



COMUNE DI MONTEMIGNAIO

Provincia di Arezzo

CONSIGLIO COMUNALE

SEDUTA DEL 29-06-2021

VERBALE N. 17

COPIA

L'anno duemilaventuno alle ore 18:00 del giorno ventinove del mese di giugno 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, 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	Presente in videocon ferenza	MUGNAINI MASSIMILIANO	Presente in videoco nferenza
CASTRI ANDREA	Presente in videocon ferenza	PECORINI ROBERTA	Assente
GIUNTINI ALESSIO	Presente in videocon ferenza	AGNOLONI MARCO	Presente in videoco nferenza
BARTOLI SARA	Assente	ALPI DANIELA	Presente in videoco nferenza
DINI FEDERICO	Assente	CARUSO ALFREDO	Presente in videoco nferenza
SEGHI LAURA	Presente in videocon ferenza		

Consiglieri assegnati ed in carica n. 10, componenti del Consiglio n. 11
componenti presenti n. 8 assenti n. 3

CON VOTI FAVOREVOLI 6, CONTRARI 1, ASTENUTI 1 ESSENDO IN NUMERO DI 8 GLI
AVENTI DIRITTO, PRESENTI E VOTANTI IN FORMA PALESE

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 DSSA ROSSI
ORNELLA.

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 2021 AI FINI DELLA TARI 2021
--

IL CONSIGLIO COMUNALE

DATO ATTO che con la precedente deliberazione n. 83/GC del 30.12.2020, esecutiva, il Sindaco, sig. Roberto Pertichini, è stato nominato responsabile unico di tutti i servizi comunali, 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, per l'anno 2021;

PREMESSO che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 del 19.03.2021, dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il bilancio di previsione 2021-2023;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 26 del 19.03.2021, immediatamente esecutiva, sono stati assegnati al Responsabile Unico dei Servizi i capitoli di bilancio 2021-2023, 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;

RICHIAMO DELLA NORMATIVA TARI E ARERA

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 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 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
- 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

INDIVIDUAZIONE DEI GESTORI DELLE SINGOLE PARTI DEL SERVIZIO RIFIUTI

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:

- a. *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
- b. *per le attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento:* 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”,
- c. *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" 2019 e 2021) ad un soggetto terzo qualificato ed indipendente ("Validatore"), selezionato mediante procedura ad evidenza pubblica

DATO ATTO che con Nota Prot. n. 6469 del 01.03.2021 (ns. Prot. n. 1392/2021) e poi in via definitiva con nota Prot. n. 17575 del 01.06.2021 (ns. prot. 3445/2021) SEI Toscana ha trasmesso ad ATO Toscana Sud il "PEF Grezzo" d'Ambito per gli esercizi 2019 e 2021, redatti in applicazione dell'MTR ARERA, sui quali 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;

VISTE

- la Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 9 del 12.05.2021 con la quale si è preso atto della Relazione di Validazione sul PEF ARERA per la parte SEI Toscana relativa all'esercizio 2019, trasmessa con nota Prot. n. 1258 del 23.3.2021 (ns Prot.n.2024/2021 e 2025/2021) dal Terzo Validatore, ai fini del Conguaglio, nonché delle seguenti risultanze rispetto ai valori del PEF Grezzo trasmesso da SEI Toscana:
 - per l'esercizio 2019 le poste giudicate non ammissibili dal Validatore ammontano a € 2.109.132, portando l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario, ante detrazioni per Proventi da recuperi, al valore di € 122.644.508, superiore per € 1.314.788 (+1,08%) a quello calcolato secondo il Contratto di Servizio;
- la Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. Odg4 del 17.06.2021 con la quale:
 - si è preso atto della revisione condotta da SEI Toscana sul proprio PEF Grezzo tra la prima e l'ultima versione che ha portato il valore complessivo da € 146.441.582 a € 136.052.021;
 - si è preso atto della Relazione di Validazione sul PEF ARERA per la parte SEI Toscana relativa all'esercizio 2021, trasmessa con nota Prot. n. 1319 del 04.06.2021 (ns Prot. n. 3510/2021) dal Terzo Validatore, ai fini delle risultanze rispetto ai valori del PEF Grezzo trasmesso da SEI Toscana:
 - per l'esercizio 2019 confermate quelle già definite con la succitata delibera;
 - per l'esercizio 2021 le poste giudicate non ammissibili dal Validatore ammontano a € 129.379 portando l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario ante detrazioni per Proventi da recuperi al valore di € 135.922.642;

RIPARTIZIONE COMUNALE DEL PEF D'AMBITO SEI TOSCANA

VISTO il prospetto allegato 1A alla presente delibera "Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2021" relativo al Corrispettivo di Ambito ante l'applicazione dei limiti

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. 15 del 17.06.2021 con la quale:

- Nella Relazione Allegato A si riporta la determinazione puntuale dei parametri ("driver") da utilizzare per la ripartizione tra i singoli Comuni delle singole voci del PEF d'Ambito SEI Toscana (annualità 2019 e 2021)
- si è dato atto che, sulla base dei parametri di ripartizione così determinati, l'incidenza di ciascun Comune sul totale corrisponde per l'annualità 2021 alla rispettiva quota sul Corrispettivo d'Ambito 2021 di Competenza (al netto del Corrispettivo Impianti) calcolato ai sensi del Contratto di Servizio, come indicata alla voce (D) del Prospetto Allegato 1A

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. 15 del 17.06.2021 che ha stabilito i criteri di determinazione del Fattore di sharing, da applicare nel PEF 2021 al valore lordo dei proventi da recuperi pari a € 9.935.644, che comportano una retrocessione a favore del Gestore pari nel complesso dell'Ambito a € 2.796.872, 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 € 7.138.772 non retrocessa al gestore, l'importo totale ammesso a riconoscimento tariffario nel PEF 2021 SEI Toscana, post detrazioni per Proventi da recuperi, ammonta nel 2021 a € 128.783.869

CONSIDERATA la rilevanza nell'esercizio 2021 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 € 135.922.642, con conseguente quantificazione del Corrispettivo quota SEI Toscana ante detrazione per proventi nell'importo indicato alla voce (I) dell'Allegato 1A
- la componente relativa ai ricavi da applicare al monte proventi d'Ambito di complessivi € 9.935.644, con conseguente quantificazione della detrazione netta per proventi, post applicazione del fattore di sharing, nell'importo indicato alla voce (N) dell'Allegato 1A

CALCOLO PER COMUNE DEL CORRISPETTIVO D'AMBITO ARERA 2021 ANTE CONGUAGLI 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 2021 ammonta per il Comune di Montemignaio al valore indicato alla voce (O) del Prospetto Allegato 1A alla presente Delibera

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito n.12 del 26.05.2021, relativa alla determinazione del Corrispettivo Impianti ai fini dell'imputazione nel PEF TARI 2021, e la Delibera n. 15 del 17.06.2021 che ha approvato le voci CTS e CTR ai sensi del MTR ARERA relative ai costi delle attività di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani residui, organici e terre di spazzamento in continuità con le Convenzioni vigenti, previa Validazione da parte del Revisore Unico dell'Autorità trasmessa con nota prot. ATS n. 3614 del 10.06.2021;

RILEVATO che nelle predette Delibere dell'Assemblea d'Ambito n. 12 e n. 15 l'ammontare del Corrispettivo Impianti ai fini dell'imputazione nel PEF TARI a carico del Comune di Montemignaio ammonta nell'esercizio 2021 nell'importo indicato alla voce (P) dell'Allegato 1A

CALCOLATO pertanto il Corrispettivo d'Ambito 2021 ARERA per il Comune di Montemignaio, quale somma della componente SEI Toscana e della componente Impianti, nell'importo complessivo indicato alla voce (Q) dell'Allegato 1A

CALCOLO PER COMUNE DEL CONGUAGLIO 2019 IN BASE AL COEFFICIENTE DI GRADUALITÀ

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

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

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 9 del 12.05.2021 con la quale è stato determinato l'importo del Conguaglio 2019 del Comune di Montemignaio come riportato nell'Allegato 7 alla DA n.9/2021

RITENUTO che, secondo quanto consentito dall'MTR ARERA, l'imputazione sul PEF del predetto valore del Conguaglio 2019 può essere dilazionata in 4 esercizi a partire dal PEF 2021

RICHIAMATA la Deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n.26/2020 che riporta all'Allegato 7 il valore del Conguaglio ARERA per l'anno 2018 relativo al Comune di Montemignaio da imputare sui PEF in 4 rate annuali

RILEVATO che, secondo i dati comunicati dall'Autorità d'Ambito, per il Comune di Montemignaio

- il valore della rata da imputare nel PEF 2021 del Conguaglio 2019 è indicato nella riga (S) dell'Allegato 1A, mentre la rata di competenza del Conguaglio 2018 è riportata nella riga (R) dell'Allegato 1A
- il Corrispettivo d'Ambito comunale ARERA 2021, comprensivo delle rate dei conguagli 2018 e 2019, è pari all'importo indicato nella riga (T) dell'Allegato 1A, con un incremento rispetto al Corrispettivo d'Ambito 2020 pari alla percentuale indicata al punto (Z) dell'Allegato 1A

COSTI DEL PEF 2021 DI DIRETTA COMPETENZA COMUNALE

VISTO il prospetto allegato 1B alla presente delibera “PEF 2021 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 2021, 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. 163/r del 05.02.2021, l’Amministrazione comunale ha trasmesso all’Autorità d’Ambito la versione definitiva dei dati di propria competenza relativi all’esercizio 2021, accompagnati da dichiarazione di veridicità sottoscritta dal Legale Rappresentante

VISTA la Deliberazione dell’Assemblea d’Ambito n. 7 del 12.05.2021 che ha approvato lo schema di Accordo procedimentale sui servizi opzionali, che introduce ai fini PEF ARERA la possibilità per i Comuni di utilizzare, su base facoltativa, margini di crescita ancora disponibili rispetto ai Limiti di crescita ARERA relativi ai Servizi Base;

VISTA la Deliberazione dell’Assemblea d’Ambito n. 14 del 17.06.2021 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 salvo che lo scostamento non sia motivato integralmente dall’incremento delle perdite su crediti e degli accantonamenti a fondi rischi su crediti

ACCERTATO che i costi del PEF 2021 di diretta competenza comunale, come validati dall’Autorità d’Ambito e risultanti dalla determinazione ricognitiva del Direttore dell’Autorità d’Ambito N. 148/2021, sono rappresentati, nel totale e nelle sue componenti, nell’Allegato 1B

CONGUAGLIO 2020

VISTO che il Comune di Montemignao si è avvalso dell’opzione di cui all’art. 107 comma 5 del DL 18/2020 che consentiva 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 sarebbe stata portata a conguaglio della TARI nel triennio successivo

VISTA la Deliberazione dell’Assemblea di Ambito n. 14 del 17.06.2021 che riporta in Allegato 4 i valori del Conguaglio 2020 complessivo e il Conguaglio 2020 relativo al Corrispettivo SEI Toscana, ante e post detrazioni ex art.1.4.

VISTO il prospetto Allegato 2 alla presente delibera “Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana e relative modalità di copertura”

RILEVATO che per il Comune di Montemignaio il valore del Conguaglio 2020 relativo al Corrispettivo SEI Toscana ante detrazioni risulta a debito per l'importo di cui alla riga (A) del prospetto Allegato 2

CONSIDERATO che, anche alla luce delle indicazioni espresse dall'amministrazione Comunale, nella Deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 14 del 17.06.2021, l'importo del Conguaglio Corrispettivo 2020 (ante detrazioni) è stato:

- imputato in un'unica soluzione nel PEF 2021 per l'importo di cui alla riga (B) del prospetto Allegato 2
- coperto con il fondo connesso all'emergenza Covid-19 per le funzioni fondamentali dell'anno 2020 (cd "Fondone") per l'importo di cui alla riga (C) del prospetto Allegato 2
- imputato nel PEF TARI 2021 (RCU), quale rata annuale dell'importo complessivo da imputare nel PEF TARI del triennio 2021-2023, per l'importo di cui alla riga (E) del prospetto Allegato 2

RILEVATO che con riferimento alle detrazioni per finanziamenti regionali o per disservizi applicate in riduzione del PEF 2019 (e replicate nel fatturato 2020), il loro valore per il Comune di Montemignaio differisce dalle omologhe detrazioni applicate nel PEF 2020 per l'importo riportato alla riga (F) del prospetto Allegato 2, che costituisce il Conguaglio Detrazioni 2020;

CONSIDERATO che nella Deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 14 del 17.06.2021, dopo l'eventuale utilizzo in compensazione del Bonus RD 2021 (riga (G) del prospetto Allegato 2) o del Conguaglio 2020 a credito del Comune (riga (H) del prospetto Allegato 2), il Conguaglio Detrazioni 2020 è pari all'importo indicato nella riga (I) del prospetto Allegato 2;

RILEVATO che per il Comune di Montemignaio il Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana da imputare sul PEF 2021, quale somma algebrica del Conguaglio Corrispettivo e del Conguaglio Detrazioni, risulta pari al valore riportato alla riga (L) del prospetto Allegato 2;

CONSIDERATO che il predetto importo del Conguaglio 2020 da imputare sul PEF 2021 trova copertura nelle voci indicate alle righe (M), (N) e (O) del prospetto Allegato 2, residuando invece non coperta nel PEF 2021 la quota del Conguaglio indicata al rigo (P).

CALCOLO PER COMUNE DEL PEF ARERA 2021 ANTE E POST LIMITI

VISTO il prospetto Allegato 3A alla presente delibera "PEF Comunali 2021 (ante detrazioni)";

VISTA la Deliberazione dell'Assemblea di Ambito n. 15 del 17.06.2021 che determina per ciascun Comune il valore del PEF 2021 ante applicazione dei limiti e istanze di supero;

RILEVATO che, secondo i dati comunicati dall'Autorità d'Ambito, per il Comune di Montemignaio il valore del PEF 2021 ante applicazione dei limiti alla crescita tariffaria ammonta all'importo riportato nella riga (F) del predetto prospetto Allegato 3A, quale somma di:

- corrispettivo di Ambito comprensivo delle rate dei conguagli 2018 e 2019 IVA inclusa di cui alla riga (C)
- costi di diretta competenza comunale (compresi servizi opzionali e accantonamenti) di cui alla riga (D)
- quota del conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana imputato nel PEF 2021 di cui alla riga (E)

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:

- 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 Deliberazione dell'Assemblea di Ambito n. 10 del 26.05.2021 che per ciascun Comune determina il valore del limite alla crescita tariffaria ai sensi dell'art. 4 dell'MTR ante rettifiche per servizi opzionali e per conguaglio 2020

VISTA la Deliberazione dell'Assemblea di Ambito n. 14 del 17.06.2021 che per ciascun Comune determina il valore del limite alla crescita tariffaria post rettifiche per Servizi Opzionali e per Conguaglio 2020, nonché il valore del PEF 2021 corrispondente a tale limite applicato al valore del PEF 2019, in quanto ultimo PEF rilevante ai fini tariffari;

RILEVATO che per il Comune di Montemignaio:

- il valore finale del limite alla crescita tariffaria è riportato alla riga (M) dell'Allegato 3A quale somma del valore di cui alla DA n.10/2021 riportato nella riga (H) e delle rettifiche per Servizi Opzionali e Conguaglio 2020 riportati rispettivamente alle righe (I) e (L)
- il valore del PEF 2021 corrispondente all'applicazione del Limite predetto al valore del PEF 2019 è riportato alla riga (N)

APPURATO che per il Comune di Montemignaio il valore del PEF 2021 ante applicazione dei limiti di cui alla riga (F) è superiore al valore del PEF 2021 corrispondente al Limite alla crescita tariffaria riportato alla riga (N) con un'eccedenza riportata alla riga (O)

VISTA la Deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 16 del 17.06.2021 che ha stabilito di presentare ad ARERA la Relazione di cui all'art. 4.5 dell'MTR con l'istanza di superamento dei rispettivi Limiti di crescita per conto dei Comuni che presentino un'eccedenza del valore complessivo del PEF 2021 rispetto al Limite di crescita e che si trovino in una o più delle seguenti condizioni:

- le perdite su crediti e gli accantonamenti a fondi rischi su crediti imputati nel PEF 2021 eccedano l'omologo importo riferito all'anno di riferimento (a-1), in quanto la loro dinamica è indipendente dai livelli di servizio che possono essere autonomamente stabiliti dalle singole amministrazioni, ma sono in funzione di una variabile ad esse esogena quali la morosità degli utenti del servizio rifiuti: entro il predetto aumento di accantonamenti e perdite su crediti l'istanza di supero dovrà coprire integralmente l'eccedenza rispetto ai Limiti di crescita - come indicata nella tabella allegato 9 della Delibera n. 15 - dei costi di diretta competenza comunale maggiorati della quota del Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana da imputare sul PEF 2021 in eccedenza al coefficiente C19,
- il Corrispettivo Impianti da imputare sul PEF 2021, come approvato con la DA 12/2021, ecceda il limite di crescita ad esso riferibile, ricorrendo inoltre le condizioni di cui al punto 4) lettera c) del dispositivo della predetta delibera: l'istanza di supero dovrà coprire integralmente la quota del Corrispettivo Impianti imputata sul PEF 2021 in misura eccedente i Limiti di crescita, come indicata nella tabella allegato 9 della Delibera n. 15

- il Corrispettivo d'Ambito SEI Toscana ante limiti ecceda il limite di crescita ad esso riferibile e il Comune abbia convenuto con il Gestore l'attivazione totale o parziale nel corso del 2021 di nuovi servizi, concordandone l'onere da imputare sul PEF 2021 in eccedenza ai Limiti, comunicandolo tempestivamente all'ATO ai fini dell'istanza di supero

RILEVATO che nel Comune di Montemignaio ricorre almeno una delle condizioni di cui alla DA n. 16/2021 e che pertanto si pone l'esigenza di presentare un'istanza di supero dei limiti per l'importo complessivo riportato alla riga (S) del prospetto Allegato 3A, quale somma delle seguenti componenti:

- quota riferita al Corrispettivo Impianti di cui alla riga (P);
- quota riferita agli accantonamenti per rischi e perdite a copertura dei costi di diretta competenza comunale e del Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana di cui alla riga (Q)
- quota per attivazione nuovi servizi SEI Toscana di cui alla riga (R)

DATO atto che, dopo aver considerato l'eventuale effetto dell'istanza di supero, il valore del PEF 2021 (ante detrazioni) è pari all'importo indicato nella riga (U), che, rispetto al PEF dell'anno di riferimento per il calcolo dei limiti (2019), presenta le seguenti variazioni:

- la variazione assoluta riportata nella riga (Z);
- la variazione percentuale riportata nella riga (AA)

DETRAZIONI DAL PEF 2021

CONSIDERATO 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, che si distinguono tra:

- detrazioni di diretta competenza comunale
- detrazione per finanziamenti regionali;

VISTO il prospetto "Detrazioni" Allegato 3B alla presente delibera

DATO ATTO che l'importo delle Detrazioni di diretta competenza comunale è riportato alla riga (A) del prospetto Allegato 3B quale somma delle singole componenti riportate nel prospetto Allegato 1B

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 11 del 26.05.2021 che ha stabilito le seguenti destinazioni dei finanziamenti regionali da portare in detrazione dal PEF 2021:

- i. un importo complessivo di € 751.324 a titolo di Bonus RD da ripartire tra i Comuni dell'Ambito Toscana Sud con percentuali di Raccolta Differenziata certificate nel 2019 superiori alla media di Ambito;
- ii. un importo complessivo fino ad un massimo di € 500.000 da ripartire tra i Comuni per i quali è stata presentata istanza di superamento dei limiti di crescita tariffaria per attivazione di nuovi servizi da parte del Gestore SEI Toscana, a copertura parziale del valore dell'istanza fino ad un massimo del 25%;

RILEVATO che la detrazione per finanziamenti regionali corrispondente al Bonus RD attribuita nel 2021 al Comune di Montemignaio dalla predetta delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 11/2021 ammonta all'importo indicato alla riga (B) del prospetto Allegato 3B, che viene portato in compensazione dell'eventuale Conguaglio Detrazione 2020 a debito del Comune per l'importo indicato alla riga (C), determinando pertanto l'importo residuo riportato alla riga (D) da portare in detrazione nel PEF 2021

DATO ATTO che possono essere portati in detrazione dal PEF 2021 anche i Conguagli 2020, qualora a credito del Comune:

- per l'importo indicato alla riga (G) relativo al Corrispettivo ante detrazioni, al netto dell'eventuale utilizzo a compensazione del Conguaglio Detrazioni 2020 a debito del Comune
- per l'importo indicato alla riga (H) relativo al Conguaglio Detrazioni 2020

RILEVATO che il totale delle Detrazioni da imputare al PEF 2021 quale somma delle voci sopra indicate ammonta all'importo riportato alla riga (N)

DATO ATTO che alla riga (O) è riportato il valore del Debito per conguaglio detrazioni non coperto a PEF 2021 (da portare in compensazione dalle detrazioni attribuite negli anni successivi)

ESITO FINALE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2021 DEL COMUNE

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 2021 del Comune di Montemignaio

RILEVATO che il valore complessivo dei costi ("Entrate tariffarie") del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2021 (comprensivo del conguaglio 2018 e 2019) del Comune di Montemignaio, come messo a disposizione dall'Autorità d'Ambito, è pari all'importo risultante alla riga (70) del prospetto Allegato 4, così composto:

- componenti di parte Fissa per l'importo indicato alla riga (69)
- componenti di parte variabile per l'importo indicato alla riga (61)

VISTO il prospetto Allegato 5 alla presente Delibera, come elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone l'esito finale del PEF 2021 del Comune di Montemignaio con le seguenti risultanze:

- totale delle entrate tariffarie ($\Sigma Ta = \Sigma TVa + \Sigma TFa$) che corrisponde al totale dei costi del PEF ante Detrazioni per l'importo riportato alla riga (C)
- totale Detrazioni per l'importo riportato alla riga (D)
- Totale PEF 2021 post Detrazioni per l'importo riportato alla riga (E)

confrontato con l'importo, riportato alla riga (F), del PEF post detrazioni dell'esercizio di riferimento per il calcolo dei limiti (anno 2019), con una variazione percentuale riportata alla riga (G)

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

VISTA la nota dell'Autorità d'Ambito Prot. 2332 del 21.06.2021, 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. 16 del 17.06.2021, il Direttore Generale dell'Autorità ha:

- determinato il Piano Economico finanziario 2021 del Comune di Montemignaio, redatto in conformità allo schema previsto dal MTR ARERA e riportato nell'Allegato 4
- precisato che il PEF 2021 così determinato sarà trasmesso entro il termine stabilito di 30 giorni all'Autorità nazionale ARERA per la sua finale approvazione

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

VISTO il Costo unitario effettivo per tonnellata di rifiuti prodotti nel Comune di Montemignaio, indicato alla riga 75 dell'allegato 4, inferiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi dell' art. 1 c. 653 della Legge n. 147/2013, riportato alla riga (76)

VISTA la Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2021 predisposta dal Gestore, di cui all'Allegato 6

Tutto ciò premesso

ACQUISITI, ai sensi dell'art.49 comma 1 del D. Lgs. n. 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;

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 dilazionare in 4 esercizi, secondo quanto consentito dall'MTR ARERA, il valore del conguaglio 2019 da imputare sul PEF 2021 del Comune di Montemignaio, come riportato nell'Allegato 7 della Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 9 del 12.05.2021
- 4) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 1A alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il Corrispettivo d'Ambito dell'esercizio 2021 del Comune di Montemignaio comprensivo delle rate di conguaglio 2018 e 2019, calcolato secondo il MTR ante applicazione dei limiti alla crescita tariffaria
- 5) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 1B alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito sulla base delle indicazioni pervenute dall'Amministrazione Comunale, che espone dettagliatamente tutte le componenti di costo di diretta competenza del Comune, nonché le Detrazioni di diretta competenza comunale

- 6) 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 2020 ex art. 107 del Comune di Montemignaio, e le relative modalità di copertura
- 7) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 3A alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il PEF ante detrazioni dell'esercizio 2021, post applicazione dei limiti e eventuale istanza di supero, del Comune di Montemignaio
- 8) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 3B alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità di Ambito, che espone dettagliatamente tutte le detrazioni che concorrono a formare il PEF dell'esercizio 2021 del Comune di Montemignaio
- 9) 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 2021 del Comune di Montemignaio, come elaborato dall'Autorità d'Ambito ATO Toscana Sud
- 10) di prendere atto dei contenuti del prospetto Allegato 5 alla presente Delibera che rappresenta l'esito finale del PEF 2021 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
- 11) di prendere atto che il Direttore Generale dell'Autorità d'Ambito:
 - ha predisposto, con atto di accertamento tecnico in esecuzione del mandato conferito con la Delibera dell'Assemblea n. 16 del 17.06.2021, la determinazione del Piano Economico Finanziario 2021 del Comune di Montemignaio che, nelle more della finale approvazione di ARERA, è comunque già efficace ai fini della TARI
 - provvederà ad inviare, entro il termine di 30 giorni, la documentazione richiesta da ARERA per la sua definitiva approvazione del PEF 2021 tra cui la presente deliberazione
 - informerà tempestivamente l'amministrazione comunale in ordine agli esiti della procedura di approvazione del PEF 2021 da parte di ARERA, per gli eventuali conseguenti provvedimenti
- 12) di prendere atto che il Costo unitario effettivo per tonnellata di rifiuti prodotti è inferiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi del comma 653 dell'art. 1 della Legge n. 147 del 2013
- 13) di prendere atto dei contenuti della Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2021 predisposta dal Gestore, di cui all'Allegato 6
- 14) di trasmettere la presente deliberazione all'Autorità di Ambito per gli adempimenti di sua competenza
- 15) di dichiarare, con votazione favorevole unanime, l'immediata esecutività della presente, ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D. Lgs. n. 267/2000.

Allegati

- Allegato 1A: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2021
- Allegato 1B: Prospetto di dettaglio delle componenti di costo di diretta competenza del Comune, come validate dall'Ente Territorialmente competente
- Allegato 2 Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il Conguaglio 2020 da imputare sul PEF 2021
- Allegato 3A: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano il PEF 2021 ante detrazioni
- Allegato 3B: Prospetto di dettaglio delle componenti che determinano le detrazioni da imputare nel PEF 2021
- Allegato 4: Prospetto delle voci del PEF ARERA 2021, redatto secondo il modello "Appendice 1" allegato alla delibera ARERA 443/2019, (versione POST LIMITI)
- Allegato 5: Esito finale del PEF 2021 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo variabile
- Allegato 6: Relazione "Progetto comunale di Sintesi" per l'esercizio 2021 predisposta dal Gestore

INTERVENTI

Cons. Mugnaini illustra e contesta il metodo di approvazione del PEF, che riguarda una area di dimensioni enormi, gli atti sono arrivati 3 giorni fa e ci sono state molte problematiche comuni a più enti: Gli atti dovrebbero arrivare per tempo ai Consigli Comunali, per valutare e studiare gli atti. A livello complessivo ci sono costi aggiuntivi per € 6.000,00. Abbiamo applicato una parte del fondone covid per non incrementare le tariffe e nel regolamento abbiamo inserito uno sgravio per le attività economiche che hanno avuto delle problematiche, per fare pagare qualcosa meno rispetto al 2021. Abbiamo necessità del Segretario Comunale, abbiamo chiamato anche la Prefettura per chiedere uno spostamento della data del Consiglio, ma se non si approvano le tariffe sarebbero confermate quelle del 2020.

Cons. Seghi: le tariffe sono invariate per il 2021, per gli anni futuri cambiano?

Cons. Mugnaini : il fondone covid è stato applicato per il 2021.

Cons. Seghi: non danno il tempo per approfondire, sarebbe stato un atto di protesta non portare l'atto in Consiglio Comunale, non si può non approvare?

Cons. Mugnaini: da noi c'è un incremento ridotto, in altri Comuni è rilevante. Il ruolo dell'Unione dei Comuni deve essere quello che svolgeva Stefano Milli, teneva i contatti con i sindaci. Occorrerebbe qualcuno che studiasse la tematica e approfondisse.

Cons. Seghi: mi astengo perché le tariffe rimangono invariate.

Cons. Caruso: l'amministrazione sta mantenendo le tariffe basse, ma voto contrario perché il costo della raccolta è stato riquantificato con metodo ARERA voluto dal Ministro Gentiloni.

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

PARERE: Favorevole in ordine alla REGOLARITA' CONTABILE

Data: 22-06-21

F.to

Il Responsabile del servizio
PERTICHINI ROBERTO

PARERE: Favorevole in ordine alla REGOLARITA' TECNICA

Data: 22-06-21

F.to

Il Responsabile del procedimento
PERTICHINI ROBERTO

Allegato 1A - PEF 2021

Dati riferiti al Corrispettivo di Ambito (ante limiti)

AOR		AR - Casentino
Comune		Montemignaiolo
Totale PEF d'Ambito SEI Toscana ARERA post Validazione		
Costi	(A)	135.922.642
Ricavi e Proventi recuperi materia	(B)	9.935.644
PEF d'Ambito al netto proventi	(C) = (A) - (B)	125.986.998
Quota % Comune Totale su Totale Corrispettivo PEF SEI d'Ambito		
Su totale PEF (All. A DA Odg n. 3 del 17.06.2021)	(D)	0,066%
di cui su Ricavi e Proventi recuperi materia	(E)	0,066%
	(F)	0,062%
Corrispettivo Comunale - quota SEI ante Limiti		
Corrispettivo comunale - quota SEI ante sharing proventi	(H) = (C) * (D)	83.748
di cui Costi	(I) = (A) * (E)	89.888
di cui Ricavi e Proventi recuperi materia (ante sharing)	(L) = (B) * (F)	6.140
Fattore sharing Comune	(M)	71,208%
Ricavi e Proventi recuperi materia (post sharing)	(N) = (L) * (M)	4.372
Corrispettivo comunale - quota SEI post sharing proventi	(O) = (I) - (N)	85.516
Corrispettivo Comunale d'Ambito 2021 compreso Impianti e conguagli PEF 2018 e PEF 2019 (Allegato 6 DA Odg n. 09 del 11.06.2021)		
Corrispettivo comunale Impianti	(P)	41.740
Corrispettivo d'Ambito 2021 ante conguaglio 2018 e 2019	(Q) = (O) + (P)	127.255
Conguaglio 2018 (rata)	(R)	-108
Conguaglio 2019 (rata)	(S)	202
Corrispettivo d'Ambito 2021 post rata conguaglio 2018 e 2019	(T) = (Q) + (R) + (S)	127.349
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito ante Limiti rispetto al Corrispettivo dell'Anno di riferimento (2019)		
Corrispettivo d'Ambito Anno di riferimento (2019)	(U)	114.557
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2021 su Corrispettivo d'Ambito Anno di riferimento (2019)	(V) = (T) - (U)	12.791
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2021 su Corrispettivo d'Ambito Anno di riferimento (2019)	(Z) = (V) / (U)	11,166%



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

Allegato 1B - PEF 2021

Dati di diretta competenza comunale

AOR		AR - Casentino	
Comune		Montemignale	
		2021	Anno di riferimento (2019)
		0 €	0 €
		0 €	0 €
SERVIZI OPZIONALI INTERNI AL PERIMETRO ARERA		(A)	
di cui attivabili a seguito dell' accordo procedimentale con SEI Toscana approvato con DA n. 07 del 12.05.2021			
CARC (svolto internamente o con affidamenti a soggetti terzi, incluso SEI Toscana)		28.000 €	
Spazzamento e Lavaggio in economia		0 €	
Altri servizi in economia		0 €	
Costi per la Gestione Post operativa delle discariche e costi di chiusura		940 €	
Campagne informative e di educazione ambientale e misure di prevenzione		0 €	
Altri costi imputati nel PEF		-4.059 €	
Costi funzionamento ATO		324 €	
SUB totale Altri costi	(B)	25.206 €	31.987 €
Perdite relative a crediti inesigibili TARI		0 €	
Perdite relative a crediti inesigibili TIA		0 €	
Accantonamento rischi su crediti TARI		5.000 €	
Accantonamento rischi su crediti TIA		0 €	
SUB totale Perdite e Accantonamenti	(C)	5.000 €	0 €
Totale costi di diretta competenza comunale	(D) = (A) + (B) + (C)	30.206 €	31.987 €
DETRAZIONI DAL PEF EX ART. 1.4 (per la parte di diretta competenza comunale)			
Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07		-158 €	
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione		0 €	
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie		0 €	
Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente		0 €	
SUB totale Detrazioni di competenza Comunale	(E)	-158 €	0 €
Attività esterne Ciclo integrato RU *	(F)	0 €	0 €
Note			



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

Allegato 2 - Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana e relative modalità di copertura (IVA inclusa)

AOR		AR - Casentino
Comune		Montemignaio
Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana (quota Corrispettivo), coperto con le modalità di seguito elencate:		
Quota a carico PEF 2021 in unica soluzione		(A) = (B) + (C) + (D) 3.717 €
Quota a carico Fondone		(B) 0 €
Quota a carico PEF triennio 2021-2023		(C) 3.717 €
Rata 2021 quota PEF triennio		(D) 0 €
Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana (quota Detrazioni), coperto con le modalità di seguito elencate:		(E) = (D)/3 0 €
Quota coperta con utilizzo Bonus Rd		(F) 0 €
Quota coperta con utilizzo Conguaglio Corrispettivo SEI se a credito Comune		(G) 0 €
Importo residuo del conguaglio 2020 per detrazioni da imputare a PEF ARERA 2021		(H) 0 €
Totale Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana da imputare sul PEF 2021, compensato dalle seguenti voci:		(I) = (F) - (G) - (H) 0 €
Quota compensata dall'aumento dei limiti per coefficiente C19		(L) = (B) + (E) + (I) 0 €
Quota compensata da utilizzo Margini costi comunali rispetto ai Limiti		(M) 0 €
Quota compensata da istanza di supero nei limiti per la variazione accantonamenti		(N) 0 €
Quota Conguaglio 2020 dovuto a SEI Toscana non imputato sul PEF 2021		(O) 0 €
Credito SEI per detrazioni (da portare in compensazione dalle Detrazioni del PEF 2022)		(P) = (L) - (M) - (N) - (O) 0 €
Quota Conguaglio 2020 non riconosciuta a SEI per applicazione Limiti		(Q) 0 €
		(R) = (P) - (Q) 0 €



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

Allegato 3A - PEF Comunali 2021 (ante detrazioni) Comuni con PEF sopra i limiti

AOR		AR - Casentino	
Comune		Montemignaio	
Valore del PEF ante applicazione limiti ed istanze di supero			
Corrispettivo di Ambito post conguaglio 2018/2019 ante IVA		(A)	127.349 €
IVA del Corrispettivo di Ambito		(B) = (A)*10%	12.735 €
Corrispettivo di Ambito post conguaglio 2018/2019 post IVA		(C) = (A) + (B)	140.084 €
Costi Comunali (Opzionali, Accantonamenti e Altri Costi)		(D)	30.206 €
Conguaglio 2020 dovuto a SEI imputato sul PEF 2021		(E)	0 €
Totale PEF 2021 (ante limiti ed istanze di supero)		(F) = (C) + (D) + -(E)	170.289 €
Valore del PEF corrispondente ai limiti di crescita			
Valore del PEF di riferimento anno (a-1)		(G)	158.000 €
Limite alla crescita ATS approvato con DA n.10/21		(H)	4,200%
Rettifica Limiti per Accordo Procedimentale Servizi Opzionali		(I)	0,000%
Coefficiente per Conguaglio 2020 SEI Toscana (C19)		(L)	0,000%
Valore finale del Limite alla crescita ATS		(M) = (H) + (I) + (L)	4,200%
Valore del PEF corrispondente al valore finale del limite alla crescita		(N) = (G) * (1 + M)	164.636 €
Istanza di supero dei limiti ARERA			
Eventuale eccedenza rispetto ai limiti		(O)	5.653 €
Componenti oggetto di istanza di supero			
	Corrispettivo Impianti	(P)	0 €
	Accantonamenti rischi e perdite su crediti (da dati comunali)	(Q)	0 €
	Attivazione nuovi servizi SEI	(R)	0 €
		(S) = (P) + (Q) + (R)	0 €
Totale istanze di supero		(T) = (O) - (S)	5.653 €
Quota PEF 2021 ante limiti non coperta da istanze di supero		(U) = (N) + (S)	164.636 €
PEF 2021 post istanze di supero		(V)	158.000 €
PEF Anno di riferimento (2019)			
Variazione Assoluta PEF Anno di riferimento 2021 su PEF Anno di riferimento (2019)		(Z) = (U) - (V)	6.636 €
Variazione Percentuale PEF Anno di riferimento 2021 su PEF Anno di riferimento (2019)		(AA) = (V) / (Z)	4,200%



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

Allegato 3B - Detrazioni

AOR		AR - Casentino	
Comune		Montemignaio	
Detrazioni di diretta competenza comunale (vedi Voce Detrazioni di competenza Comunale come riportata in Allegato 1b)		(A)	158 €
Detrazioni per finanziamenti (Competenza ATO)			
Bonus RD (Lordo)	(B)	0 €	
Utilizzo Bonus RD a compensazione Conguaglio Detrazioni 2020 a debito del Comune	(C)	0 €	
Residuo Bonus RD da imputare in detrazione nel PEF 2021	(D) = (B) - (C)	0 €	
Conguaglio Corrispettivo SEI 2020 ante detrazioni a credito del Comune (Lordo)	(E)	0 €	
Utilizzo del Conguaglio Corrispettivo SEI 2020 a credito del Comune a compensazione del Conguaglio detrazioni 2020 a debito del Comune	(F)	0 €	
Residuo del Conguaglio Corrispettivo SEI 2020 a credito del Comune da imputare in detrazione nel PEF 2021	(G) = (E) - (F)	0 €	
Conguaglio detrazione 2020 a credito del Comune	(H)	0 €	
Detrazioni per istanza di supero per attivazione di nuovi servizi			
Istanza di supero per attivazione nuovi servizi	(I)		
Percentuale della detrazione riconosciuta	(L)		
Detrazione riconosciuta per istanza di supero	(M) = (I) * (L)	0 €	
Totale detrazioni da imputare PEF 2021	(N) = (A) + (D) + (G) + (H) + (M)	158 €	
Debito per conguaglio detrazioni non coperto a PEF 2021 (da portare in compensazione dalle detrazioni attribuite negli anni successivi)	(O)	0 €	
Note			

Comune di		Montemignaio	ALLEGATO 4 - Appendice 1 MTR ARERA (Post limiti)				
Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/1)							
			Gestione SEI Toscana Iva esclusa	IMPIANTI Iva esclusa	Gestione SEI TOSCANA/impianti Iva esclusa	COMUNI Iva esclusa	TOTALE
6	Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT	G	21.608,4	-	21.608,4	-	21.608,4
7	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani - CRT	G	1.409,4	19.410	20.819,4	-	20.819,4
8	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani - CRT	G	7.809,4	22.319	30.129	-	30.129
9	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CDR	G	22.857,4	-	22.857,4	-	22.857,4
10	Costi operativi incrementali variabili di cui all'articolo 8 del MTR - CDR ^{var}	G	0,00	-	0,00	-	0,00
11	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti - AR	G	3.311,4	-	3.311,4	-	3.311,4
12	Fattore di Sharing - B	E	0,60	-	0,60	-	0,60
13	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing - (M&R)	E	788,4	-	788,4	-	788,4
14	Costi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - AR _{CONAI}	G	4.829,4	-	4.829,4	-	4.829,4
15	Fattore di Sharing - (B&R)	E	0,34	-	0,34	-	0,34
16	Costi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing - (B&R) _{CONAI}	E	3.586,4	-	3.586,4	-	3.586,4
17	Componente a congruaggio relativo ai costi variabili - RC _{var}	E	28.247,4	-	28.247,4	-	28.247,4
18	Coefficiente di graduatoria (I _{gr})	E	0,71	-	0,71	-	0,71
19	Attualizzazione <i>r</i>	E	-4	-	-4	-	-4
20	Componente a congruaggio relativo ai costi variabili - (I _{gr})RC _{var} / <i>r</i>	E	5.035,4	-	5.035,4	-	5.035,4
21	Oneri relativi attività indelebile	E	-	-	-	9.811	9.811
22	Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	94.987,4	41.740	96.207	9.811	146.745,4
23							
24	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio - CSI	G	17.173,4	-	17.173,4	-	17.173,4
25	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CASC	G	164,4	-	164,4	24.000	24.164,4
26	Costi generali di gestione - CGG	G	8.885,4	-	8.885,4	-	8.885,4
27	Costi relativi alla quota di crediti inestinguibili - CGD	G	0,00	-	0,00	-	0,00
28	Altri costi - CDAI	G	639	-	639	2.794	3.433,4
29	Costi comuni - CC	C	9.111,4	-	9.111,4	25.308	34.319,4
30	Ammortamenti - Amen	G	2.952,4	-	2.952,4	-	2.952,4
31	Accantonamenti - Acc	G	147,4	-	147,4	5.000	5.147,4
32	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	0,00	-	0,00	-	0,00
33	- di cui per crediti	G	147,4	-	147,4	5.000	5.147,4
34	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	0,00	-	0,00	-	0,00
35	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	0,00	-	0,00	-	0,00
36	Remunerazione del capitale investito netto - R	G	1.639,4	-	1.639,4	-	1.639,4
37	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R _{in}	G	21,4	-	21,4	-	21,4
38	Costi di costo del capitale - CK	C	4.760,4	-	4.760,4	5.000	9.760,4
39	Costi operativi incrementali fissi di cui all'articolo 8 del MTR - CDR ^{fix}	G	0,00	-	0,00	-	0,00
40	Componente a congruaggio relativo ai costi fissi - RC _{fix}	E	27.144,4	-	27.144,4	-	27.144,4
41	Coefficiente di graduatoria (I _{gr})	E	0,71	-	0,71	-	0,71
42	Attualizzazione <i>r</i>	E	-4	-	-4	-	-4
43	Componente a congruaggio relativo ai costi fissi - (I _{gr})RC _{fix} / <i>r</i>	E	-4.833,4	-	-4.833,4	-	-4.833,4
44	Oneri relativi attività indelebile	E	-	-	-	2.611	2.611,4
45	Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	28.411,4	-	28.411,4	27.411	55.823,4
46	Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/1	E	-	-	-	-	-
47	Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso e variabile	C	96.798,4	41.740	124.618,4	37.221	175.357,4
48	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determinazione 2/DIR/2020	E	-	-	-	1,58	1,58
49							
50	Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/1, 238/2020/R/1 e 493/2020/R/1						
51	Sostanzamento atipico dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR - CDR ^{var} atipico	E	-	-	-	-	-
52	Oneri variabili per la tutela della utenza domestica di cui al comma 7 ter.1 del MTR - CDR ^{var} atipico	E	-	-	-	-	-
53	Numero di rate <i>r</i>	E	-	-	-	-	-
54	Rata annuale RCND _{var} - RCND _{var} / <i>r</i>	E	-	-	-	-	-
55	Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/2020 - differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	-	-	-	-
56	Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	-	-	-	-
57	Rata annuale congruaggio relativo ai costi variabili per deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/2020 - RCND _{var}	E	-	-	-	-	-
58	Quota (relativa ai costi variabili) dei congruaggi residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	-	-	5.885	5.885
59	- di cui quota dei congruaggi residui all'annualità 2018 - (I _{gr} RCND _{var} RCND _{var} / <i>r</i>) / (1 + <i>r</i>)	E	-	-	-	5.885	5.885
60	Numero di rate congruaggi residui all'annualità 2018 - RCND _{var} / (1 + <i>r</i>)	E	-	-	-	4	4
61	Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso e variabile e ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/1, 238/2020/R/1 e 493/2020/R/1	C	14.347	40.740	55.087	14.296	114.380
62	Sostanzamento atipico dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR - CDR ^{fix} atipico	E	-	-	-	-	-
63	Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/2020 - differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	-	-	-	-
64	Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	-	-	-	-	-
65	Rata annuale congruaggio relativo ai costi fissi per deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/2020 - RCND _{fix}	E	-	-	-	-	-
66	Quota (relativa ai costi fissi) dei congruaggi residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	-	-	5.805	5.805
67	- di cui quota dei congruaggi residui all'annualità 2018 - (I _{gr} RCND _{fix} RCND _{fix} / <i>r</i>) / (1 + <i>r</i>)	E	-	-	-	5.805	5.805
68	Numero di rate congruaggi residui all'annualità 2018 - RCND _{fix} / (1 + <i>r</i>)	E	-	-	-	4	4
69	Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso e variabile e ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/1, 238/2020/R/1 e 493/2020/R/1	C	24.252	40.740	64.992	19.101	129.025
70	Totale entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso e variabile e ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/1, 238/2020/R/1 e 493/2020/R/1	C	121.050	82.480	189.610	56.321	260.431
71							
72	Grandezze fisico-tecniche						
73	Costo unitario	G	-	-	-	-	33,83
74	Costo unitario effettivo - CUEff. Cost/Ag	G	-	-	-	-	44,1
75	Costo unitario standard - CUEff. Cost/Ag	G	-	-	-	-	33,83
76	Costo medio settore Cost/Ag	E	-	-	-	-	37,5
77	Costo medio settore Cost/Ag	E	-	-	-	-	37,5
78							
79	Coefficiente di graduatoria						
80	Valutazione rispetto agli obiettivi di <i>r</i> - <i>r</i> ₁	E	-	-	-	-	-0,13
81	Valutazione rispetto all'efficienza dell'attività di preparazione per il riciclaggio e <i>r</i> ₂	E	-	-	-	-	-0,13
82	Valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - <i>r</i> ₃	E	-	-	-	-	-0,03
83	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
84	Quota di graduatoria (I _{gr})	E	-	-	-	-	-0,29
85							
86	Verifica del limite di crescita						
87	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
88	Coefficiente di recupero di produttività - <i>r</i> ₄	E	-	-	-	-	-0,29
89	Coeff. per il miglioramento previsto della qualità - <i>r</i> ₅	E	-	-	-	-	-0,29
90	Coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - <i>r</i> ₆	E	-	-	-	-	-0,29
91	Coeff. per l'emergenza COVID-19 - <i>r</i> ₇	E	-	-	-	-	-0,29
92	Incremento per la dimostrazione del livello della crescita delle tariffe - <i>r</i> ₈	E	-	-	-	-	-0,29
93	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
94	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
95	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
96	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
97	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
98	Costo <i>r</i>	E	-	-	-	-	-0,29
99							
100	Time (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C	-	-	-	-	164,636
101	Costo (Costo Time)	C	-	-	-	-	-
102							
103	Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR						
104	Riclassifica TV ₁	E	-	-	-	-	11,580
105	Riclassifica TV ₂	E	-	-	-	-	107,054
106							
107	Attività esterne Ciclo Integrato RIU	G	-	-	-	0,00	-
108							
109	Riepilogo delle componenti a congruaggio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (non determinati)						
110	Quota residua dei congruaggi relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-	239	239
111	Quota residua dei congruaggi relativi all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
112	di cui quota residua delle componenti a congruaggio dei costi variabili riconosciute, relative all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
113	di cui quota residua delle componenti a congruaggio dei costi fissi riconosciute, relative all'annualità 2019	C	-	-	-	-	-
114	Quota residua recupero delle mancanti entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex art. 156/2020/R/1 (relativa a RCND _{var})	C	-	-	-	-	-
115	Quota residua congruaggio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/2020 (relative alle componenti RCND _{var})	C	-	-	-	-	-

NOTA: IL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE TIENE CONTO DELLE DETRAZIONI PER PROVENTI DA VENDITA MATERIALE RECUPERATO E CORRISPETTIVI CONAI



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

Allegato 5 - Esito finale del PEF 2021 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo variabile			Comune di Montemignaiolo	
ΣTV_n Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	A			111.403
ΣTF_n Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	B			53.233
$\Sigma T_n = \Sigma TV_n + \Sigma TF_n$	C = A + B			164.636
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2020	D			158
TOTALE PEF 2021 post detrazioni	E = C - D			164.478
TOTALE PEF esercizio di riferimento post detrazioni	F			158.000
Variazione percentuale PEF 2021 post detrazioni su PEF esercizio di riferimento post detrazioni	G = (E-F)/F			4,10%
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_{n-1} Costi di parte Variabile esercizio di riferimento				43.245
ΣTF_{n-1} Costi di parte Fissa esercizio di riferimento	H			114.755
ΣT_{n-1} Totale Costi Parte fissa e variabile esercizio di riferimento	I			158.000
ΣTV_n (Costi di parte Variabile 2021)	L			105.717
$\Sigma TV_n / \Sigma TV_{n-1}$ Rapporto tra costi di parte variabile PEF 2021 su costi parte variabile PEF esercizio di riferimento	L = I / F			2,44
Eccedenza rispetto al limite del 20% di variazione della parte variabile rispetto all'esercizio di riferimento				1,24
Attribuzione alla parte Fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile ai sensi dell'art. 3.3. del MTR				53.823
Riclassifica TVa (costi di parte variabile dopo la detrazione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)				57.580
Riclassifica Tfa (costi di parte fissa dopo l'attribuzione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)				107.056



Servizi Ecologici Integrati Toscana

Progetto Comunale di Sintesi AREA AR-Casentino

COMUNE DI MONTEMIGNAIO Anno 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
1.2 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 Montemignaiio è caratterizzato dalla struttura demografico-territoriale di seguito riportata:

PROVINCIA	AOR	CLASSIFICAZIONE TERRITORIO	ABITANTI RESIDENTI (2019)	ABITANTI EQUIVALENTI (2016)	AREA (KMQ)	DENSITÀ ABITATIVA (AB/KMQ)	UTENZE TOTALI	N° UD	N° UND
AR	AR-Casentino	Estensivo	525	556	25,94	21,24	992	951	41

Nel Comune di Montemignaiio 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) 2021:

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			24	22
CARTA	CASSONETTO MEDIO			1	20
TOTALE				25	
FORSU	CASSONETTO MEDIO			5	52
TOTALE				5	
LATTINE	BIDONE GRANDE			16	11
TOTALE				16	
PLASTICA	CASSONETTO GRANDE			17	22
TOTALE				17	
PLASTICA E LATTINE	CAMPANA			4	26
TOTALE				4	
RUI	CASSONETTO GRANDE			31	106
RUI	CASSONETTO MEDIO			4	105
TOTALE				35	
VETRO	CAMPANA			21	5
TOTALE				21	

Pulizia postazioni stradali

Sulla base della raccolta stradale è stato quantificato il servizio di pulizia postazioni con le seguenti caratteristiche:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
PULIZIA POSTAZIONI STRADALI	VASCA PICCOLO	1	9	1

1.1.2 Raccolta a Chiamata (CH)

Nel Comune di Montemignaio 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	174

Si segnala un lieve incremento del numero di interventi in progetto per il 2021, dato dalla media del numero di interventi da consuntivo 2019 e quelli effettuati nel primo semestre 2020.

Raccolta a chiamata Sfalci e Potature

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE
SFALCI E POTATURE	SFUSO	5



Servizi Ecologici Integrati Toscana

Raccolta a chiamata RUP Pile e Farmaci

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
RUP_FARMACI	CONTENITORE DEDICATO	1	14
RUP_PILE	CONTENITORE DEDICATO	1	14

1.1.3 Altre Raccolte (AR)

Altre Raccolte: Rifiuti Cimiteriali

Nel Comune di Montemignao è attivo il servizio di raccolta rifiuti cimiteriali e la raccolta dello zinco derivante da resti cimiteriali.

Il servizio è quantificato in base ai dati di consuntivo:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	INTERVENTI ANNO
CIMITERIALI	BIG BAG	4	4
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	52
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	78
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	52
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	78
VIA SECCHIETA	B	1,032	VEICOLO LEGGERO	1	26
VIA VIGNOLA	B	0,348	VEICOLO LEGGERO	1	52



Servizi Ecologici Integrati Toscana

1.2 SERVIZI ACCESSORI

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

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	21	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

1.2.3 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	61

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 - RACCOLTA	RIBA GRANDE	1	1	2,83



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	16					16				
Cassonetto Piccolo	0									
Cassonetto Medio	10	1	5		4					
Cassonetto Grande	72	24		17	31					
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		0,4	1	0,4	2	0,2	0,1	0,5		
Raccolta su Chiamata										
		Ingombranti	RAEE	Sfalci e Potature	Oli	Farmaci	Pile	Toner	Altro	Altro
Interventi annui		174		5		14	14			
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%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%					



Servizi Ecologici Integrati Toscana

Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta				Servizi Accessori		
	SSR	SSR2	SSR3	Servizi Accessori	Servizi Attivi	Note
Ore apertura settimanale						
Frazione						
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				Raccolta abiti usati		
Inerti				Raccolta inerti domestici		
Ingombranti				Raccolta itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi		
Lattine				Raccolta tessili sanitari		
Legno				Rimozione deiezioni animali		
Metalli				Rimozione rifiuti abbandonati	X	
MML				Rimozione foglie	X	
Olii minerali				Rimozione microdiscariche abusive		
Olii vegetali				Sanificazione contenitori	X	
Pile				Svuotamento cestini		
Plastica						
Pneumatici						
RAEE						
RUI						
RUP						
Sfalci e potature						
Spazzamento						
Toner						
Vernici						
Vetro						
Vetro e Lattine						
VPL						
Altre Frazioni						

Letto, approvato, sottoscritto

IL PRESIDENTE
F.to (PERTICHINI ROBERTO)

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to (ROSSI ORNELLA)

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Reg. Pubblicazioni n. 407 del 30-06-2021

Il sottoscritto,

ATTESTA

Che la presente deliberazione è stata pubblicata sul sito web istituzionale di questo Comune per quindici giorni consecutivi dal 30-06-2021 ed è divenuta esecutiva decorsi 10 giorni.

Montemignaio, lì 30-06-2021

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE
F. to (TELLINI SERENA)

CONTROLLO PREVENTIVO ED ANNOTAZIONI

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

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to (ROSSI ORNELLA)

Firme e pareri allegati all'originale.
E' copia conforme all'originale, ad uso amministrativo.

Montemignaio, 30-06-2021

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to

da trasmettere ai seguenti uffici : _____