



# COMUNE DI MONTEMIGNAIO

## Provincia di Arezzo

---

### CONSIGLIO COMUNALE

SEDUTA DEL 30-12-2020

VERBALE N. 33

COPIA

---

L'anno duemilaventi alle ore 21:15 del giorno trenta del mese di dicembre in audio e video conferenza presso la sala polivalente "Giuseppe d'Alessandro" adiacente il (PALAZZO COMUNALE) si è riunita nella sessione Straordinaria, seduta Pubblica in Prima convocazione, in modalità audio video conferenza, avvenuta sotto la presidenza di PERTICHINI ROBERTO, SINDACO, ai sensi dell'art. 39 comma 3 del D.Lgs.vo n.267 del 18.08.2000 con la presenza dei seguenti Consiglieri:

|                       |   |                |   |
|-----------------------|---|----------------|---|
| PERTICHINI ROBERTO    | P | BARTOLI SARA   | P |
| MUGNAINI MASSIMILIANO | P | ALPI DANIELA   | P |
| CASTRI ANDREA         | A | DINI FEDERICO  | A |
| PECORINI ROBERTA      | P | CARUSO ALFREDO | P |
| GIUNTINI ALESSIO      | P | SEGHI LAURA    | P |
| AGNOLONI MARCO        | P |                |   |

Consiglieri assegnati ed in carica n. 10, componenti del Consiglio n. 11  
componenti presenti n. 9 assenti n. 2

Partecipa ed assiste, curando la redazione del presente verbale, ai sensi dell'art. 97 comma 4 lett. a) del D.lgs.vo n.267 del 18.08.2000 il SEGRETARIO COMUNALE FODERINI DIEGO.

#### IL SINDACO PRESIDENTE

ACCERTATA la presenza del numero legale ai sensi dell'art. 127 primo comma, T.U.L.C.P. 1915, nonché l'avvenuta corretta convocazione, con le modalità previste dallo Statuto e dai relativi regolamenti di attuazione, sottopone all'esame dell'Organo la proposta di provvedimento avente per oggetto:

|  |
|--|
| OGGETTO: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO RIFIUTI PER L'ANNO 2020 AI FINI DELLA TARI 2020. |
|--|

## IL CONSIGLIO COMUNALE

**PREMESSO** che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 55 del 30.12.2019, dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il bilancio di previsione 2020-2022;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 99 del 30.12.2019, immediatamente esecutiva, sono stati assegnati al Responsabile Unico dei Servizi i capitoli di bilancio 2020-2022, ai sensi e per gli effetti dell'art.169 del D. Lgs. n. 267/2000 e ss. mm. ed ii. e dell'art. 12 del vigente regolamento di contabilità armonizzata;
- con la deliberazione n. 44/GC del 30.07.2020, esecutiva, il Sindaco, sig. Roberto Pertichini, è stato nominato Responsabile Unico di tutti i servizi comunali dalla data del 20.08.2020 e sino alla data del 31.12.2020, ai sensi del combinato imposto dall'art. 107 del D. Lgs. n.267/00 e dall'art. 53 comma 23 della Legge n.388/00;

**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 Montemignaio 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;

**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 ammissibilità al riconoscimento tariffario
- all'aggregazione in unico PEF delle parti del PEF dei singoli gestori
- 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

- o alla trasmissione del Piano economico finanziario ad ARERA per la sua finale approvazione, salvo eventuali modifiche da parte dell'Autorità nazionale che peraltro rilevarebbero 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

**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

**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

**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

**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

**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 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:

- 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

**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 Montemignaio 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

**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 Montemignaio 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:

- $\gamma_1$ , valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere;
- $\gamma_2$ , quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo;
- $\gamma_3$ , 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 Montemignaio 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

**APPURATO** che il Limite di crescita approvato dall'Assemblea d'Ambito con Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 31/2020 per il Comune di Montemignaio pari alla percentuale indicata al punto (AA) dell'Allegato 1, è inferiore al predetto incremento del Corrispettivo d'Ambito 2020 ARERA 2020 rispetto al Corrispettivo 2019, comportando quindi una corrispondente riduzione dell'importo del Corrispettivo d'Ambito 2020 ARERA, al fine di ricondurlo all'importo indicato nella riga (AB) dell'Allegato 1, rispettoso del Limite di crescita annua stabilito,

**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

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

**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

**DATO ATTO** che con Nota Prot. 2424/r del 10.08.2020, 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 Rappresentante

**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 N. 153/2020, sono rappresentati, nel totale e nelle sue componenti, nell'Allegato n. 3

**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 Montemignaio ad euro 163.054,00, con una crescita rispetto al PEF dell'esercizio 2019 di euro 5.054,00, pari al 3,20%, percentuale leggermente superiore al Limite di crescita calcolato per il Corrispettivo d'Ambito, con un'eccedenza imputabile esclusivamente alla crescita degli accantonamenti ai fondi rischi su crediti, comunque all'interno del limite dell'80% dell'accantonamento al fondo crediti dubbia esigibilità

**VISTA** la nota dell'Autorità d'Ambito Prot. 6746 del 28.12.2020, 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 Montemignaio, 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 Montemignaio

**RILEVATO** che il valore complessivo dei costi ("Entrate tariffarie") del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Montemignaio, come messo a disposizione dall'Autorità d'Ambito, è pari ad euro 163.054,00 di cui euro 59.788,00 riferibili alle componenti di parte Fissa ed euro 103.267,00 alle componenti di parte Variabile

**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 N.212/2020 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 di cui sopra 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 scomutate le Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 per euro 2.458,00,

**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 Montemignaio,

**RILEVATO** che al netto delle detrazioni il valore complessivo del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 del Comune di Montemignaio è pari ad euro 160.596,00,

**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

**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

**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 ad euro 385,00, è superiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi dell' art. 1 c. 653 della Legge n. 147/2013, pari ad euro 361,00

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

**ACQUISITI**, ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D. Lgs.267/00, i pareri favorevoli da parte del Responsabile del servizio per la regolarità tecnica del provvedimento e dal responsabile di ragioneria per la regolarità contabile;

CON VOTI FAVOREVOLI 7, CONTRARI 0 E ASTENUTI 2 ESSENDO IN NUMERO DI 9 GLI AVENTI DIRITTO, PRESENTI E VOTANTI IN FORMA PALESE,

### **DELIBERA**

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

- 3) 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 Montemignaio e i relativi criteri di calcolo, come ampiamente illustrato nelle premesse
- 4) 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 Montemignaio, 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 Montemignaio, 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 Montemignaio, 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
  - 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
- 11) 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 con i seguenti 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

13) di dichiarare, con votazione favorevole unanime, l'immediata esecutività della presente, ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D. Lgs. n. 267/2000.

Firme pareri ed allegati all'originale, qui riportati per estratto:

PARERE: Favorevole in ordine alla REGOLARITA' CONTABILE

Data: 23-12-20

F.to Il Responsabile del servizio  
PERTICHINI ROBERTO

PARERE: Favorevole in ordine alla REGOLARITA' TECNICA

Data: 23-12-20

F.to Il Responsabile del procedimento  
PERTICHINI ROBERTO

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

| AOR  | AR - Casentino              |
|--|-----------------------------|
| Comune   | Montemignaio                |
| <b>Corrispettivo ANTE Effetti Limiti</b>                                   |                             |
| <i>Totale PEF d'Ambito SEI Toscana ARERA post Validazione</i>              |                             |
| 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 |
| <i>Quota % Comune Totale su Totale Corrispettivo PEF SEI d'Ambito</i>      |                             |
| Su totale PEF (All. 6a DA 20/2020)   | (D) 0,071%                  |
| di cui su Costi  | (E) 0,070%                  |
| di cui su Ricavi e Proventi recuperi materia                               | (F) 0,060%                  |
| <b>Corrispettivo Comunale - quota SEI ante Limiti</b>                      |                             |
| Corrispettivo comunale - quota SEI ante sharing proventi                   | (H) = (C) * (D) 82.295      |
| di cui Costi   | (I) = (A) * (E) 88.105      |
| di cui Ricavi e Proventi recuperi materia (ante sharing)                   | (L) = (B) * (F) 5.810       |
| Fattore sharing Comune   | (M) 70,715%                 |
| Ricavi e Proventi recuperi materia (post sharing)                          | (N) = (L) * (M) 4.109       |
| Corrispettivo comunale - quota SEI post sharing proventi                   | (O) = (I) - (N) 83.997      |
| <b>Corrispettivo Comunale d'Ambito 2020 compreso Impianti e conguaglio</b> |                             |
| Corrispettivo comunale Impianti  | (P) 40.057                  |
| Corrispettivo d'Ambito 2020 ante conguaglio 2018                           | (Q) = (O) + (P) 124.054     |
| Conguaglio 2018  | (R) -434                    |
| Rata annuale Conguaglio 2018 a carico PEF 2020                             | (S) = (R) / 4 -109          |
| Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio 2018                           | (T) = (Q) + (S) 123.945     |
| <b>Variazione annua Corrispettivo d'Ambito ante Limiti</b>                 |                             |
| Corrispettivo d'Ambito 2019  | (U) 114.557                 |
| Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                         | (V) = (T) - (U) 9.388       |
| Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                              | (Z) = (V) / (U) 8,195%      |

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

| AOR  | AR - Casentino                                       |
|--|--|
| Comune   | Montemignaio   |
| <b>Corrispettivo POST Effetti Limiti</b>                                     |  |
| <i>Corrispettivo d'Ambito 2020 ante limiti</i>                               |  |
| Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio ante limiti                      | (T) 123.945  |
| Corrispettivo d'Ambito 2019  | (U) 114.557  |
| Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                           | (V) = (T) - (U) 9.388                                |
| Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                                | (Z) = (V) / (U) 8,195%                               |
| <i>Effetto Limiti di crescita</i>  |  |
| Limite alla crescita del Corrispettivo Comunale 2020                         | (AA) 2,950%  |
| Corrispettivo d'Ambito post Limiti   | (AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T 117.937 |
| Effetti applicazione Limiti alla crescita (%)                                | (AC) = (AA) - (Z) -5,25%                             |
| Effetti applicazione Limiti alla crescita (val. ass.)                        | (AD) = (AB) - (T) -6.009                             |
| <i>Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (ante detrazioni)</i> |  |
| Corrispettivo d'Ambito 2019  | (U) 114.557  |
| Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti                                      | (AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T 117.937 |
| Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                           | (AE) = (AB) - (U) 3.379                              |
| Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                                | (AF) = (AE) / (U) 2,95%                              |
| <i>Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi</i>               |  |
| Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2019            | (AG) 0   |
| Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2020            | (AH) 0   |
| Variazione Assol. Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi    | (AI) = (AH) - (AG) 0                                 |
| <i>Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (post detrazioni)</i> |  |
| Corrispettivo d'Ambito 2019  | (AL) = (U) + (AG) 114.557                            |
| Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti                                      | (AM) = (AB) + (AH) 117.937                           |
| Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                           | (AN) = (AM) - (AL) 3.379                             |
| Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019                                | (AO) = (AN) / (AL) 2,950%                            |

**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**

| AOR   |  | AR - Casentino                             |  |
|---|--|--|--|
| Comune  |  | Montemignaio                               |  |
| Calcolo del Conguaglio lordo  | PEF Grizzo d'Ambito 2018 trasmesso da SEI Toscana  | (A) 115.177,809 €                          |  |
|   | PEF d'Ambito 2018 SEI TOSCANA post rettifiche Validatore                                 | (B) 112.632,016 €                          |  |
|   | Incidenza percentuale del Comune sul Totale PEF d'Ambito 2018 (Allegato 6B DA n.20/2020) | (C) 0,065%                                 |  |
|   | PEF Comunale 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (ante fattore di sharing)                        | (D) = (B) * (C)                            |  |
|   | Eventuale aumento del PEF 2018 NEW per effetto fattore di sharing                        | (E)  |  |
|   | PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (post fattore sharing)                                    | (F) = (C) + (E)                            |  |
|   | PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (IVA compresa)  | (G) = (F) * 1,1                            |  |
|   | PEF 2018 NEW QUOTA IMPIANTI (IVA compresa)   | (H)  |  |
|   | PEF 2018 NEW QUOTA COMUNI (IVA compresa)   | (I)  |  |
|   | PEF 2018 ARERA NEW (IVA compresa)  | (L) = (G) + (H) + (I)                      |  |
|   | PEF 2018 OLD (IVA compresa)  | (M) 158.000 €                              |  |
|   | CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) ante detrazioni per finanziamenti Regionali                | (N) = (L) - (M) 0 €                        |  |
| Detrazioni per finanziamenti Regionali                                    | (O) 646 €  |  |  |
| CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) post detrazioni per finanziamenti Regionali | (P) = (N) - (O) 646 €  |  |  |
| Posizionamento rispetto a Fabbisogni standard                             | Costo Unitario Effettivo CUEFF 2018 [€/l]  | 384,64                                     |  |
|   | Fabbisogno STD 2018 [€/l]  | 360,66                                     |  |
|   | Cueff maggiore o minore del Fabbisogno STD   | Maggiore                                   |  |
|   | Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (9)                | 7  |  |
|   | Valore Y1  | -0,108                                     |  |
|   | Posizionamento del Comune  | Uguale per tutti i Comuni con CUEFF MINORE |  |
|   | Valore Y2  | -0,120                                     |  |
|   | Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (600)              | 351  |  |
|   | Valore Y3  | -0,039                                     |  |
|   | Y (Somma coefficienti Y1, Y2, Y3)  | (T) = (Q) + (R) + (S) -0,261               |  |
|   | Coefficiente di Gradualità (1+Y)   | (U) = 1 + (T) 0,739                        |  |
|   | CONGUAGLIO ARERA 2018 (Netto)  | (V) = (P) * (U) 478 €                      |  |
| Numero rate di ripartizione del conguaglio (R)                            | (W) 4  |  |  |
| RATA CONGUAGLIO 2018 A CARICO PEF ARERA 2020                              | (X) = (V) / (W) 119 €  |  |  |
| Calcolo dei coefficienti di gradualità                                    | Posizionamento rispetto a Fabbisogni standard  |  |  |
|   | Coefficiente Y1  |  |  |
|   | Rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata                                       |  |  |
|   | Coefficiente Y2  |  |  |
|   | Efficacia di preparazione per il riutilizzo e riciclo                                    |  |  |
|   | Coefficiente Y3  |  |  |
|   | Valutazioni di indagini soddisfazioni utenti   |  |  |
|   | Conguaglio netto   | Posizionamento del Comune                  |  |
|   |  | Valore Y1                                  |  |
|   |  | Valore Y2                                  |  |
|   |  | Valore Y3                                  |  |
|   |  | Y (Somma coefficienti Y1, Y2, Y3)          |  |
| Coefficiente di Gradualità (1+Y)  |  |  |  |
| CONGUAGLIO ARERA 2018 (Netto)   |  |  |  |
| Numero rate di ripartizione del conguaglio (R)                            |  |  |  |
| RATA CONGUAGLIO 2018 A CARICO PEF ARERA 2020                              |  |  |  |

Allegato 3 - PEF 2020 Dati di diretta competenza comunale

|  | AOR<br>Comune                                   | AR - Casentino   |                  |
|--|---|------------------|------------------|
|  |   | Montemignaio     |                  |
|  |   | 2020             | 2019             |
| <b>SERVIZI OPZIONALI INTERNI AL PERIMETRO ARERA</b>  | (A)   | - €              | - €              |
| CARC (svolto internamente o con affidamenti a soggetti terzi, incluso SEI Toscana)                               |   | 28.000 €         |                  |
| Spazzamento e Lavaggio in economia   |   | - €              |                  |
| Altri servizi in economia  |   | - €              |                  |
| 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   |   | - €              |                  |
| Costi funzionamento ATO (quote 2020)   |   | 324 €            |                  |
| <b>SUB totale Altri costi</b>  | (B)   | <b>28.324 €</b>  | <b>31.987 €</b>  |
| Perdite relative a crediti inesigibili TARI  |   | - €              |                  |
| Perdite relative a crediti inesigibili TIA   |   | - €              |                  |
| Accantonamento rischi su crediti TARI  |   | 5.000 €          |                  |
| Accantonamento rischi su crediti TIA   |   | - €              |                  |
| <b>SUB totale Perdite e Accantonamenti</b>   | (C)   | <b>5.000 €</b>   | <b>- €</b>       |
| <b>Totale costi di diretta competenza comunale</b>   | (D)=(A) + (B) + (C)                             | <b>33.324 €</b>  | <b>31.987 €</b>  |
| <b>Corrispettivo d'Ambito</b>  | (E)   | <b>129.730 €</b> | <b>126.013 €</b> |
| <b>Totale costi PEF comunale</b>   | (F) = (D) + (E)                                 | <b>163.054 €</b> | <b>158.000 €</b> |
| <b>Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione assoluta</b>   | (G) = (F) <sub>2020</sub> - (F) <sub>2019</sub> |                  | 5.054 €          |
| <b>Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione percentuale</b>  | (H) = (G) / (F) <sub>2019</sub>                 |                  | 3,20%            |
| Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/0 |   | - 158 €          |                  |
| Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione                              |   | - €              |                  |
| Entrate derivanti da procedure sanzionatorie   |   | - €              |                  |
| Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente  |   | - 2.300 €        |                  |
| <b>Totale Detrazioni</b>   | (I)   | <b>- 2.458 €</b> | <b>- €</b>       |
| <b>Attività esterne Ciclo integrato RU *</b>   | (L)   | <b>- €</b>       | <b>- €</b>       |

\* In assenza di una espressa precisazione nelle schede comunali, si è assunto che le attività esterne al ciclo integrato RU siano d'importo non superiore a quello dell'esercizio precedente.

Imparti IVA inclusa

NOTE

2 Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/ri)

|    |   | Operatore SEI Toscana<br>Iva esclusa | IMPIANTI<br>Iva esclusa | Gestore SEI<br>TOSCANA/Impianti Iva<br>Inclusa | COMUNE<br>Iva Inclusa | TOTALE        |
|----|---|--------------------------------------|-------------------------|--|-----------------------|---------------|
| 6  | Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT                          | G                                    | 26.140                  | 26.140   | -                     | 26.140        |
| 7  | Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani - CTS                                     | G                                    | 1.238                   | 17.059   | -                     | 18.287        |
| 8  | Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani - CTR  | G                                    | 9.505                   | 22.999   | -                     | 32.504        |
| 9  | Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CGD                                | G                                    | 15.888                  | -  | -                     | 15.888        |
| 10 | Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR - CDV <sup>10</sup>                      | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 11 | Preventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti - AR                                      | G                                    | 2.037                   | 2.037  | -                     | 2.037         |
| 12 | Fattore di Sharing - D  | E                                    | 0,60                    | 0,60   | -                     | 1             |
| 13 | Preventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing - A(AA)                      | E                                    | 1.222                   | 1.222  | -                     | 1.222         |
| 14 | Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - AR <sub>CONAI</sub>                               | G                                    | 2.372                   | 9.733  | -                     | 2.372         |
| 15 | Fattore di Sharing - B(2aa)   | E                                    | 0,73                    | 0,77   | -                     | 1             |
| 16 | Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing - B(2aa)AR <sub>CONAI</sub>            | E                                    | 2.886                   | 2.886  | -                     | 2.886         |
| 17 | Componente a conguaglio relativa ai costi variabili - RC <sub>v</sub>   | G                                    | 27.974                  | 27.974   | -                     | 27.974        |
| 18 | Coefficiente di gradualità (1+g)  | E                                    | 0,74                    | 0,74   | -                     | 1             |
| 19 | Rateizzazione r   | E                                    | 4                       | 4  | -                     | 4             |
| 20 | Componente a conguaglio relativa ai costi variabili - (1+g)RC <sub>v</sub> /r                                 | E                                    | 5.169                   | 5.169  | -                     | 5.169         |
| 21 | Oneri relativi all'IVA indetraibile   | G                                    | -                       | -  | 9.288                 | 9.288         |
| 22 | <b>TOTALE</b>   |                                      | <b>18.484</b>           | <b>18.484</b>                                  | <b>-</b>              | <b>18.484</b> |
| 23 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 24 | Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio - CSL  | G                                    | 16.884                  | 16.884   | -                     | 16.884        |
| 25 | Costi per fattività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CAB/C                           | G                                    | -                       | -  | 28.000                | 28.000        |
| 26 | Costi generali di gestione - CGG  | G                                    | 9.403                   | 9.403  | -                     | 9.403         |
| 27 | Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CLD  | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 28 | Altri costi - CGAI  | G                                    | 34                      | 34   | 324                   | 358           |
| 29 | Contribuzioni - CC  | C                                    | 9.438                   | 9.438  | 28.124                | 37.762        |
| 30 | Ammortamenti - Amm  | G                                    | 1.900                   | 1.900  | -                     | 1.900         |
| 31 | Accantonamenti - Acc  | G                                    | 274                     | 274  | 5.000                 | 5.274         |
| 32 | - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche  | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 33 | - di cui per servizi  | G                                    | -                       | -  | 5.000                 | 5.000         |
| 34 | - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento                 | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 35 | - di cui per altri rischi in eccesso rispetto a norme tributarie  | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 36 | Remunerazione del capitale investito netto - R  | G                                    | 876                     | 876  | -                     | 876           |
| 37 | Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R <sub>c</sub>  | G                                    | 61                      | 61   | -                     | 61            |
| 38 | Costi di cura del capitale - CC   | C                                    | 3.014                   | 3.014  | 5.000                 | 8.014         |
| 39 | Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR - CDV <sup>11</sup>                          | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 40 | Componente a conguaglio relativa ai costi fissi - RC <sub>f</sub>   | G                                    | 28.559                  | 28.559   | -                     | 28.559        |
| 41 | Coefficiente di gradualità (1+g)  | E                                    | 0,74                    | 0,74   | -                     | 1             |
| 42 | Rateizzazione r   | E                                    | 4                       | 4  | -                     | 4             |
| 43 | Componente a conguaglio relativa ai costi fissi - (1+g)RC <sub>f</sub> /r                                     | E                                    | 5.277                   | 5.277  | -                     | 5.277         |
| 44 | Oneri relativi all'IVA indetraibile   | G                                    | -                       | -  | 2.406                 | 2.406         |
| 45 | <b>TOTALE</b>   |                                      | <b>24.888</b>           | <b>24.888</b>                                  | <b>35.750</b>         | <b>47.986</b> |
| 46 | Detrazioni di cui al comma 4.2 della Determinazione 443/2019/R/RII  | E                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 47 | <b>TOTALE</b>   |                                      | <b>24.888</b>           | <b>24.888</b>                                  | <b>35.750</b>         | <b>47.986</b> |
| 48 | Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determinazione n. 2/DRI/2020   | E                                    | -                       | -  | 2.454                 | 2.454         |
| 49 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 50 | Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/ri  |                                      |                         |  |                       |               |
| 51 | Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR - CDV <sup>12</sup>                  | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 52 | Oneri variabili per la tutela dell'utente domestico di cui al comma 7 ter.1 del MTR - CDV <sup>13</sup>       | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 53 | Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR - CDV <sup>14</sup>                          | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 54 | Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR - CDV <sup>15</sup>                  | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 55 | Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR - CDV <sup>16</sup>                          | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 56 | Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR - CDV <sup>17</sup>                          | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 57 | Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR - RCND <sub>v</sub>                           | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 58 | Componente di riserva di cui all'art. 7 ter.2 del MTR - RCND <sub>v</sub>                                     | facoltativo                          |                         |  |                       |               |
| 59 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 60 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 61 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 62 | Grandezze fisico-tecniche   |                                      |                         |  |                       |               |
| 63 | R <sub>1</sub>  | G                                    | -                       | -  | -                     | 30            |
| 64 | R <sub>2</sub>  | G                                    | -                       | -  | -                     | 411           |
| 65 | costo unitario effettivo - CuEff (Euro/Kg)  | G                                    | -                       | -  | -                     | 393           |
| 66 | fabbricazione standard Euro/Kg  | E                                    | -                       | -  | -                     | 351           |
| 67 | costo medio stazione Euro/Kg  | E                                    | -                       | -  | -                     | -             |
| 68 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 69 | Coefficiente di gradualità  |                                      |                         |  |                       |               |
| 70 | Valutazione rispetto agli obiettivi di r <sub>1</sub>   | E                                    | -                       | -  | -                     | 0,109         |
| 71 | Valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - r <sub>2</sub> | E                                    | -                       | -  | -                     | 0,212         |
| 72 | Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - r <sub>3</sub>                            | E                                    | -                       | -  | -                     | 0,033         |
| 73 | Indice r <sub>1</sub>   | C                                    | -                       | -  | -                     | 2,352         |
| 74 | Indice r <sub>2</sub>   | C                                    | -                       | -  | -                     | 2,796         |
| 75 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 76 | Verifica del limite di crescita   |                                      |                         |  |                       |               |
| 77 | pp <sub>1</sub>   | MTR                                  | -                       | -  | -                     | 5,7           |
| 78 | Coefficiente di recupero di produttività - A <sub>1</sub>   | E                                    | -                       | -  | -                     | 0,50          |
| 79 | Costi per il miglioramento previsto della qualità - QL  | E                                    | -                       | -  | -                     | 1,00          |
| 80 | Coef. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PQ  | E                                    | -                       | -  | -                     | 0,73          |
| 81 | Coef. per l'emergenza COVID-19 - C19 <sub>2020</sub>  | facoltativo                          | -                       | -  | -                     | -             |
| 82 | Indice della produttività del fronte area - I <sub>1</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 1,48          |
| 83 | I <sub>2</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 1,099         |
| 84 | I <sub>3</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 303,254       |
| 85 | I <sub>4</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 43,245        |
| 86 | I <sub>5</sub>  | E                                    | -                       | -  | -                     | 114,757       |
| 87 | I <sub>6</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 1,00          |
| 88 | I <sub>7</sub>  | C                                    | -                       | -  | -                     | 1,00          |
| 89 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 90 | T <sub>max</sub> (entrate tariffarie massima applicabili nel rispetto del limite di crescita)                 | C                                    | -                       | -  | -                     | 162,481       |
| 91 | delta (T <sub>1</sub> -T <sub>max</sub> )   | C                                    | -                       | -  | -                     | 399           |
| 92 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 93 | Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art.3 MTR                            |                                      |                         |  |                       |               |
| 94 | Riclassifica TV <sub>1</sub>  | E                                    | -                       | -  | -                     | 51,894        |
| 95 | Riclassifica TV <sub>2</sub>  | E                                    | -                       | -  | -                     | 111,160       |
| 96 |   |                                      |                         |  |                       |               |
| 97 | Attività esterne Ciclo Integrato RU   | G                                    | -                       | -  | -                     | -             |

\* Gli oneri relativi all'IVA dei finanziamenti ATS riconosciuti al gestore sono computati nella relativa voce della componente comune

| Allegato 5: Esito finale del PEF 2020 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo variabile  |                  | Comune di Montemignaio |                |
|---|------------------|------------------------|----------------|
| $\Sigma TV_s$ Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile   | A                |                        | 103.267        |
| $\Sigma TF_s$ Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse   | B                |                        | 59.788         |
| $\Sigma T_s = \Sigma TV_s + \Sigma TF_s$  | C = A + B        |                        | 163.054        |
| Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020   | D                |                        | 2.458          |
| <b>TOTALE PEF 2020</b>  | <b>E = C + D</b> |                        | <b>160.596</b> |
| <b>VERIFICA RISPETTO DEL LIMITE DI VARIAZIONE DELLA PARTE VARIABILE RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE</b><br>(con attribuzione alla parte fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile) |                  |                        |                |
| <i>Limite di variazione pari al 20% (ai sensi dell'art.3.3 del MTR)</i>   |                  |                        |                |
| $\Sigma TV_{s-1}$ Costi di parte Variabile esercizio 2019   | F                |                        | 43.245         |
| $\Sigma TF_{s-1}$ Costi di parte Fissa esercizio 2019   | G                |                        | 114.755        |
| $\Sigma T_{s-1}$ Totale Costi Parte fissa e variabile 2019  | H = F + G        |                        | 158.000        |
| $\Sigma TV_a$ (Costi di parte Variabile 2020)   | I                |                        | 103.267        |
| $\Sigma TV_a / \Sigma TV_{s-1}$ Rapporto tra costi di parte variabile PEF 2020 su costi parte variabile PEF 2019  | L = I / F        |                        | 2,39           |
| Eccedenza rispetto al limite del 20% di variazione della parte variabile rispetto all'anno precedente   |                  |                        | 1,19           |
| <i>Attribuzione alla parte Fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile ai sensi dell'art. 3.3. del MTR</i>  |                  |                        |                |
| Riclassifica TVa (costi di parte variabile dopo la detrazione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)  |                  |                        | 51.372         |
| Riclassifica Tfa (costi di parte fissa dopo l'attribuzione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)   |                  |                        | 51.894         |
|   |                  |                        | 111.160        |



Servizi Ecologici Integrati Toscana

# Progetto Comunale di Sintesi AREA AR-Casentino

## COMUNE DI MONTEMIGNAIO

### Anno 2020

### Revisione Assestato 2020

ATS Prot. in arrivo N.0000055 del 07-01-2021

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



Servizi Ecologici Integrati Toscana

## INDICE

|   |   |
|---|---|
| COMUNE DI MONTEMIGNAIO .....                                | 3 |
| 1.1 SERVIZI BASE .....                                      | 4 |
| 1.1.1 Raccolta Stradale (ST) .....                          | 4 |
| 1.1.2 Raccolta a Chiamata (CH).....                         | 4 |
| 1.1.3 Altre Raccolte (AR).....                              | 5 |
| 1.1.4 Servizi di Spazzamento Stradale (SPAZZ) .....         | 5 |
| 1.1.5 Servizi ad Ore Emergenza Covid-19 .....               | 5 |
| 1.2 SERVIZI ACCESSORI.....                                  | 6 |
| 1.2.1 Servizio Sanificazione Contenitori.....               | 6 |
| 1.2.2 Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_SPAZZ)..... | 6 |
| 1.2.3 Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_AR) .....   | 6 |
| 1.2.4 Rimozione Rifiuti Abbandonati .....                   | 6 |
| 1.2.5 Rimozione Foglie.....                                 | 6 |
| 1.2.6 Pronto Intervento .....                               | 6 |
| 1.2.7 Servizio di Posizionamento Contenitori.....           | 7 |
| 1.3 Scheda Riepilogativa .....                              | 8 |



Servizi Ecologici Integrati Toscana

## COMUNE DI MONTEMIGNAIO

Il Comune di Montemignaiò è caratterizzato dalla struttura demografico-territoriale di seguito riportata:

| PROVINCIA | AOR          | CLASSIFICAZIONE TERRITORIO | ABITANTI RESIDENTI (2016) | ABITANTI EQUIVALENTI (2016) | AREA (KMQ) | DENSITÀ ABITATIVA (AB/KMQ) | UTENZE TOTALI | N° UD | N° UND |
|-----------|--------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------|----------------------------|---------------|-------|--------|
| AR        | AR-Casentino | Estensivo                  | 551                       | 556                         | 25,94      | 21,24                      | 992           | 951   | 41     |

Nel Comune di Montemignaiò sono attivi i seguenti servizi:

### SERVIZI DI BASE:

- Raccolta Stradale;
- Raccolta a Chiamata;
- Altre Raccolte;
- Spazzamento Stradale.

### SERVIZI ACCESSORI:

- Sanificazione Contenitori;
- Pulizia Fiere e Mercati Straordinari;
- Rimozione Rifiuti Abbandonati;
- Rimozione Foglie;
- Pronto Intervento;
- Posizionamento Contenitori.

## 1.1 SERVIZI BASE

Di seguito si riportano i dati tecnici previsti nel Progetto dei Servizi Esecutivo (PSE) 2020:

### 1.1.1 Raccolta Stradale (ST)

La raccolta stradale è il sistema prevalente in questo territorio; nella tabella seguente sono rappresentati i contenitori presenti a disposizione delle Utenze Domestiche e Non Domestiche:

| FRAZIONE           | CLASSE CONTENITORE | DATA INSTALLAZIONE | DATA RIMOZIONE | N. CONTENITORI | MEDIA TURNI ANNO |
|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------------|------------------|
| CARTA              | CASSONETTO GRANDE  |                    |                | 23             | 24               |
| CARTA              | CASSONETTO MEDIO   |                    |                | 1              | 22               |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>24</b>      |                  |
| FORSU              | CASSONETTO MEDIO   |                    |                | 5              | 52               |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>5</b>       |                  |
| LATTINE            | BIDONE GRANDE      |                    |                | 15             | 11               |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>15</b>      |                  |
| PLASTICA           | CASSONETTO GRANDE  |                    |                | 16             | 21               |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>16</b>      |                  |
| PLASTICA E LATTINE | CAMPANA            |                    |                | 4              | 26               |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>4</b>       |                  |
| RUI                | CASSONETTO GRANDE  |                    |                | 30             | 106              |
| RUI                | CASSONETTO MEDIO   |                    |                | 4              | 104              |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>34</b>      |                  |
| VETRO              | CAMPANA            |                    |                | 21             | 6                |
| <b>TOTALE</b>      |                    |                    |                | <b>21</b>      |                  |

### 1.1.2 Raccolta a Chiamata (CH)

Nel Comune di Montemignaiò i servizi di raccolta a chiamata riguardano gli ingombranti, gli sfalci e potature, pile e farmaci; i servizi sono stati quantificati in base al servizio effettivamente svolto:

#### *Raccolta a chiamata Ingombranti*

| FRAZIONE    | CLASSE CONTENITORE | N. CHIAMATE EVASE |
|-------------|--------------------|-------------------|
| INGOMBRANTI | SFUSO              | 154               |

Si segnala un lieve incremento del numero di interventi in progetto per il 2020, dato dalla media del numero di interventi da consuntivo 2018 e quelli effettuati nel primo semestre 2019.

#### *Raccolta a chiamata Sfalci e Potature*

| FRAZIONE          | CLASSE CONTENITORE | N. CHIAMATE EVASE |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| SFALCI E POTATURE | SFUSO              | 10                |

#### *Raccolta a chiamata RUP Pile e Farmaci*

| FRAZIONE    | CLASSE CONTENITORE   | N. CONTENITORI | MEDIA TURNI ANNO |
|-------------|----------------------|----------------|------------------|
| RUP_FARMACI | CONTENITORE DEDICATO | 1              | 15               |
| RUP_PILE    | CONTENITORE DEDICATO | 1              | 15               |



Servizi Ecologici Integrati Toscana

### 1.1.3 Altre Raccolte (AR)

#### *Altre Raccolte: Rifiuti Cimiteriali*

Nel Comune di Montemignaio è attivo il servizio di raccolta rifiuti cimiteriali, la raccolta dello zinco e dei metalli derivanti da resti cimiteriali.

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo:

| FRAZIONE    | CLASSE CONTENITORE | N. CONTENITORI | INTERVENTI ANNO |
|-------------|--------------------|----------------|-----------------|
| CIMITERIALI | BIG BAG            | 3              | 3               |
| METALLI     | BIG BAG            | 1              | 1               |
| ZINCO       | BIG BAG            | 1              | 1               |

### 1.1.4 Servizi di Spazzamento Stradale (SPAZZ)

Il servizio di spazzamento viene svolto nella modalità manuale.

Lo spazzamento manuale viene effettuato da un operatore con idonea attrezzatura con l'ausilio del veicolo leggero, che consente il prelievo dei sacchi dei cestini oltre al caricamento dei rifiuti derivanti dallo spazzamento stesso.

Nella tabella successiva si riporta il dettaglio delle strade interessate dal servizio di **Spazzamento Manuale:**

| TOPONIMO               | STANDARD QUALITÀ | RETE SERVITA (km) | TIPO MEZZO      | N. ADDETTI | TURNI ANNO |
|------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|------------|
| PIAZZA VITTORIO VENETO | B                | 0,353             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 53         |
| VIA PRATO              | B                | 0,42              | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |
| IL SANTO               | B                | 0,134             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 26         |
| VIA CALLE              | B                | 0,14              | VEICOLO LEGGERO | 1          | 79         |
| VIA CAMPIANO           | B                | 0,479             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |
| VIA CASODI             | B                | 0,407             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |
| VIA CASTELLO           | B                | 0,106             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 53         |
| VIA COZZO              | B                | 0,151             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |
| VIA FORCANASSO         | B                | 0,585             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 26         |
| VIA FORNELLO           | B                | 0,313             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 26         |
| VIA MASSO              | B                | 0,367             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |
| VIA PIEVE              | B                | 0,914             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 79         |
| VIA SECCHIETA          | B                | 1,032             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 26         |
| VIA VIGNOLA            | B                | 0,348             | VEICOLO LEGGERO | 1          | 52         |

### 1.1.5 Servizi ad Ore Emergenza Covid-19

Nessuna attivazione specifica

## 1.2 SERVIZI ACCESSORI

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

### 1.2.1 Servizio Sanificazione Contenitori

Il servizio di sanificazione riguarda i contenitori di RUI, di seguito il dettaglio del servizio:

| FRAZIONE | CLASSE CONTENITORE | N. CONTENITORI | MEDIA TURNI ANNO |
|----------|--------------------|----------------|------------------|
| RUI      | CASSONETTO GRANDE  | 20             | 4                |
| RUI      | CASSONETTO MEDIO   | 4              | 5                |

### 1.2.2 Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC\_SPAZZ)

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo.

| COD_SERV | STANDARD QUALITÀ | RETE SPAZZATA (km) | INTERVENTI ANNO |
|----------|------------------|--------------------|-----------------|
| ACC03    | B                | 1,1                | 1               |

### 1.2.3 Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC\_AR)

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo.

| COD_SERV  | CLASSE CONTENITORE | INTERVENTI ANNO |
|-----------|--------------------|-----------------|
| ACC_AR05g | SACCHETTO          | 100             |

### 1.2.4 Rimozione Rifiuti Abbandonati

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo.

| TIPO SERVIZIO       | CLASSE CONTENITORE | INTERVENTI ANNO |
|---------------------|--------------------|-----------------|
| RIFIUTI ABBANDONATI | SFUSO              | 69              |

### 1.2.5 Rimozione Foglie

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo.

| COD_SERV | STANDARD QUALITÀ | RETE SPAZZATA (km) | INTERVENTI ANNO |
|----------|------------------|--------------------|-----------------|
| ACC24    | B                | 1                  | 1               |

### 1.2.6 Pronto Intervento

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo.

| TIPO SERVIZIO     | TIPO MEZZO  | N. ADDETTI | TURNI ANNO | ORE TURNO |
|-------------------|-------------|------------|------------|-----------|
| PRONTO INTERVENTO | RIBA GRANDE | 1          | 1          | 1,65      |



Servizi Ecologici Integrati Toscana

#### 1.2.7 Servizio di Posizionamento Contenitori

Il servizio è svolto dal Gestore e presenta le seguenti caratteristiche:

| TIPO SERVIZIO              | TIPO MEZZO   | N. ADDETTI | TURNI ANNO | ORE TURNO |
|----------------------------|--------------|------------|------------|-----------|
| POSIZIONAMENTO CONTENITORI | RIBA PICCOLO | 1          | 2          | 1,35      |
| POSIZIONAMENTO CONTENITORI | RIBA PICCOLO | 2          | 1          | 1,5       |

## 1.3 Scheda Riepilogativa

| Area Comune                    |        | AR - Casentino                               |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|--------------------------------|--------|--|-------|-------------------|-------|---------|----------|--------------------|-----------------|---------------------------|
|                                |        | MONTEMIGNAIO                                 |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Contenitori Installati - Raccolta Stradale   |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Classe Contenitore             | Totale | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Lattine | Vetro    | Plastica e Lattine | Vetro e Lattine | Vetro, Plastica e Lattine |
| Bidone Piccolo                 | 0      |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Bidone Grande                  | 15     |  |       |                   |       | 15      |          |                    |                 |                           |
| Cassonetto Piccolo             | 0      |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Cassonetto Medio               | 5      | 1  | 5     |                   | 4     |         |          |                    |                 |                           |
| Cassonetto Grande              | 74     | 23   |       | 16                | 30    |         |          |                    |                 |                           |
| Campana                        | 25     |  |       |                   |       |         | 21       | 4                  |                 |                           |
|                                |        | Organizzazione dei Servizi Raccolta Stradale |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Lattine | Vetro    | Plastica e Lattine | Vetro e Lattine | Vetro, Plastica e Lattine |
| Frequenza settimanale media    |        | 0,5  | 1     | 0,4               | 2     | 0,2     | 0,1      | 0,5                |                 |                           |
|                                |        | Raccolta Domiciliare UD                      |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Area dove è attivo il servizio |        | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Lattine | Vetro    | Plastica e Lattine | Vetro e Lattine | Vetro, Plastica e Lattine |
| Frequenza settimanale media    |        |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Raccolta Domiciliare UND                     |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Area dove è attivo il servizio |        | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Lattine | Vetro    | Plastica e Lattine | Vetro e Lattine | Vetro, Plastica e Lattine |
| Frequenza settimanale media    |        |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Raccolta Dedicata alle UtENZE Non Domestiche |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Area dove è attivo il servizio |        | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Metalli | Legno    | Ingombranti        | Raee            | Vetro                     |
| Numero di utenze               |        |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Raccolta su Chiamata                         |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Ingombranti                                  | Legno | Sfalci e Potature | Olii  | Farmaci | Pile     | Toner              | Altro           | Altro                     |
| Interventi annui               |        | 154  |       | 10                |       | 15      | 15       |                    |                 |                           |
|                                |        | Altre Raccolte                               |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Descrizione servizio                         |       |                   | CARTA | FORSU   | PLASTICA | RUI                | LEGNO           | CIMITERIALI               |
| Interventi annui               |        | Da esumazioni                                |       |                   |       |         |          |                    |                 | 4                         |
|                                |        | Zinco  |       |                   |       |         |          |                    |                 | 1                         |
|                                |        | Inerti                                       |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Mercato settimanale                          |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Lavaggio Contenitori e Sanificazione         |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Carta  | FORSU | Plastica          | RUI   | Lattine | Vetro    | Plastica e Lattine | Vetro e Lattine | Vetro, Plastica e Lattine |
| Frequenza annua                | LAV    |  |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
| Frequenza annua                | SAN    |  |       |                   | 4     |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Spazzamento e Lavaggio Strade                |       |                   |       |         |          |                    |                 |                           |
|                                |        | Man  | Mec   | Mix               | LS    |         |          |                    |                 | Note                      |
| Rete Servita [km]              | 5,75   | 5,75   | 0,00  | 0,00              | 0,00  |         |          |                    |                 |                           |
| Rete Servita [%]               | 100%   | 100,0%                                       | 0,0%  | 0,0%              | 0,0%  |         |          |                    |                 |                           |



Servizi Ecologici Integrati Toscana

| Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta |      |                        |      | Servizi Accessori                             |                |      |
|--|------|------------------------|------|---|----------------|------|
|  | SSR1 | SSR2                   | SSR3 | Servizi Accessori                             | Servizi Attivi | Note |
| Ore apertura settimanale                     |      |                        |      |   |                |      |
| <b>Frazione</b>                              |      | <b>Prelievi attivi</b> |      |   |                |      |
| Abiti Usati                                  |      |                        |      | Posizionamento contenitori                    | X              |      |
| Batterie                                     |      |                        |      | Pronto intervento                             | X              |      |
| Carta  |      |                        |      | Pulizia Fiere e Mercati straordinari (SPAZZ)  | X              |      |
| Farmaci                                      |      |                        |      | Pulizia Fiere e Mercati straordinari (RACC)   | X              |      |
| FORSU  |      |                        |      |   |                |      |
| Inerti                                       |      |                        |      | Raccolta abiti usati                          |                |      |
| Ingombranti                                  |      |                        |      | Raccolta inerti domestici                     |                |      |
| Lattine                                      |      |                        |      | Raccolta itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi |                |      |
| Legno  |      |                        |      | Raccolta tessili sanitari                     |                |      |
| Metalli                                      |      |                        |      | Rimozione deiezioni animali                   |                |      |
| MML  |      |                        |      | Rimozione rifiuti abbandonati                 | X              |      |
| Olii minerali                                |      |                        |      | Rimozione foglie                              | X              |      |
| Olii vegetali                                |      |                        |      | Rimozione microdiscariche abusive             |                |      |
| Pile   |      |                        |      | Sanificazione contenitori                     | X              |      |
| Plastica                                     |      |                        |      | Svuotamento cestini                           |                |      |
| Pneumatici                                   |      |                        |      |   |                |      |
| RAEE   |      |                        |      |   |                |      |
| RUI  |      |                        |      |   |                |      |
| RUP  |      |                        |      |   |                |      |
| Sfalci e potature                            |      |                        |      |   |                |      |
| Spazzamento                                  |      |                        |      |   |                |      |
| Toner  |      |                        |      |   |                |      |
| Vernici                                      |      |                        |      |   |                |      |
| Vetro  |      |                        |      |   |                |      |
| Vetro e Lattine                              |      |                        |      |   |                |      |
| VPL  |      |                        |      |   |                |      |
| Altre Frazioni                               |      |                        |      |   |                |      |

ATS Prot. in arrivo N.0000055 del 07-01-2021

Letto, approvato, sottoscritto

IL PRESIDENTE  
F.to (PERTICHINI ROBERTO)

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to (FODERINI DIEGO)

---

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Reg. Pubblicazioni n. 4 del 04-01-2021

Il sottoscritto, in base alla dichiarazione del Messo comunale

ATTESTA

Che la presente deliberazione è stata pubblicata sul sito web istituzionale di questo Comune per quindici giorni consecutivi dal 04-01-2021 ed è divenuta esecutiva decorsi 10 giorni dall'ultimo di pubblicazione.

Montemignaio, li 04-01-2021

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F. to (FODERINI DIEGO)

---

CONTROLLO PREVENTIVO ED ANNOTAZIONI

Dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi art. 134 quarto comma D.Lgs.vo n. 267/2000.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to (FODERINI DIEGO)

---

Firme e pareri allegati all'originale.

E' copia conforme all'originale, ad uso amministrativo.

Montemignaio, 04-01-2021

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to