano Indifferenziato) e quelli della Forsu (Frazione organica rifiuto solido urbano); di seguito le caratteristiche:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
RUI	CASSONETTO GRANDE	81	10
FORSU	BIDONE GRANDE K	8	2

1.2.3 Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_RACC)

Il servizio è attivo ed ha le caratteristiche sotto riportate:

COMUNE	COD_SERV	CLASSE_CONTENITORE	INTERVENTI ANNUI
SANTA FIORA	ACC_AR01e	BIDONE GRANDE	300
SANTA FIORA	ACC_AR04a	CASSONETTO GRANDE	24

1.2.4 Rimozione Rifiuti Abbandonati

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

Le caratteristiche descritte sono state quantificate sulle base del servizio effettivamente svolto nell'anno precedente:

COMUNE	FRAZIONE	CLASSE_CONTENITORE	INTERVENTI ANNUI	
SANTA FIORA	INGOMBRANTI	SFUSO	720	

1.2.5 Servizio di Posizionamento Contenitori

Le caratteristiche descritte sono state quantificate sulle base del servizio effettivamente svolto nell'anno precedente:

COMUNE	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	INTERVENTI ANNO	ORE TURNO
SANTA FIORA	FURGONE	2	6	3
SANTA FIORA	FURGONE	1	20	1



ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

1.2.6 Servizio di Rimozione Microdiscariche

Le caratteristiche descritte sono state quantificate sulle base del servizio effettivamente svolto nell'anno precedente:

COMUNE	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	INTERVENTI ANNO	ORE TURNO
SANTA FIORA	RIBA GRANDE	1	1	1
SANTA FIORA	FURGONE	1	3	0,5



ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

1.3 SCHEDA RIEPILOGATIVA

Area			-	GR -	Amiata -	SANTA F	IORA			-
Comune			S	tato dal (01/01/20	020 al 30	/11/202	20		
			Contenito	ri Installa	ti - Raccol	ta Strada	le			
Classe Contenitore	Totale	RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Bidone Piccolo	0									
Bidone Grande	93	93								
Cassonetto Piccolo	0									
Cassonetto Medio	81	81								
Cassonetto Grande	49		49							
Campana	44									44
			Or	ganizzazio	ne dei Se	rvizi				
				Raccolta	a Stradale					
		RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Fequenza settimanale	media	2,5	1	-	-	-	-	-	-	1
			S	tato dal (01/12/20	020 al 31	/12/202	20		
			Contenito	ri Installa	ti - Raccol	ta Strada	le			
Classe Contenitore	Totale	RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Bidone Grande	8	8								
Bidone Grande K	116	24	21	50						21
Cassonetto Piccolo	0									
Cassonetto Grande C	41	41								
Cassonetto Grande K	82		41							41
Campana	0									
			Or	ganizzazio	ne dei Se	rvizi				
				Raccolta	Stradale					
		RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Feguenza settimanale	media	2	1	-	-	-	-	-	-	1



Servizi Ecologici Integrati Toscana

ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

			Stato	dal 01/01/2	020 al 30/1	1/2020				
		Ra	ccolta Dec	licata alle (Jtenze No	n Domestic	he			
Area dove è attivo il servizio	15	RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e lattine	Vetro e lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Numero di utenze		-	15	-	-	-	-	-	-	-
			Stato	Nal 01/12/2	020 al 31/1	2/2020				
		Pa			-	n Domestic	ho			
		No	ccorta Dec	ilcata alle (Jienze No	ii Domestic	ile			Matura
Area dove è attivo il servizio	12	RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e lattine	Vetro e lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Numero di utenze		1	16	1	-	-	-	-	-	1
				Raccolta s	u Chiamata	a				
		Ingombran ti	Sfalci e Potature	Farmaci	Pile	Olii	Toner	RAEE	Legno	Altro
Interventi annui		631	9	85	68	-	-	-	1	-
				Altre F	Raccolte					
		Desc	rizione serv	/izio	Carta - Fiere e Mercati	RUI - Fiere e Mercati	FORSU - Fiere e Mercati	PLASTICA - Fiere e Mercati	LEGNO - Fiere e Mercati	Cimiterial
		R. Cimite	eriali da esu	ımazioni	-	-	-	-	-	5
Interventi annui		Rifiuti	Cimiteriali	-Zinco	-	-	-	-	-	-
		Merc	ato settima		-	-	-	-	-	
			Lavaggi	o Conteni	tori e Sanif	icazione				.,
		RUI	Carta	FORSU	Plastica	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine
Frequenza annua	LAV	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Frequenza annua	SAN	10	-	6	-	-	-	-	-	-
			Spaz	zamento e	Lavaggio S	Strade				
		Man	Mec	Mix	LS			Note		
Rete Servita [km]						Per lo s	pazzament	o è previsto	un presidio	ad ore
Rete Servita [%]										



ATS Prot. in arrivo N.0001376 del 02-03-2021

Strutture di Su	pporto ai Servizi	di Raccolt	:a
	CR La Zancona	SSR2	SSR3
Ore apertura sett	36		
Frazione	ı	Prelievi atti	vi
Abiti Usati			
Batterie	X		
Carta	X		
Farmaci	X		
FORSU			
Inerti	X		
Ingombranti	X		
Lattine			
Legno	Х		
Metalli	X		
MML			
Olii minerali	Х		
Olii vegetali	Х		
Pile	Х		
Plastica	Х		
Pneumatici			
RAEE	X	R1, R2	, R3, R4
RUI			
RUP			
Sfalci e potature	X		
Spazzamento			
Toner	X		
Vernici	X		
Vetro	X		
Vetro e Lattine			
VPL			
Altre Frazioni			