

Provincia di Arezzo

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

n° 112 del 29/12/2020

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

L'anno duemilaventi il giorno 29 - ventinove - del mese dicembre alle ore 15:14 nella sala del Municipio si è riunito il Consiglio Comunale per deliberare sulle proposte all'Ordine del Giorno dietro invito diramato dal Presidente in sessione ordinaria ed in seduta pubblica.

All'appello risultano i Signori:

MEONI LUCIANO	SINDACO	*
MATTONI NICOLA	Consigliere	*
GHEZZI LUCA	Consigliere	*
TURCHETTI SANTINO	Consigliere	*
LUPETTI LUCIA	Consigliere	*
DEL TREGGIA ARIANNA	Consigliere	*
FORCONI MARIA ISOLINA	Consigliere	*
FANICCHI FRANCESCO	Consigliere	*
BALDETTI GIOVANNI	Consigliere	*
CARINI NICOLA	Consigliere	*
MILANI ALBERTO	Consigliere	*
BERNARDINI ANDREA	Consigliere	*
BIGLIAZZI VANESSA	Consigliere	*
CAVALLUCCI DIEGO	Consigliere	*
STANGANINI MARICA	Consigliere	*
CAVALLI GINO	Consigliere	*
CALZOLARI RACHELE	Consigliere	*

Presiede **Il Presidente del Consiglio, Carini Nicola**

Assiste ed è incaricato della redazione del presente verbale: **Il Segretario Comunale, Dott. Dottori Roberto**

Illustra la Dirigente dell'Area Economico Finanziaria Dott.ssa Riccucci.

Il dibattito si apre con l'intervento del Capogruppo PD -Insieme per Cortona Consigliere Andrea Bernardini, che esprime le proprie perplessità e preannuncia voto contrario del gruppo sul punto proposto all'ordine del giorno.

Prende la parola il Sindaco, per replicare al Consigliere Bernardini, seguito dall'intervento del Consigliere Milani.

Fa seguito intervento del Consigliere Cavallucci, che a sua volta replica al Sindaco ed al Consigliere Milani.

Per dichiarazione di voto, prende nuovamente la parola il Consigliere Bernardini, che aveva già preannunciato il voto contrario.

Interviene il Sindaco, per una successiva replica al Capogruppo Bernardini.

Conclude il Presidente del Consiglio Carini, con un invito generale a riflettere in futuro sulle AATO e a non dimenticarsi della questione delle Cooperative e dei lavoratori.

Durante l'intervento del Presidente esce dall'aula il Consigliere Luca Ghezzi (presenti quindi n. 16).

Al termine,

IL CONSIGLIO COMUNALE

UDITI gli interventi di cui sopra è fatta menzione e che restano acquisiti integralmente agli atti in formato digitale, ai sensi dell'art. 57- comma 8 – del Regolamento del Consiglio Comunale ed ai sensi dell'art. 6 del Regolamento per le riprese audio e video del Consiglio Comunale, con la precisazione che quanto appena riportato costituisce, grazie al rinvio appena disposto, una mera sintesi;

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

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

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

LE FUNZIONI DELL'ENTE TERRITORIALMENTE COMPETENTE

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

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

- all'acquisizione delle parti del Piano economico-finanziario predisposte dai singoli Gestori, comprese le amministrazioni comunali per i dati di loro diretta competenza
- alla Validazione, direttamente o per il tramite di un terzo indipendente, dai dati trasmessi dai singoli gestori, ai fini della verifica della loro 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 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",
- 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" 2018 e 2020) ad un soggetto terzo qualificato ed indipendente ("Validatore"), selezionato mediante procedura ad evidenza pubblica

DATO ATTO che con Nota prot. 24151 del 09.10.2020 SEI Toscana ha trasmesso ad ATO Toscana Sud il "PEF Grezzo" d'Ambito per gli esercizi 2018 e 2020, redatto in applicazione dell'MTR ARERA, sul quale si sono sviluppate le dettagliate verifiche di coerenza e congruità condotte dal Validatore, che ha anche valutato puntualmente i rilievi espressi su alcune poste del PEF Grezzo da parte dell'Autorità d'Ambito in un procedimento partecipato con il Gestore

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

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

per Proventi da recuperi al valore di € 125.849.200,12, superiore per € 6.088.985 (+5,08%) a quello calcolato secondo il Contratto di Servizio

EFFETTI DELLO SHARING DEI PROVENTI DA RECUPERI

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

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

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

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

RIPARTIZIONE COMUNALE DEL PEF D'AMBITO SEI TOSCANA

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

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

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

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

RILEVATO che, applicando le detrazioni per proventi da recuperi, come sopra determinate al netto del fattore di sharing, il Corrispettivo di competenza SEI Toscana dell'esercizio 2020 ammonta per il Comune di Cortona al valore indicato alla voce (O) del Prospetto Allegato 1 alla presente Delibera e cioè pari ad € 2.695.326,00

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

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

RILEVATO che nelle predette Delibere dell'Assemblea d'Ambito N. 27 e N. 28 l'ammontare del Corrispettivo Impianti a carico del Comune di Cortona ammonta nell'esercizio 2020 a nell'importo indicato alla voce (P) dell'Allegato 1 e cioè pari ad € 894.975,00

CALCOLATO pertanto il Corrispettivo d'Ambito 2020 ARERA per il Comune di Cortona quale somma della componente SEI Toscana e del Corrispettivo Impianti, nell'importo complessivo indicato alla voce (Q) dell'Allegato 1 e cioè pari ad € 3.590.301

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

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 Cortona 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 (P) dell'Allegato n.2 e cioè pari ad € 61.291,00

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

- γ1, valorizzato tenendo conto della valutazione del rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata da raggiungere;
- γ2, quantificato considerando l'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo;
- γ3, determinato sulla base delle risultanze di indagini di soddisfazione degli utenti del servizio, svolte in modo indipendente

VISTA la Delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 26 del 13.11.2020 con la quale sono stati determinati per ciascun Comune i Coefficienti di gradualità, in applicazione dei criteri stabiliti con la Delibera dell'Assemblea N. 23 del 25.09.2020 e tenuto conto del posizionamento del Comune rispetto ai fabbisogni standard, pervenendo a quantificare il Coefficiente di gradualità del Comune di Cortona nel valore indicato alla riga (U) dell'Allegato n.2 e cioè pari a 0,795

CONSIDERATO che, applicando al Conguaglio Lordo di cui al rigo (P) pari e cioè pari ad € 61.291,00 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 e cioè pari ad € 48.734,00

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 e cioè pari ad €

3.601.377,00, con un incremento rispetto al Corrispettivo d'Ambito 2019 pari alla percentuale indicata al punto (Z) dell'Allegato 1 e cioè pari al 13,458%

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

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

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

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

APPURATO che il Limite di crescita approvato dall'Assemblea d'Ambito con Delibera dell'Assemblea d'Ambito n. 31/2020 per il Comune di Cortona pari alla percentuale indicata al punto (AA) dell'Allegato 1 e cioè pari al 3,700%, 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 e cioè pari ad € 3.291.652,00, rispettoso del Limite di crescita annua stabilito,

DETRAZIONI PER FINANZIAMENTI REGIONALI

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

RILEVATO che la detrazione per finanziamenti regionali attribuita nel 2020 al Comune di Cortona dalla predetta delibera dell'Assemblea d'Ambito N. 19/2020 ammonta a ammonta all'importo indicato alla riga (AH) e cioè pari ad € 40.126,00 , che si confronta con la detrazione applicata nell'esercizio 2019, comprensiva anche della detrazione per i disservizi, imputabili alla responsabilità di SEI Toscana, rilevati nell'agosto 2018 in alcuni Comuni

APPURATO pertanto che, al netto delle detrazioni per finanziamenti regionali, il Corrispettivo d'Ambito comunale ARERA 2020, comprensivo della prima rata del Conguaglio 2018, ammonta a € 3.251.527,00, con un incremento di € 230.764,00, pari al 7,639%, rispetto al Corrispettivo d'Ambito 2019 (post detrazioni) calcolato secondo il Contratto di Servizio

COSTI DEL PEF 2020 DI DIRETTA COMPETENZA COMUNALE

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

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

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

DATO ATTO che con note prot. 25384 del 10/08/20, prot. 39021 del 04/12/20 e prot. 40853 del 22/12/20, 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, sono rappresentati, nel totale e nelle sue componenti, nell'Allegato n. 3

TOTALE COSTI DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 DEL COMUNE

VERIFICATO che, sommando il Corrispettivo d'Ambito ai costi di diretta competenza comunale, il totale dei costi del PEF 2020 ammonta per il Comune di Cortona ad € 4.068.657,00, con una crescita rispetto al PEF dell'esercizio 2019 di € 145.142, pari al 3,700%, percentuale non superiore al Limite di crescita calcolato per il Corrispettivo d'Ambito

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, con DDG 156/20 e DDG 196/20, ha validato e determinato il Piano Economico finanziario 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Cortona, 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 Cortona

RILEVATO che il valore complessivo dei costi ("Entrate tariffarie") del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 (comprensivo del conguaglio 2018) del Comune di Cortona, come messo a disposizione dall'Autorità d'Ambito, è pari a € 4.068.657,00 di cui € 1.219.407,00 riferibili alle componenti di parte Fissa e € 2.849.250,00 alle componenti di parte Variabile

DETRAZIONI DI DIRETTA COMPETENZA COMUNALE

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

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

VISTE le Determine del Direttore Generale dell'Autorità N. 156/2020 e N. 196/2020 con la quali si è proceduto ad una ricognizione dei costi delle detrazioni di competenza del Comune di Cortona come trasmessi dall'amministrazione comunale ed oggetto della Validazione svolta dall'Autorità

DATO ATTO che, con la predette note prot. 25384 del 10/08/20, prot. 39021 del 04/12/20 e prot. 40853 del 22/12/20 trasmesse 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 € 101.138,00,

ESITO FINALE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2020 DEL COMUNE

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

RILEVATO che al netto delle detrazioni il valore complessivo del Piano economico-finanziario per l'esercizio 2020 del Comune di Cortona è pari a € 3.967.518,00

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

ALTRI ELEMENTI ISTRUTTORI

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

VISTA la scheda richiamata nella Nota Prot. n. 5789 del 06.11.2020 dell'Autorità d'Ambito, da cui risulta che il Costo unitario effettivo per tonnellata di rifiuti prodotti, pari a € 308,00, è inferiore al fabbisogno standard calcolato ai sensi dell'art. 1 c. 653 della Legge n. 147/2013, pari a € 380,00

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

Con n. 10 voti favorevoli e n. 6 contrari (Bernardini, Bigliazzi, Cavallucci, Stanganini, Cavalli e Calzolari), espressi per alzata di mano dai n. 16 consiglieri presenti e votanti;

Tutto ciò premesso

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 Cortona, 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 Cortona, 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 Cortona, 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 Cortona, 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 inferiore 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;
- 13) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4 comma- del D.L.vo 267/2000, con n. 11 voti favorevoli (dando atto che il Consigliere Ghezzi è

rientrato) e n. 6 contrari (Bernardini, Bigliazzi, Cavallucci, Stanganini, Cavalli e Calzolari), espressi per alzata di mano dai n. 17 consiglieri presenti e votanti.

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

Letto, approvato e sottoscritto.

**Il Presidente del Consiglio
Carini Nicola**

**Il Segretario Comunale
Dott. Dottori Roberto**

**Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e
rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

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

AOR	AR - Val di Chiana Aretina
Comune	Cortona

Corrispettivo ANTE Effetti Limiti		
Totale PEF d'Ambito SEI Toscana ARERA post Validazione		
Costi	(A)	125.849.200
Ricavi e Proventi recuperi materia	(B)	9.653.398
PEF d'Ambito al netto proventi	(C) = (A) - (B)	116.195.802
Quota % Comune Totale su Totale Corrispettivo PEF SEI d'Ambito		
Su totale PEF (All. 6a DA 20/2020)	(D)	2,245%
di cui su Costi	(E)	2,285%
di cui su Ricavi e Proventi recuperi materia	(F)	2,759%
Corrispettivo Comunale - quota SEI ante Limiti		
Corrispettivo comunale - quota SEI ante sharing proventi	(H) = (C) * (D)	2.609.541
di cui Costi	(I) = (A) * (E)	2.875.895
di cui Ricavi e Proventi recuperi materia (ante sharing)	(L) = (B) * (F)	266.354
Fattore sharing Comune	(M)	67,793%
Ricavi e Proventi recuperi materia (post sharing)	(N) = (L) * (M)	180.569
Corrispettivo comunale - quota SEI post sharing proventi	(O) = (I) - (N)	2.695.326
Corrispettivo Comunale d'Ambito 2020 compreso Impianti e conguaglio		
Corrispettivo comunale Impianti	(P)	894.975
Corrispettivo d'Ambito 2020 ante conguaglio 2018	(Q) = (O) + (P)	3.590.301
Conguaglio 2018	(R)	44.304
Rata annuale Conguaglio 2018 a carico PEF 2020	(S) = (R) / 4	11.076
Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio 2018	(T) = (Q) + (S)	3.601.377
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito ante Limiti		
Corrispettivo d'Ambito 2019	(U)	3.174.207
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(V) = (T) - (U)	427.171
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(Z) = (V) / (U)	13,458%

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

AOR	AR - Val di Chiana Aretina	
Comune	Cortona	
Corrispettivo POST Effetti Limiti		
Corrispettivo d'Ambito 2020 ante limiti		
Corrispettivo d'Ambito 2020 post conguaglio ante limiti	(T)	3.601.377
Corrispettivo d'Ambito 2019	(U)	3.174.207
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(V) = (T) - (U)	427.171
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(Z) = (V) / (U)	13,458%
Effetto Limiti di crescita		
Limite alla crescita del Corrispettivo Comunale 2020	(AA)	3,700%
Corrispettivo d'Ambito post Limiti	(AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T	3.291.652
Effetti applicazione Limiti alla crescita (%)	(AC) = (AA) - (Z)	-9,76%
Effetti applicazione Limiti alla crescita (val. ass.)	(AD) = (AB) - (T)	-309.725
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (ante detrazioni)		
Corrispettivo d'Ambito 2019	(U)	3.174.207
Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti	(AB) = (U)* (1+AA) se inferiore a T oppure T	3.291.652
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(AE) = (AB) - (U)	117.446
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(AF) = (AE) / (U)	3,70%
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi		
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2019	(AG)	-153.444
Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi Anno 2020	(AH)	-40.126
Variaizione Assol. Detrazioni per finanziamenti regionali e per disservizi	(AI) = (AH) - (AG)	113.318
Variazione annua Corrispettivo d'Ambito post Limiti (post detrazioni)		
Corrispettivo d'Ambito 2019	(AL) = (U) + (AG)	3.020.763
Corrispettivo d'Ambito 2020 post Limiti	(AM) = (AB) + (AH)	3.251.527
Variaz. Assol. Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(AN) = (AM) - (AL)	230.764
Variaz. % Corrispettivo d'Ambito 2020 su 2019	(AO) = (AN) / (AL)	7,639%

ATS Prot. in arrivo N.0000264 del 15-01-2021



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 - Val di Chiana Aretina	
			Comune	Cortona	
Calcolo del Conguaglio lordo	PEF 2018 NEW (Componente Gestore SEI Toscana)		PEF Grezzo 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)	2,029%
			PEF Comunale 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (ante fattore di sharing)	(D)= (B) * (C)	2.285.574 €
			Eventuale aumento del PEF 2018 NEW per effetto fattore di sharing	(E)	- €
			PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (post fattore sharing)	(F) = (C) + (E)	2.285.574 €
			PEF 2018 NEW QUOTA SEI TOSCANA (IVA compresa)	(G) = (F) * 1,1	2.514.132 €
	PEF 2018 NEW (Componente Gestore TGI)	PEF 2018 NEW QUOTA IMPIANTI uguale PEF 2018 OLD QUOTA IMPIANTI (IVA compresa)		(H)	802.679 €
	PEF 2018 NEW (Componente Gestore Comune)	PEF 2018 NEW QUOTA COMUNI uguale PEF 2018 OLD QUOTA COMUNI ante detrazioni comunali (IVA compresa)		(I)	461.010 €
	PEF 2018 ARERA NEW (IVA compresa)		(L) = (G) + (H) + (I)	3.777.821 €	
	PEF 2018 OLD (IVA compresa)		(M)	3.696.440 €	
	CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) ante detrazioni per finanziamenti Regionali		(N) = (L) - (M)	81.380 €	
	Detrazioni per finanziamenti Regionali		(O)	20.089 €	
CONGUAGLIO ARERA 2018 (Lordo) post detrazioni per finanziamenti Regionali		(P) = (N) - (O)	61.291 €		
Calcolo dei coefficienti di gradualità	Posizionamento rispetto a Fabbisogni standard		Costo Unitario Effettivo Cueff 2018 [€/t]		307,62
			Fabbisogno STD 2018 [€/t]		380,41
			Cueff maggiore o minore del Fabbisogno STD		Minore
	Coefficiente Y1 Rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata		Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (9)		1
			Valore Y1	(Q)	-0,060
	Coefficiente Y2 Efficacia di preparazione per il riutilizzo e riciclo		Posizionamento del Comune		Uguale per tutti i Comuni con Cueff MINORE
			Valore Y2	(R)	-0,120
	Coefficiente Y3 Valutazioni di indagini soddisfazioni utenti		Posizionamento del Comune all'interno dei valori minimo (1) e massimo (600)		378
			Valore Y3	(S)	-0,025
	Y (Somma coefficienti Y1, Y2, Y3)		(T)=(Q) + (R) + (S)	-0,205	
Coefficiente di Gradualità (1+Y)		(U)=1 + (T)	0,795		
Conguaglio netto	CONGUAGLIO ARERA 2018 (Netto)		(V)=(P) * (U)	48.734 €	
	Numero rate di ripartizione del conguaglio (R)		(W)	4	
	RATA CONGUAGLIO 2018 A CARICO PEF ARERA 2020		(X)=(V)/(W)	12.184 €	

Allegato 3 - PEF 2020 Dati di diretta competenza comunale

	AOR Comune	AR - Val di Chiana Aretina	
		Cortona	
		2020	2019
SERVIZI OPZIONALI INTERNI AL PERIMETRO ARERA	(A)	76.959 €	10.000 €
CARC (svolto internamente o con affidamenti a soggetti terzi, incluso SEI Toscana)		68.205 €	
Spazzamento e Lavaggio in economia		- €	
Altri servizi in economia		- €	
Costi per la Gestione Post operativa delle discariche e costi di chiusura		7.000 €	
Campagne informative e di educazione ambientale e misure di prevenzione		38.000 €	
Altri costi imputati nel PEF		1.500 €	
Costi funzionamento ATO (quote 2020)		13.176 €	
SUB totale Altri costi	(B)	127.881 €	181.887 €
Perdite relative a crediti inesigibili TARI		- €	
Perdite relative a crediti inesigibili TIA		- €	
Accantonamento rischi su crediti TARI		243.000 €	
Accantonamento rischi su crediti TIA		- €	
SUB totale Perdite e Accantonamenti	(C)	243.000 €	240.000 €
Totale costi di diretta competenza comunale	(D)=(A) + (B) + (C)	447.839 €	431.887 €
Corrispettivo d'Ambito	(E)	3.620.818 €	3.491.627 €
Totale costi PEF comunale	(F) = (D) + (E)	4.068.657 €	3.923.514 €
Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione assoluta	(G) = (F) ₂₀₂₀ - (F) ₂₀₁₉		145.142 €
Confronto PEF comunale 2020 - 2019: variazione percentuale	(H) = (G) / (F) ₂₀₁₉	3,70%	
Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/0		- 14.000 €	
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione		- 40.000 €	
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie		- 3.000 €	
Ulteriori partite approvate dall'Ente territorialmente competente		- €	
Totale Detrazioni	(I)	- 57.000 €	- 35.000 €
Attività esterne Ciclo integrato RU *	(L)	- €	- €

* 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.

Importi IVA inclusa

NOTE

Comune di		Cortona	ALLEGATO 4				
Appendice 1 al MTR (versione integrata con la Deliberazione 238/2020/R/rif)							
			Gestore SEI Toscana iva esclusa	IMPIANTI iva esclusa	Gestore SEI TOSCANA/Impianti iva inclusa	COMUNI iva inclusa	TOTALE
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT		G	470.810		470.810	-	470.810
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS		G	19.432	352.278	371.710	-	371.710
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR		G	239.349	542.698	782.047	-	782.047
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD		G	996.865		996.865	4.959	1.001.823
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TV}		G	-		-		-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR		G	93.383		93.383		93.383
Fattore di Sharing – b		E	0,60		0,60		1
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)		E	56.030		56.030		56.030
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI}		G	172.971		172.971		172.971
Fattore di Sharing – b(1+ω)		E	0,72		0,72		1
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – b(1+ω)AR _{CONAI}		E	124.539		124.539		124.539
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC _{TV}		G	728.718		728.718		728.718
Coefficiente di gradualità (1+γ)		E	0,80		0,80		1
Rateizzazione r		E	4		4		4
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+γ)RC _{TV} /r		E	144.857		144.857		144.857
Oneri relativi all'IVA indetraibile		G			-	258.572	258.572
ΣTV _s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile		C	1.690.744	894.975	2.585.720	263.530	2.849.250
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL		G	341.482		341.482	-	341.482
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – CARC		G	-		-	68.205	68.205
Costi generali di gestione - CGG		G	401.216		401.216	-	401.216
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili – CCD		G	-		-	-	-
Altri costi - COal		G	1.469		1.469	131.676	133.145
Costi comuni – CC		C	402.685		402.685	199.881	602.565
Ammortamenti - Amm		G	60.339		60.339		60.339
Accantonamenti - Acc		G	5.503		5.503	243.000	248.503
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		G	-		-		-
- di cui per crediti		G	-		-	243.000	243.000
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento		G	-		-		-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie		G	-		-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto - R		G	27.761		27.761		27.761
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R _{inc}		G	1.944		1.944		1.944
Costi d'uso del capitale - CK		C	95.547		95.547	243.000	338.547
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TF}		G	-		-		-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC _{TF}		G	672.999	-	672.999	-	672.999
Coefficiente di gradualità (1+γ)		E	0,80		0,80		
Rateizzazione r		E	4		4		
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+γ)RC _{TF} /r		E	133.781	-	133.781	-	133.781
Oneri relativi all'IVA indetraibile		G			-	70.593	70.593
ΣTF _s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse		C	705.933	-	705.933	513.474	1.219.407
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF		E					-
ΣT _s = ΣTV _s + ΣTF _s		C	2.396.677	894.975	3.291.652	777.004	4.068.657
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020		E	40.126	-	40.126	61.013	101.138
						* Gli oneri relativi all'IVA dei finanziamenti ATS riconosciuti al Gestore sono computati nella relativa voce della componente comunale	
Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif							
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV ^{EXP} _{TV}		facoltativo					
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR– COS ^{EXP} _{TV}		facoltativo					
ΣTV _s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)		C					
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV ^{EXP} _{TF}		facoltativo					
ΣTF _s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)		C					
ΣT _s = ΣTV _s + ΣTF _s (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio RCND _{TV})		C					
Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND _{TV}							
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND _{TV}		facoltativo					
ΣT _s = ΣTV _s + ΣTF _s al netto della componente di rinvio RCND _{TV}							
Grandezze fisico-tecniche							
% rd		G					49
q _{2,2}		G					12.016
costo unitario effettivo - C _{ueff} €/cent/kg		G					308
fabbisogno standard €/cent/kg		E					380
costo medio settore €/cent/kg		E					
Coefficiente di gradualità							
valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ ₁		E				-	0,060
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ ₂		E				-	0,120
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ ₃		E				-	0,025
Totale γ		C				-	0,205
Coefficiente di gradualità (1+γ)		C					0,795
Verifica del limite di crescita							
p _{1,0}		MTR					1,7
coefficiente di recupero di produttività - X ₁		E				-	0,50
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL ₀		E					1,00
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG ₀		E					1,50
coeff. per l'emergenza COVID-19 - C19 ₂₀₂₀		facoltativo					
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - p		C					3,70
(1+p)		C					1,0370
ΣT ₁		C					4.068.657
ΣTV _{s,1}		E					1.410.999
ΣTF _{s,1}		E					2.512.515
ΣT _{s,1}		C					3.923.514
ΣT _s / ΣT _{s,1}		C					1,0370
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)		C					4.068.684
delta (ΣT _s -ΣTmax)		C				-	28
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR							
riclassifica TV _s		E					1.693.199
riclassifica TF _s		E					2.375.458
Attività esterne Ciclo integrato RU		G				-	-
NOTA: IL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE TIENE CONTO DELLE DETRAZIONI PER PROVENTI DA VENDITA MATERIALE RECUPERATO E CORRISPETTIVI CONAI							

Allegato 5: Esito finale del PEF 2020 con verifica del rispetto del limite di variazione delle componenti di costo variabile			Comune di Cortona
ΣTV _a Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	A		2.849.250
ΣTF _a Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	B		1.219.407
ΣT _a = ΣTV _a + ΣTF _a	C = A+ B		4.068.657
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	D	-	101.138
TOTALE PEF 2020	E = C + D		3.967.518
VERIFICA RISPETTO DEL LIMITE DI VARIAZIONE DELLA PARTE VARIABILE RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE (con attribuzione alla parte fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile)			
Limite di variazione pari al 20% (ai sensi dell'art.3.3 del MTR)			
ΣTV _{a-1} Costi di parte Variabile esercizio 2019	F		1.410.999
ΣTF _{a-1} Costi di parte Fissa esercizio 2019	G		2.512.515
ΣT _{a-1} Totale Costi Parte fissa e variabile 2019	H = F + G		3.923.514
ΣTva (Costi di parte Variabile 2020)	I		2.849.250
ΣTVa / ΣTVa-1 Rapporto tra costi di parte variabile PEF 2020 su costi parte variabile PEF 2019	L = I / F		2,02
Eccedenza rispetto al limite del 20% di variazione della parte variabile rispetto all'anno precedente			0,82
Attribuzione alla parte Fissa dell'eventuale eccedenza rispetto al limite di variazione della parte variabile ai sensi dell'art. 3.3. del MTR			1.156.051
Riclassifica TVa (costi di parte variabile dopo la detrazione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)			1.693.199
Riclassifica Tfa (costi di parte fissa dopo l'attribuzione dell'eccedenza rispetto al limite del 20%)			2.375.458

Progetto Comunale di Sintesi AREA AR – Valdichiana Aretina

COMUNE DI CORTONA

Anno 2020

Revisione Assestato 2020

ATS Prot. in arrivo N.0000264 del 15-01-2021

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

INDICE

COMUNE DI CORTONA.....	3
1.1. SERVIZI BASE	4
1.1.1. Raccolta Stradale (ST):	4
1.1.2. Raccolta Domiciliare (DOM):	5
1.1.3. Raccolta Utenze Non Domestiche (RUND):	8
1.1.4. Raccolta a Chiamata (CH)	10
1.1.5. Altre Raccolte (AR).....	11
1.1.6. Lavaggio Contenitori (LAV)	11
1.1.7. Servizi di Spazzamento Stradale (SPAZZ)	11
1.1.8. Gestione delle Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta (SSR)	20
1.1.9. Altre attrezzature informatizzate	22
1.1.10. Tessere.....	22
1.1.11. Servizi ad Ore Emergenza Covid-19.....	22
1.2. Servizi Accessori (ACC)	23
1.2.1. Raccolta Abiti Usati:.....	23
1.2.2. Raccolta Tessili Sanitari:	23
1.2.3. Sanificazione Contenitori:.....	23
1.2.4. Svuotamento Cestini:	24
1.2.5. Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_SPAZZ):	24
1.2.6. Raccolta Fiere e Mercati Straordinari (ACC_AR):.....	24
1.2.7. Rimozione Foglie:	24
1.2.8. Rimozione Rifiuti Abbandonati:.....	24
1.2.9. Rimozione delle Microdiscariche:.....	25
1.2.10. Servizio di Raccolta Itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi:	25
1.2.11. Pronto intervento:.....	25
1.2.12. Servizio di Posizionamento Contenitori:.....	25
1.3. Scheda Riepilogativa.....	26

COMUNE DI CORTONA

Il comune di Cortona 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-Val di Chiana Aretina	Intensivo	22.472	22.914	342,97	65,5	12.671	10.594	2.077

Nel Comune di Cortona sono attivi i seguenti servizi:

Servizi Base:

- Raccolta Stradale;
- Raccolta Domiciliare;
- Raccolta Dedicata alle Utenze Non Domestiche;
- Raccolta a Chiamata;
- Altre Raccolte;
- Lavaggio Contenitori;
- Lavaggio Stradale;
- Spazzamento Stradale;
- SSR: gestione e prelievi;
- Servizio ad Ore.

Servizi Accessori:

- Raccolta Abiti Usati;
- Raccolta Tessili Sanitari;
- Sanificazione Contenitori;
- Pulizia e Raccolta Fiere e Mercati Straordinari;
- Rimozione foglie;
- Rimozione Rifiuti Abbandonati;
- Rimozione delle Microdiscariche;
- Raccolta Itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi;
- Pronto intervento;
- Posizionamento Contenitori.

1.1. SERVIZI BASE

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

1.1.1. Raccolta Stradale (ST):

La raccolta stradale serve tutto il territorio del comune e a seconda della loro collocazione, le postazioni hanno una differente composizione di contenitori. All'interno del centro storico è prevista, a partire da Novembre 2020, l'installazione di bidoni ad accesso controllato con mascheratura per la sola frazione Forsu in sostituzione dell'attuale servizio domiciliare. Nelle aree a più alta densità abitativa, all'esterno del centro storico, dove è attiva la raccolta domiciliare per le frazioni Carta, Multimateriale Leggero e Rui, sono presenti postazioni di prossimità per frazioni Vetro e Organico.

Nella tabella sottostante è riportata la situazione attuale:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
CARTA	BIDONE GRANDE			25	91
CARTA	BIDONE GRANDE		202001	1	8
CARTA	CASSONETTO GRANDE			44	59
CARTA	CASSONETTO MEDIO			4	53
CARTA	CASSONETTO MEDIO	202001		1	53
CARTA	CASSONETTO GRANDE K			17	73
TOTALE				92	
FORSU	BIDONE GRANDE			437	130
FORSU	BIDONE GRANDE		202002	2	17
FORSU	BIDONE GRANDE		202001	1	9
FORSU	BIDONE GRANDE	202003		3	113
FORSU	BIDONE GRANDE	202001		2	127
FORSU	CASSONETTO MEDIO			7	128
FORSU	CASSONETTO PICCOLO			3	128
FORSU	BIDONE GRANDE K			21	130
FORSU	BIDONE GRANDE MK	202011		35	26
TOTALE				511	
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE			27	92
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE		202001	1	9
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE	202001		1	135
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO			4	61
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO	202001		1	65
TOTALE				34	
RUI	BIDONE GRANDE			38	85
RUI	CASSONETTO GRANDE			204	110
RUI	CASSONETTO GRANDE		202001	4	14
RUI	CASSONETTO MEDIO			57	97
RUI	CASSONETTO MEDIO	202001		2	84
RUI	CASSONETTO GRANDE C			15	104
TOTALE				320	
VETRO	BIDONE GRANDE			412	54
VETRO	BIDONE GRANDE		202001	4	4
VETRO	BIDONE GRANDE	202003		2	42
VETRO	BIDONE GRANDE	202001		5	50

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
TOTALE				423	
VPL	CAMPANA			41	52
VPL	CAMPANA	202006		16	31
VPL	CAMPANA K		202005	16	21
TOTALE				73	

1.1.2. Raccolta Domiciliare (DOM):

La raccolta domiciliare è attiva all'interno delle mura del centro storico, nelle frazioni di Mezzavia, Tavarnelle, Camucia, Vallone, Terontola, Fratta Santa Caterina, Monsigliolo, Montecchio, Lombriciano, san Marco in Villa e Torreone. Nel corso del 2019 è stato eseguito un aggiornamento e allineamento sia del numero delle utenze servite che dell'effettiva perimetrazione delle aree con servizio domiciliare, che si sono di fatto ampliate.

Il servizio attivo sul territorio prevede la raccolta domiciliare per le frazioni Carta, Multimateriale Leggero e Rui. Per il centro storico il servizio di raccolta della Forsu verrà dismesso al 30 ottobre 2020 quando si prevede che l'installazione dei bidoni stradali con mascherature ad accesso controllato sarà completata.

Le frazioni raccolte, le frequenze e i giorni di svuotamento sono:

- Carta e cartone: 1 volta a settimana (mercoledì)
- Multimateriale leggero: 1 volta a settimana (lunedì)
- Rifiuti indifferenziati: 1 volta a settimana (venerdì)
- Frazione organica (solo nel centro storico, fino al 30/04/2020): 3 volte a settimana (lunedì, mercoledì e sabato)

Nella tabella di seguito è riportato il numero dei contenitori per frazione e per tipologia e il numero di utenze servite:

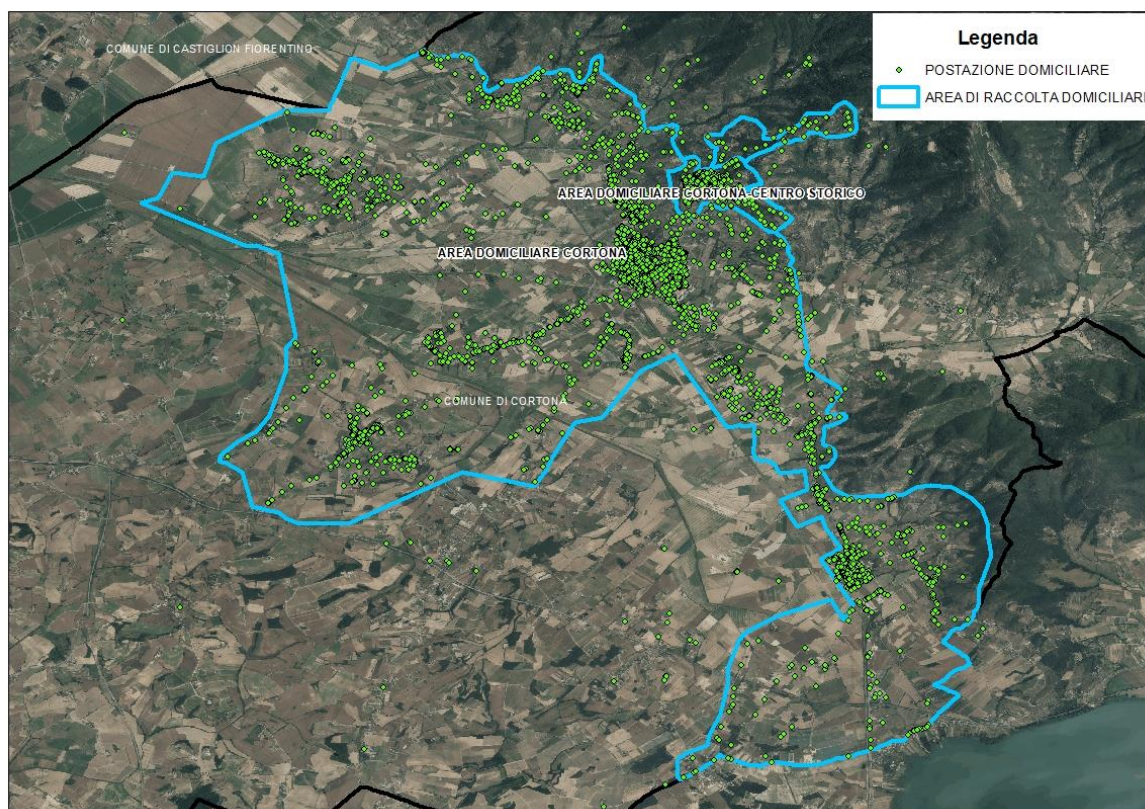
FRAZIONE	AREA LOCALIZZAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UD	UND
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202007		1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202002	2	0	2
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	ROLL BOX			2	0	1
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202002	71	71	0
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202001		2	1	1
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE			13	0	13
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO			1405	1394	12
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202003		98	83	15
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SFUSO			265	4	267
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SFUSO		202002	13	0	13
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SFUSO		202001	1	0	1
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SFUSO	202003		14	4	10
CARTA	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	CASSONETTO MEDIO			1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE			282	874	152
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202001	2	0	2
CARTA	DOM CORTONA	ROLL BOX			2	0	4
CARTA	DOM CORTONA	SACCHETTO			5320	5246	81
CARTA	DOM CORTONA	SACCHETTO		202002	240	238	1
CARTA	DOM CORTONA	SACCHETTO		202001	5	5	0

FRAZIONE	AREA LOCALIZZAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UD	UND
CARTA	DOM CORTONA	SACCHETTO	202001		6	6	0
CARTA	DOM CORTONA	SACCHETTO	202003		332	302	30
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO			744	11	802
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO		202002	48	1	51
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO		202007	1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO		202001	4	0	4
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO	202001		1	0	2
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO	202003		25	3	22
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO			189	64	262
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202007	1	0	2
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202001	2	0	2
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202001		4	0	2
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202003		3	0	3
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202002		1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202007		1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202003	1	0	1
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202002	5	6	4
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202001		7	8	5
CARTA	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202003		2	0	4
CARTA	DOM CORTONA	SFUSO		202003	4	0	5
TOTALE					9118	8317	1780
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONCINO		202006	22		
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE		202006	26		
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO			1	1382	167
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202002	79	69	10
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202006	1567		
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202001	1	0	1
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202001	202006	1		
FORSU	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202003	202006	112		
FORSU	DOM CORTONA	SACCHETTO		202006	2		
TOTALE					1811	1451	178
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202007		1	0	1
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202002	1	0	1
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONCINO			2	0	2
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE			25	0	25
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE	202002		1	0	1
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE PICCOLO			1	0	3
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO			1637	1399	245
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202002	82	71	11
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202001	1	0	1
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202001		2	1	1
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202003		111	86	25
RUI	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	CASSONETTO MEDIO			1	0	1
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE			358	878	261
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202002	7	6	7
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202007	1	0	1
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202001	5	0	5
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO			6030	5254	829
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO		202003	1	0	2
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO		202002	290	239	54
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO		202001	6	5	1
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO	202001		7	6	1
RUI	DOM CORTONA	SACCHETTO	202003		356	305	52

FRAZIONE	AREA LOCALIZZAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UD	UND
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO			161	80	220
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202007	2	0	2
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202001		1	0	2
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202002		1	0	1
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202007		1	0	1
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202003	1	0	1
RUI	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202001		5	4	4
RUI	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202003		1	0	2
TOTALE					9099	8334	1763
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202007		2	0	2
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202002	5	0	3
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202003		5	0	7
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONCINO			1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE			20	0	19
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE GRANDE		202001	1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	BIDONE PICCOLO			1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO			1673	1399	269
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202002	86	71	13
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO		202001	2	0	2
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202001		2	1	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202003		111	86	25
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	SACCHETTO	202002		1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA-CENTRO STORICO	CASSONETTO MEDIO			1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE			383	877	266
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202001	5	0	5
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202003		2	4	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO			6027	5256	807
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO		202002	238	184	60
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO		202007	1	0	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO		202001	6	5	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO	202001		8	7	1
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO	202003		356	304	52
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO			140	78	217
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO		202007	3	0	2
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202001		5	0	6
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	CASSONETTO MEDIO	202002		1	0	1

FRAZIONE	AREA LOCALIZZAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UD	UND
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE		202003	2	0	2
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	BIDONE GRANDE	202001		5	8	3
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO		202003	1	0	2
PLASTICA E LATTINE	DOM CORTONA	SACCHETTO		202002	63	61	2
TOTALE					9157	8341	1775

Delimitazione aree servizio raccolta domiciliare:



1.1.3. Raccolta UtENZE Non Domestiche (RUND):

Nel Comune di Cortona è attivo il servizio alle utenze non domestiche per tutte le frazioni merceologiche con contenitori specifici per ogni utenza. Nel corso del 2019 è stato effettuato un aggiornamento e allineamento delle utenze e dei contenitori in dotazione che ha messo in evidenza un aumento complessivo per questo servizio.

Nelle tabelle di seguito sono riportati il numero di contenitori per frazione e tipologia e il numero di utenze servite:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UND
CARTA	CASSONETTO GRANDE			2	3
CARTA	CASSONETTO MEDIO	202001		4	2
CARTA	CASSONETTO MEDIO		202001	2	2
CARTA	CASSONETTO MEDIO		202002	2	2
CARTA	CASSONETTO MEDIO		202007	1	2
CARTA	CASSONETTO MEDIO			88	117
CARTA	COMP A TERRA			1	1
CARTA	SCARRABILE GRANDE			2	14
CARTA	SFUSO		202002	6	6
CARTA	SFUSO		202003	2	2
CARTA	SFUSO			161	184
CARTA	BIDONE GRANDE	202001		1	1
CARTA	BIDONE GRANDE		202003	1	1
CARTA	BIDONE GRANDE			35	39
CARTA	ROLL BOX			2	1
TOTALE				310	377
RUI	CASSONETTO GRANDE			2	3
RUI	CASSONETTO MEDIO	202003		1	2
RUI	CASSONETTO MEDIO		202007	2	2
RUI	CASSONETTO MEDIO			91	125
RUI	COMP A TERRA			1	1
RUI	SACCHETTO		202002	2	2
RUI	SACCHETTO			72	77
RUI	BIDONE GRANDE	202001		2	2
RUI	BIDONE GRANDE	202002		1	1
RUI	BIDONE GRANDE		202002	4	5
RUI	BIDONE GRANDE			76	79
RUI	BIDONCINO			2	2
RUI	SCARRABILE MEDIO			1	8
TOTALE				257	309
VETRO	BIDONE GRANDE	202001		8	6
VETRO	BIDONE GRANDE		202001	6	17
VETRO	BIDONE GRANDE			134	119
TOTALE				148	142
FORSU	SACCHETTO	202011		20	20
FORSU	SACCHETTO		202006	12	
FORSU	SACCHETTO			1	1
FORSU	BIDONE GRANDE	202001		5	5
FORSU	BIDONE GRANDE	202011		26	26
FORSU	BIDONE GRANDE		202001	1	1
FORSU	BIDONE GRANDE		202006	23	
FORSU	BIDONE GRANDE			140	148
FORSU	BIDONCINO	202011		22	25
FORSU	BIDONCINO		202006	19	
FORSU	CASSONETTO PICCOLO			13	13
TOTALE				282	239
VPL	CAMPANA			2	3
TOTALE				2	3
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO	202001		4	4
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO	202003		6	6
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO		202002	4	2
PLASTICA E LATTINE	CASSONETTO MEDIO			50	99
PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO	202002		1	1
PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO		202001	1	1
PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO		202002	2	3
PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO		202003	1	2
PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO			56	64
PLASTICA E LATTINE	SCARRABILE GRANDE			1	8
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE	202001		2	2
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE		202001	2	2
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE		202002	4	3
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE		202003	1	1

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	UND
PLASTICA E LATTINE	BIDONE GRANDE			81	88
PLASTICA E LATTINE	BIDONE PICCOLO			1	1
PLASTICA E LATTINE	BIDONCINO			1	1
TOTALE				218	288

1.1.4. Raccolta a Chiamata (CH)

Nel Comune di Cortona i servizi di raccolta a chiamata riguardano i rifiuti ingombranti, sfalci e potature, gli olii vegetali, pile e farmaci e i toner.

Nelle tabelle sottostanti si riportano in sintesi il numero di chiamate in base ai dati di consuntivo, per singolo servizio:

Raccolta a chiamata Ingombranti

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE
INGOMBRANTI	SFUSO	2056

Si evidenzia un aumento delle chiamate rispetto al PSE2019 di circa il 10%.

Raccolta a chiamata Sfalci e Potature

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CHIAMATE EVASE
SFALCI E POTATURE	SFUSO	361

Si evidenzia un aumento delle chiamate rispetto al PSE2019 di circa il 43%, da 252 interventi annui a 361.

Raccolta a chiamata Oli vegetali

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
OLI VEGETALI	CONTENITORE DEDICATO	6	10

Raccolta a chiamata RUP Pile e Farmaci

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
RUP_FARMACI	CONTENITORE DEDICATO	5	26
RUP_PILE	CONTENITORE DEDICATO	3	13
RUP_PILE	BIDONE PICCOLO	13	13

Raccolta a chiamata RUP Toner

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
RUP_TONER	CONTENITORE DEDICATO	8	1

1.1.5. Altre Raccolte (AR)

Nel Comune di Cortona è attivo sia il servizio di raccolta rifiuti cimiteriali che il servizio di raccolta fiere e mercati.

Altre Raccolte: Rifiuti Cimiteriali

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	INTERVENTI ANNO
CIMITERIALI	BIG BAG	10	10

Altre Raccolte: Fiere e Mercati

EVENTO	FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	TURNI ANNO
RACCOLTA FIERE E MERCATI - MERCATO SETTIMANALE NEL COMUNE DI CORTONA - CAMUCIA	CARTA	SFUSO	120	39
RACCOLTA FIERE E MERCATI - MERCATO SETTIMANALE NEL COMUNE DI CORTONA - CAMUCIA	RUI	SACCHETTO	120	39
RACCOLTA FIERE E MERCATI - MERCATO SETTIMANALE NEL COMUNE DI CORTONA - CAMUCIA	FORSU	SACCHETTO	20	39
RACCOLTA FIERE E MERCATI - MERCATO SETTIMANALE NEL COMUNE DI CORTONA - CAMUCIA	PLASTICA E LATTINE	SACCHETTO	120	39
RACCOLTA MERCATO SETTIMANALE NEL COMUNE DI CORTONA	RUI	SACCHETTO	25	38

1.1.6. Lavaggio Contenitori (LAV)

Nel Comune di Cortona il servizio di lavaggio contenitori è attivo sui contenitori della frazione organico e dei tessili sanitari con le seguenti caratteristiche:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	DATA INSTALLAZIONE	DATA RIMOZIONE	N. CONTENITORI	MEDIA INTERVENTI ANNO
FORSU	CASSONETTO MEDIO			5	1
FORSU	BIDONE GRANDE			404	1
FORSU	BIDONE GRANDE	202003		3	1
FORSU	BIDONE GRANDE	202001		2	1
FORSU	CASSONETTO PICCOLO			3	1
TESSILI SANITARI	BIDONE GRANDE			168	2
TESSILI SANITARI	BIDONE GRANDE	202007		1	1
TESSILI SANITARI	BIDONE GRANDE	202001		2	2

1.1.7. Servizi di Spazzamento Stradale (SPAZZ)

Il servizio di spazzamento viene svolto con modalità manuale, misto e meccanizzato, interessa il centro storico e le frazioni di Camucia, Terontola e Mercatale. Nel Comune di Cortona è attivo anche il servizio di lavaggio strade effettuato con lavastrade e un autista, è inoltre attivo il servizio di presidio di spazzamento rappresentato ad ore per il centro storico.

Il servizio di presidio 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.

Lo spazzamento manuale viene effettuato da uno o due operatori 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.

Lo spazzamento misto viene effettuato da 2 operatori, uno con la spazzatrice ed uno con il veicolo leggero che svolge il ruolo di addetto a terra di supporto, provvedendo allo spazzamento delle zone difficilmente accessibili alla spazzatrice, convogliando i residui verso la sede stradale agibile dalla macchina.

Lo spazzamento meccanizzato viene effettuato mediante spazzatrice e un autista.

Spazzamento Manuale

Nella tabella seguente 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 DELLA REPUBBLICA	B	0,362	VEICOLO LEGGERO	1	158
PIAZZA GARIBALDI	B	0,45	VEICOLO LEGGERO	1	158
VIA DANTE ALIGHIERI	B	0,21	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELLA RESISTENZA	B	0,295	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA FILIPPO TURATI	B	0,129	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA SANT'ANTONIO	B	0,086	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA XXV APRILE	B	0,127	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA FRANCESCO PETRARCA	B	0,24	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SPARTACO LAVAGNINI	B	0,159	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA UGO FOSCOLO	B	0,109	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA GIUSEPPE MAZZINI	B	0,266	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA GIUSEPPE GARIBALDI	B	0,05	VEICOLO LEGGERO	1	158
VIA SANTE TANI	B	0,097	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA MICHELANGELO	B	0,285	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA SANT'ANTONIO	B	0,194	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO DEL TEATRO	B	0,022	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL TEATRO	B	0,052	VEICOLO LEGGERO	1	248
PIAZZA DEL DUOMO	B	0,21	VEICOLO LEGGERO	1	52
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,398	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA GHIBELLINA	B	0,169	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SAN NICCOLÒ	B	0,192	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DEL GIARDINO	B	0,098	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA VERDI	B	0,075	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA FOSSE ARDEATINE	B	0,13	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA NAZIONALE	B	0,215	VEICOLO LEGGERO	1	158
VIA DELLA BADIOLA	B	0,025	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO BUIO	B	0,041	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELLE FONTANELLE	B	0,29	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DELLO STADIO	B	0,103	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELL'ESSE	B	0,046	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA SCALA	B	0,04	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO DELLA SCALA	B	0,089	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA PARRI	B	0,087	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SAN SEBASTIANO	B	0,08	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA XX SETTEMBRE	B	0,108	VEICOLO LEGGERO	1	52
CROCE DEL TRAVAGLIO	B	0,021	VEICOLO LEGGERO	1	158
PARCHEGGIO VIA PARRI 1	B	0,205	VEICOLO LEGGERO	1	52
PARCHEGGIO VIA PARRI 2	B	0,224	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA ALFIERI	B	0,022	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA BALDELLI	B	0,014	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA DEL DUOMO - PEDONABILE	B	0,217	VEICOLO LEGGERO	1	248
PIAZZA DEL MERCATO_MERCATALE	B	0,142	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA DELLA LEGNA	B	0,058	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA DELLA REPUBBLICA - VIA	B	0,022	VEICOLO LEGGERO	1	158

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
PIAZZA DELLA SETA	B	0,096	VEICOLO LEGGERO	1	248
PIAZZA DELLA SETA-SCALETTE	B	0,038	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA DILIGENTI	B	0,053	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA FRANCIOLINI	B	0,177	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA NAZIONI UNITE	B	0,661	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA PASSERINI	B	0,035	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZA PESCAIA	B	0,172	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA PESCHERIA	B	0,013	VEICOLO LEGGERO	1	196
PIAZZA PESCHERIA	B	0,013	VEICOLO LEGGERO	1	354
PIAZZA SAN CRISTOFORO	B	0,114	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA SIGNORELLI	B	0,556	VEICOLO LEGGERO	1	158
PIAZZALE FESTE MERCATALE	B	0,525	VEICOLO LEGGERO	1	13
PIAZZALE PENNY MARKET	B	1,601	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZALE PORTA BERARDA	B	0,054	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZETTA SOTTO OSPEDALE	B	0,037	VEICOLO LEGGERO	1	52
PIAZZETTA TOMMASI	B	0,045	VEICOLO LEGGERO	1	52
RONDÒ DI PIAZZA INDIPENDENZA	B	0,133	VEICOLO LEGGERO	1	52
SCALA DI SANT'ANDREA	B	0,019	VEICOLO LEGGERO	1	248
SCALINATA DEL COMUNE	B	0,01	VEICOLO LEGGERO	1	354
TRAVERSA VIA DELLA RESISTENZA	B	0,059	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA ALBERTO SANDRELLI	B	0,202	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA ARMAIOLI	B	0,091	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA BAGNO DI BACCO	B	0,138	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA BEATO GUIDO	B	0,064	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA BENEDETTI	B	0,09	VEICOLO LEGGERO	1	158
VIA BERRETTINI	B	0,2	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA CASALI	B	0,047	VEICOLO LEGGERO	1	158
VIA CIOLI	B	0,064	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA COPPI	B	0,148	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DEI COMBATTENTI	B	0,45	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DEI PONTI	B	0,155	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DEL CASALE	B	0,224	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DEL GESÙ	B	0,053	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DEL MARZOCCO	B	0,055	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DEL SALVATORE	B	0,183	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DELLA CAMPANA	B	0,026	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELLA SANTISSIMA TRINITÀ	B	0,183	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA DELLE CARCERI	B	0,018	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELLE CARCERI	B	0,021	VEICOLO LEGGERO	1	248
VIA DELLE MURA DEL MERCATO	B	0,304	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA DELLE SANTUCCE	B	0,289	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA GHINI	B	0,139	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA GINO MORELLI	B	0,292	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA GIOCO DEL PALLONE	B	0,094	VEICOLO LEGGERO	1	196
VIA GIOCO DEL PALLONE	B	0,263	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA GIUSEPPE MAFFEI	B	0,355	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA MACCARI	B	0,048	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA MAZZUOLI	B	0,132	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA MONETI	B	0,164	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA NICCOLO' MACHIAVELLI	B	0,046	VEICOLO LEGGERO	1	43
VIA PASSERINI	B	0,075	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA PIETRO DA CORTONA	B	0,237	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA PIGNATTAIO	B	0,136	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA PORTA MONTANINA	B	0,052	VEICOLO LEGGERO	1	53

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA SAN BENEDETTO	B	0,171	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SAN CRISTOFORO	B	0,038	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA SAN MARCO	B	0,102	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA SAN SEBASTIANO-SCALETTE	B	0,007	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SAN SEBASTIANO-SCALETTE VOLTA ETRUSCA	B	0,001	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SANTA CHIARA	B	0,039	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA SANTA MARGHERITA	B	0,232	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA SANTUCCI	B	0,08	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA TARCONTE	B	0,064	VEICOLO LEGGERO	1	53
VIA VAGNOTTI	B	0,116	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA VERGA	B	0,028	VEICOLO LEGGERO	1	52
VIA ZEPPERINI	B	0,08	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO ALTICOZZI	B	0,02	VEICOLO LEGGERO	1	196
VICOLO AMANDOLI	B	0,042	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO AURORA	B	0,037	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO AURORA	B	0,006	VEICOLO LEGGERO	1	196
VICOLO BACARELLI	B	0,057	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO BALDACCHINI	B	0,024	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO BOCCADORO	B	0,013	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO BONI	B	0,058	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO BORGHI	B	0,042	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO CATTANI	B	0,037	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO COLTELLINI	B	0,077	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO CORAZZI	B	0,051	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO DEGLI OSPIZI	B	0,031	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO DEL BACCANO	B	0,037	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL CIPRESSO	B	0,036	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL FONTANILE	B	0,037	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL FORNO DI SASSO	B	0,034	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL FOSSO	B	0,056	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL LORETO	B	0,137	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL MOLINO	B	0,076	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL MORO	B	0,049	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DEL POZZO DEL CAVIGLIA	B	0,058	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO DEL PRECIPIZIO	B	0,045	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO DELL'AMORINO	B	0,126	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA COSTARELLA	B	0,025	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO DELLA COSTERELLA	B	0,104	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA FOGNA	B	0,058	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA LUNA	B	0,051	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA NOTTE	B	0,052	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO DELLA PERGOLA	B	0,059	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA ROSA	B	0,055	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO DELLA VIGNA	B	0,09	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO FABBRUCCI	B	0,041	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO FIERLI	B	0,038	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO IANNELLI	B	0,052	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO INFREGLIATI	B	0,041	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO LAPARELLI	B	0,087	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO LORINI	B	0,026	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO MANCINI	B	0,064	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO MARIA RINA PIERAZZI	B	0,188	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO MELIO	B	0,022	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO ORSELLI	B	0,058	VEICOLO LEGGERO	1	52

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VICOLO PALEI	B	0,057	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO PAPASCELLO	B	0,043	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO PETRELLA	B	0,089	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO PIETRO PANCRAZI	B	0,017	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO QUINTANI	B	0,031	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO RIDOLFINI	B	0,09	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO SALTI	B	0,029	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO SAN GIOVANNI	B	0,056	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO SAN MARCO	B	0,026	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO SANT'AGOSTINO	B	0,078	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO SELLARI	B	0,081	VEICOLO LEGGERO	1	53
VICOLO SERNINI	B	0,052	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO UCCELLI	B	0,062	VEICOLO LEGGERO	1	52
VICOLO VAGNUCCI	B	0,039	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO VENUTI	B	0,085	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO VITTORIO ALFIERI	B	0,05	VEICOLO LEGGERO	1	248
VICOLO ZACCAGNA	B	0,045	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA DELLA REPUBBLICA	B	0,362	VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA GARIBALDI	B	0,45	VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA GIUSEPPE GARIBALDI	B	0,05	VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA NAZIONALE	B	0,215	VEICOLO LEGGERO	2	39
CROCE DEL TRAVAGLIO	B	0,021	VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA DELLA REPUBBLICA - VIA	B	0,022	VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA PESCHERIA	B	0,013	VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZALE GIUSEPPE MAZZINI-PARCHEGGIO	B	0,25	VEICOLO LEGGERO	2	39
SCALINATA DEL COMUNE	B	0,01	VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA BENEDETTI	B	0,09	VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA CASALI	B	0,047	VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA MURA ETRUSCHE-SCALETTE PARCHEGGIO	B	0,033	VEICOLO LEGGERO	2	39

Spazzamento Misto

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle strade interessate dal servizio di **Spazzamento Misto**:

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA DELLA PIEVE	B	0,259	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	5
STRADA REGIONALE UMBRO	B	0,093	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
CASENTINESE	B	0,215	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
CENTRO ABITATO FRATTA	B	1,464	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	12
CENTRO ABITATO MONTECCHIO	B	0,437	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	5
CENTRO ABITATO RICCIO	B	0,155	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
FRATTA-NUOVA	B	0,626	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	5
LOTTIZZAZIONE LE CORTI	B	0,475	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	12
NUCLEO ABITATO MONSIGLIOLO	B	0,881	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
NUCLEO ABITATO TAVERNELLE	B	0,285	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
STRADA COMUNALE DI CEGLIOLO	B	0,12	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	12
STRADA PROVINCIALE DI MANZANO	B	1,123	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
STRADA PROVINCIALE SIENA CORTONA	B	0,131	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	10
STRADA PROVINCIALE SIENA CORTONA-FRATTA	B				

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA BIVIO RICCIO	B	0,3	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	5
VIA CADUTI SUL LAVORO	B	0,433	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	5
PIAZZA DELLA LIBERTÀ	B	0,593	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	90
PIAZZA DELLA REPUBBLICA	B	0,362	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
PIAZZA GARIBALDI	B	0,45	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA BRUNO BUOZZI	B	0,197	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA DANTE ALIGHIERI	B	0,435	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DELLA PIEVE	B	0,192	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DELLA RESISTENZA	B	0,373	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GIUSEPPE GARIBALDI	B	0,175	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA ROMA	B	0,192	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA VITTORIO VENETO	B	0,091	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
VIA XXV APRILE	B	0,186	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	38
VIA XXV APRILE	B	0,335	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
PIAZZA SANDRO PERTINI	B	2,315	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA ALESSANDRO MANZONI	B	0,193	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA FERRUCCIO PARRI	B	0,489	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA FRANCESCO PETRARCA	B	0,508	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA FRATELLI CERVI	B	0,555	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GIACOMO LEOPARDI	B	0,138	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GIOSUÈ CARDUCCI	B	0,088	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
VIA GIOVANNI PASCOLI	B	0,138	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA LUCA SIGNORELLI	B	0,683	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
PIAZZA DE GASPERI	B	0,595	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA GIUSEPPE DI VITTORIO	B	0,228	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA IV NOVEMBRE	B	0,158	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
VIA GIORGIO LA PIRA	B	0,129	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA ALDO CAPITINI	B	0,37	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
VIA FRATELLI ROSSELLI	B	0,563	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA SACCO E VANZETTI	B	0,133	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
PIAZZA GIUSEPPE GARIBALDI	B	0,05	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	183
VIA SANTE TANI	B	0,16	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PIAZZALE EUROPA	B	0,045	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	38
PIAZZALE EUROPA	B	0,083	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DUE GIUGNO	B	0,176	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
VIA MINCIO	B	0,24	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIALE GIACOMO MATTEOTTI	B	0,108	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	105
VIA DUCCIO GALIMBERTI	B	0,282	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIALE ANTONIO GRAMSCI	B	0,106	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA DEL DUOMO	B	0,21	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,13	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	117
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,151	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,188	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	90
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,407	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	105
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,39	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,715	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA CHARLES DARWIN	B	0,217	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
VIA GHIBELLINA	B	0,169	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GORDANO BRUNO	B	0,132	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA GUELFA	B	0,216	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA PIETRO PANCRAZI	B	0,285	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA FOSSE ARDEATINE	B	0,13	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA XXIV MAGGIO	B	0,117	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
VIA DELLA FONTE	B	0,336	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA NAZIONALE	B	0,215	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA MOHANDAS KARAMCHAND GANDHI	B	0,249	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DELLO STADIO	B	0,103	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA ITALIA	B	0,091	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA SAN SEBASTIANO	B	0,267	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIA XX SETTEMBRE	B	0,108	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIALE GRAMSCI	B	0,114	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
CONTROVIALE VIALE GRAMSCI	B	0,127	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
CONTROVIALE VIALE GRAMSCI	B	0,194	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
CROCE DEL TRAVAGLIO	B	0,021	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	235
LARGO BEATO ANGELICO	B	0,039	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	183
LARGO PIERO GOBETTI	B	0,266	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PARCO ROBINSON	B	0,861	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA CHATEAU CHINON	B	0,078	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZA CRISTO RE	B	0,046	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
PIAZZA CRISTO RE- ROTATORIA	B	0,065	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	90
PIAZZA DEL MERCATO_CORTONA	B	1,677	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PIAZZA DELLA REPUBBLICA - VIA	B	0,022	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	235
PIAZZA DILIGENTI	B	0,053	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PIAZZA FRANCIOLINI	B	0,177	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PIAZZA NAZIONI UNITE	B	0,661	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
PIAZZA SIGNORELLI	B	0,556	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	235
PIAZZALE EUROPA- PARCHEGGIO	B	1,55	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
PIAZZALE SANTA MARGHERITA	B	0,909	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	14
PIAZZETTA TOMMASI	B	0,045	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
POSTEGGIO VIA CARDUCCI	B	0,804	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
POSTEGGIO VIA DARWIN	B	0,903	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
POSTEGGIO VIA FOSSE ARDEATINE	B	0,292	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
POSTEGGIO VIA FRATELLI ROSSELLI	B	0,251	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
POSTEGGIO VIA LAURETANA	B	0,873	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
POSTEGGIO VIA SANDRELLI	B	0,191	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	40
RONDÒ DI PIAZZA INDIPENDENZA	B	0,133	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	38
TRAVERSA VIA DELLA RESISTENZA	B	0,096	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA A. ROSSELLI	B	0,037	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	30
VIA ALBERTO SANDRELLI	B	0,103	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	31
VIA ALBERTO SANDRELLI	B	0,204	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
VIA ALBERTO SANDRELLI	B	0,214	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	38
VIA ALBERTO SANDRELLI- ROTATORIA	B	0,045	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
VIA ALBERTO SANDRELLI- ROTATORIA	B	0,047	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	117
VIA BEATO GUIDO	B	0,064	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIA BENEDETTI	B	0,018	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA BENEDETTI	B	0,072	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIA BORGO VECCHIO	B	0,107	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA CAPITINI	B	0,086	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA CASALI	B	0,047	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	235
VIA CASALI	B	0,003	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA COPPI	B	0,011	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA COPPI	B	0,137	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIA DARDANO	B	0,15	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	249
VIA DEI COMBATTENTI	B	0,551	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DEI MORI	B	0,282	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
VIA DEI MORI	B	0,294	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DEI MORI-ROTATORIA	B	0,094	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DEL CAMPINO	B	0,164	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DEL FRANTOIO	B	0,088	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DEL MARZOCCO	B	0,011	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA DEL MARZOCCO	B	0,044	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIA DELLE CARCERI	B	0,039	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DELLE MURA DEL MERCATO	B	0,304	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DI MURATA	B	0,652	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	77
VIA DOMENICO BOCCADORO	B	0,18	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA FALCONE E BORSELLINO	B	0,22	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA FRATELLI ROSSELLI-TRAVERSA	B	0,04	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA GHINI	B	0,139	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GINO MORELLI	B	0,292	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA GINO SEVERINI	B	0,223	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	183
VIA GIUSEPPE DI VITTORIO-TRAVERSA	B	0,084	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA GIUSEPPE MAFFEI	B	0,355	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA IPOGEO	B	0,244	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
VIA ITALO SCOTONI	B	0,801	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	53
VIA LAURETANA	B	0,069	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	31
VIA LAURETANA	B	0,246	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
VIA LAURETANA	B	0,318	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	38
VIA LORENZO RINFRENA	B	0,161	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA MURA DEL DUOMO	B	0,02	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA NICCOLÒ MACHIAVELLI	B	0,475	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA QUINTO ZAMPAGNI	B	0,185	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA SAN LAZZARO	B	0,154	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA VAGNOTTI	B	0,116	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA VASSILI BELOV	B	0,094	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA XXV LUGLIO	B	0,06	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	78
VIA ZEFFERINI	B	0,08	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	66
VIALE REGINA ELENA	B	0,142	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	130
VIALE REGINA ELENA	B	0,176	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	90

Spazzamento Meccanizzato

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle strade interessate dal servizio di **Spazzamento Meccanizzato**:

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA CESARE BATTISTI	B	0,95	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
PIAZZA GIOVANNI AMENDOLA	B	0,018	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
PIAZZALE GIUSEPPE MAZZINI	B	0,011	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
PIAZZALE SANTA MARGHERITA	B	0,909	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
STRADA COMUNALE DEL SODO	B	0,104	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
VIA MURA DEL MERCATO	B	0,459	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43
VIA MURA ETRUSCHE	B	0,226	SPAZZATRICE PICCOLA	1	43

Spazzamento Fiere e Mercati

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle strade interessate dal servizio di **Spazzamento Fiere e Mercati** che viene effettuato sia come misto che manuale:

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
PIAZZA COSTITUZIONE	B	0,394	VEICOLO LEGGERO	1	53
PIAZZA SIGNORELLI	B	0,556	VEICOLO LEGGERO	2	39
VIA DELLA RESISTENZA	B	0,054	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA FILIPPO TURATI	B	0,129	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA GIUSEPPE MAZZINI	B	0,266	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA IV NOVEMBRE	B	0,048	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA MICHELANGELO	B	0,285	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
PIAZZA SANT'ANTONIO	B	0,194	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
STRADA REGIONALE UMBRO CASENTINESE	B	0,295	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA FOSSE ARDEATINE	B	0,13	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA XX SETTEMBRE	B	0,108	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
PIAZZA COSTITUZIONE	B	0,394	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
PIAZZA DEL MERCATO_MERCATALE	B	0,142	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
PIAZZA NAZIONI UNITE	B	0,661	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
PIAZZA SERGARDI	B	0,691	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
PIAZZALE FESTE MERCATALE	B	0,525	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
TRAVERSA VIA DELLA RESISTENZA	B	0,059	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA DEI COMBATTENTI	B	0,337	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA DEI PONTI	B	0,155	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA DEL CASALE	B	0,224	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA GINO MORELLI	B	0,232	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA LAURETANA	B	0,142	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	1
VIA PIETRO DA CORTONA	B	0,486	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA PIGNATTAIO	B	0,136	SPAZZATRICE MEDIA + VEICOLO LEGGERO	2	2
VIA MICHELANGELO	B	0,285	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	2	52
VIA DELLA REPUBBLICA	B	0,054	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
VIA XXV APRILE	B	0,186	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
VIA DELL'ESSE	B	0,16	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
PIAZZA SERGARDI	B	0,691	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
RONDÒ DI PIAZZA INDIPENDENZA	B	0,133	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
VIA ALBERTO SANDRELLI	B	0,214	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40
VIA LAURETANA	B	0,318	SPAZZATRICE PICCOLA + VEICOLO LEGGERO	3	40

Lavaggio Strade

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle strade interessate dal servizio di **Lavaggio Strade:**

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
PIAZZA DELLA REPUBBLICA	B	0,362	LAVASTRADE MEDIA	2	47
PIAZZA GARIBALDI	B	0,45	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA ROMA	B	0,179	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VICOLO DEL TEATRO	B	0,074	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA DEL DUOMO	B	0,21	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA Ghibellina	B	0,149	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA GUELFA	B	0,014	LAVASTRADE MEDIA	2	96
VIA GUELFA	B	0,202	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA NAZIONALE	B	0,215	LAVASTRADE MEDIA	2	47
CROCE DEL TRAVAGLIO	B	0,021	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA DEL DUOMO - PEDONABILE	B	0,217	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA DELLA REPUBBLICA - VIA	B	0,022	LAVASTRADE MEDIA	2	47
PIAZZA DELLA SETA	B	0,096	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA DELLA SETA-SCALETTE	B	0,038	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA FRANCIOLINI	B	0,177	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA PASSERINI	B	0,035	LAVASTRADE MEDIA	2	47
PIAZZA PESCHERIA	B	0,013	LAVASTRADE MEDIA	2	47
PIAZZA SIGNORELLI	B	0,556	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZA SIGNORELLI_MERCATO	B	0,263	LAVASTRADE MEDIA	2	48
PIAZZALE PORTA BERARDA	B	0,054	LAVASTRADE MEDIA	2	47
PIAZZETTA TOMMASI	B	0,045	LAVASTRADE MEDIA	2	48
SCALA DI SANT'ANDREA	B	0,019	LAVASTRADE MEDIA	2	48
SCALINATA DEL COMUNE	B	0,01	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA BENEDETTI	B	0,09	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA CASALI	B	0,047	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA CIOLI	B	0,057	LAVASTRADE MEDIA	2	48

TOPONIMO	STANDARD QUALITÀ	RETE SERVITA (km)	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO
VIA DARDANO	B	0,127	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA DEL GESÙ	B	0,053	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA DEL MARZOCCO	B	0,044	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA DELLE CARCERI	B	0,039	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA GHINI	B	0,139	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA GIUSEPPE MAFFEI	B	0,355	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA SAN BENEDETTO	B	0,055	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA SANTUCCI	B	0,08	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VIA VAGNOTTI	B	0,116	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VIA ZEPPERINI	B	0,08	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VICOLO ORSELLI	B	0,058	LAVASTRADE MEDIA	2	48
VICOLO SAN MARCO	B	0,026	LAVASTRADE MEDIA	2	47
VICOLO UCCELLI	B	0,062	LAVASTRADE MEDIA	2	48

Presidio ad ore - Spazzamento

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle ore del servizio di **Presidio**:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	52	2
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	59	6
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	157	1,5

1.1.8. Gestione delle Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta (SSR)

Nel Comune di Cortona è presente un Centro di Raccolta in Località Terontola e uno a Camucia in Località Salcotto. Si fa presente che nel periodo dell'emergenza Covid-19, il CdR è stato chiuso ai cittadini in ottemperanza ai provvedimenti governativi e regionali.

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

Guardiania presso le Strutture di Supporto ai servizi di Raccolta

SSR	LOCALIZZAZIONE	GIORNI APERTURA SETTIMANALI	ORE APERTURA SETTIMANALI	ORE ANNUE
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	C.S. CORTONA (SALCOTTO)	6	48	1912
SSR LOC. TERONTOLA	C.S. TERONTOLA (DOGANELLA)	3	12	492

Orario apertura

SSR	LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO
SSR TERONTOLA		8:30-12:30		14:30-18:30		14:00-18:00
SSR CAMUCIA	8:30-12:30 14:30-18:30	8:30-12:30 14:30-18:30	8:30-12:30 14:30-18:30	8:30-12:30 14:30-18:30	8:30-12:30 14:30-18:30	8:30-12:30 14:30-18:30

Prelievi presso le Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta

I residui della pulizia stradale derivanti dal servizio di spazzamento strade vengono conferiti all'interno di uno scarrabile posto nel territorio comunale di Cortona.

SSR	FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	INTERVENTI ANNO
SSR LOC. TERONTOLA	CARTA	SCARRABILE GRANDE	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	INERTI	SCARRABILE MEDIO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	INGOMBRANTI	SCARRABILE GRANDE	1	9
SSR LOC. TERONTOLA	LEGNO	SCARRABILE GRANDE	1	7
SSR LOC. TERONTOLA	METALLI	SCARRABILE GRANDE	1	7
SSR LOC. TERONTOLA	OLI MINERALI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	OLI VEGETALI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	PLASTICA	SCARRABILE GRANDE	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	PNEUMATICI	SCARRABILE MEDIO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RAEE_ALTRI GRANDI BIANCHI	SCARRABILE GRANDE	1	5
SSR LOC. TERONTOLA	RAEE_FREDDO E CLIMA	SCARRABILE GRANDE	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RAEE_SORGENTI LUMINOSE	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RAEE_TV E MONITOR	SCARRABILE MEDIO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RAEE_VARIE ELETTRONICA	CONTENITORE DEDICATO	1	6
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_BATTERIE	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_FARMACI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_PILE	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_TF	CONTENITORE DEDICATO	2	8
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_TONER	CONTENITORE DEDICATO	1	8
SSR LOC. TERONTOLA	RUP_VERNICI	CONTENITORE DEDICATO	2	8
SSR LOC. TERONTOLA	SFALCI E POTATURE	SCARRABILE GRANDE	1	7
SSR LOC. TERONTOLA	VETRO	SCARRABILE MEDIO	1	4
SSR LOC. TERONTOLA	PLASTICA E LATTINE	CAMPANA	1	4

SSR	FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	INTERVENTI ANNO
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	ACIDI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	CARTA	COMP A TERRA	1	30
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	INERTI	SCARRABILE MEDIO	1	8
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	INGOMBRANTI	SCARRABILE GRANDE	1	34
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	LEGNO	SCARRABILE GRANDE	1	36
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	METALLI	SCARRABILE GRANDE	1	31
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	OLI MINERALI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	OLI VEGETALI	CONTENITORE DEDICATO	1	19
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	PESTICIDI	CONTENITORE DEDICATO	1	5
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	PLASTICA	SCARRABILE GRANDE	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	PNEUMATICI	SCARRABILE GRANDE	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RAEE_ALTRI GRANDI BIANCHI	CONTENITORE DEDICATO	1	25
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RAEE_FREDDO E CLIMA	CONTENITORE DEDICATO	1	33
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RAEE_SORGENTI LUMINOSE	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RAEE_TV E MONITOR	CONTENITORE DEDICATO	1	18
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RAEE_VARIE ELETTRONICA	CONTENITORE DEDICATO	1	21
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_BATTERIE	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_FARMACI	CONTENITORE DEDICATO	1	11
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_FILTRI OLIO	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_PILE	CONTENITORE DEDICATO	1	5
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_SOLVENTI	CONTENITORE DEDICATO	1	4
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_TF	CONTENITORE DEDICATO	2	18
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	RUP_VERNICI	CONTENITORE DEDICATO	2	14
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	SFALCI E POTATURE	SCARRABILE GRANDE	1	30

SSR	FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	INTERVENTI ANNO
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	VETRO	SCARRABILE MEDIO	1	46
SSR CAMUCIA - BIRICOCCO	PLASTICA E LATTINE	COMP A TERRA	1	48

1.1.9. Altre attrezzature informatizzate

Sono presenti due dispositivi informatizzati eco-compattatori per il conferimento di bottiglie/flaconi in plastica.

Di seguito il dettaglio dell'attrezzatura installata:

LOCALIZZAZIONE	CONTENITORE	FRAZIONE	DA	MESI	N. CONTENITORI
PIAZZA SERGARDI	ECO-COMPATTATORE	PL	20200101	12	1
VIA MORELLI	ECO-COMPATTATORE	PL	20200101	12	1

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

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

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
RACCOLTA	VASCA MEDIO	1	149	2

1.1.10. Tessere

Per l'utilizzo dei servizi ad Accesso Controllato, nel 2019 è stata prevista la fornitura di n. 1 tessera ad utenza per un totale di n. 1700 Tessere SEI Card.

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

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

1.1.11. Servizi ad Ore Emergenza Covid-19

Durante il periodo di Emergenza Covid-19 sono stati attivati dei servizi specifici di Presidio ad Ore, in sostituzione della Raccolta Rund ordinaria (rif. ns Prot. n. 5959 del 18/03/2020), che presentano le seguenti caratteristiche:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
EMERGENZA SOSTITUZIONE SERVIZI RACCOLTA	VASCA MEDIO	2	20	2,5
EMERGENZA SOSTITUZIONE SERVIZI RACCOLTA	VASCA MEDIO	2	32	3
EMERGENZA SOSTITUZIONE SERVIZI RACCOLTA	POST PICCOLO	2	12	6
EMERGENZA SOSTITUZIONE SERVIZI RACCOLTA	POST PICCOLO	2	10	6

Come da nota Prot. n. 6089 del 19.03.2020, dove si comunicava la sospensione dell'attività di consegna kit e tessere da CdR Centri di raccolta e/o sportelli al cittadino, il Gestore ha attivato un servizio di consegna a domicilio previa richiesta al numero verde di Sei Toscana.

Di seguito le caratteristiche del servizio:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
ATTIVAZIONI E CONSEGNE	VASCA PICCOLO	1	17	4

1.2. Servizi Accessori (ACC)

1.2.1. Raccolta Abiti Usati:

Il servizio è stato quantificato in base al dato di consuntivo:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
ABITI	CONTENITORE DEDICATO	13	55

1.2.2. Raccolta Tessili Sanitari:

Il servizio si svolge con due tipologie di contenitore diverso a seconda della zona. Nel centro storico il ritiro dei tessili sanitari viene effettuato con sacchetti mentre nelle zone servite dal domiciliare viene svolto a bidoni grandi.

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
TESSILI SANITARI	SACCHETTO	18	95
TESSILI SANITARI	BIDONE GRANDE	174	67

1.2.3. Sanificazione Contenitori:

Il servizio è attivo con le seguenti caratteristiche:

FRAZIONE	CLASSE CONTENITORE	N. CONTENITORI	MEDIA TURNI ANNO
RUI	BIDONE GRANDE	15	10
RUI	CASSONETTO GRANDE	204	16
RUI	CASSONETTO MEDIO	52	10
RUI	CASSONETTO GRANDE C	15	8
FORSU	BIDONE GRANDE	442	24
FORSU	CASSONETTO MEDIO	7	24
FORSU	CASSONETTO PICCOLO	3	24
FORSU	BIDONE GRANDE K	21	24
TESSILI SANITARI	BIDONE GRANDE	171	4

1.2.4. Svuotamento Cestini:

Nel Comune di Cortona è attivo il servizio di svuotamento cestini rappresentato come servizio ad ore. Nella tabella seguente è rappresentato il dettaglio delle ore:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	52	2
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	92	6
SPAZZAMENTO	VEICOLO LEGGERO	1	157	1,5

1.2.5. Pulizia Fiere e Mercati Straordinari (ACC_SPAZZ):

Il servizio è attivo con le seguenti caratteristiche:

COD_SERV	STANDARD QUALITÀ	RETE SPAZZATA (km)	INTERVENTI ANNO
ACC13	B	5,205	4

1.2.6. Raccolta Fiere e Mercati Straordinari (ACC_AR):

Il servizio è attivo con le seguenti caratteristiche:

COD_SERV	CLASSE CONTENITORE	INTERVENTI ANNO
ACC_AR04g	CASSONETTO MEDIO	288

1.2.7. Rimozione Foglie:

Il servizio è attivo con le seguenti caratteristiche:

COD_SERV	STANDARD QUALITÀ	RETE SPAZZATA (km)	INTERVENTI ANNO
ACC25	B	0,036	6
ACC25	B	0,03	6
ACC25	B	0,032	6
ACC25	B	0,042	6
ACC25	B	0,074	6
ACC25	B	0,104	6
ACC25	B	0,172	6
ACC25	B	1,207	6

1.2.8. Rimozione Rifiuti Abbandonati:

Il servizio risulta attivo e quantificato in base ai dati di consuntivo:

TIPO SERVIZIO	CLASSE CONTENITORE	INTERVENTI ANNO
RIFIUTI ABBANDONATI	SFUSO	501

Si evidenzia una riduzione delle chiamate per i rifiuti abbandonati di circa il 37% rispetto al PSE 2019

1.2.9. Rimozione delle Microdiscariche:

Il servizio è attivo e quantificato in base al dato di consuntivo:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
RIMOZIONE MICRODISCARICHE	RIBA MEDIO	2	1	2,5

1.2.10. Servizio di Raccolta Itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi:

Il servizio è previsto per una durata di 6 ore alla settimana e viene svolto alternando il mercato settimanale di Mercatale a quello di Cortona.

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
RACCOLTA ITINERANTE RUP	FURGONE	1	9	6

1.2.11. Pronto intervento:

Il servizio è attivo e quantificato con le seguenti caratteristiche:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
PRONTO INTERVENTO	VASCA MEDIO	1	8	1
PRONTO INTERVENTO	VEICOLO LEGGERO-IDROPULTRICE	2	4	3

1.2.12. Servizio di Posizionamento Contenitori:

Il servizio è attivo e quantificato in base al dato di consuntivo:

TIPO SERVIZIO	TIPO MEZZO	N. ADDETTI	TURNI ANNO	ORE TURNO
POSIZIONAMENTO CONTENITORI	RIBA MEDIO	1	30	1,61
POSIZIONAMENTO CONTENITORI	RIBA MEDIO	2	2	0,67

1.3. Scheda Riepilogativa

Area Comune		AR - Valdichiana									
		CORTONA									
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 Medio K			35								
Bidone Grande	952	25	442		38		419	28			
Bidone Grande K	21		21								
Cassonetto Piccolo	3		3								
Cassonetto Medio	75	4	7		59			5			
Cassonetto Medio K	0										
Cassonetto Grande	248	44			204						
Cassonetto Grande C	15				15						
Cassonetto Grande K	17	17									
Campana	57									57	
Campana K	0										
Organizzazione dei Servizi											
Raccolta Stradale											
		Carta	FORSU	Plastica	RUI	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine	
Frequenza settimanale media		1,3	2,4		2		1	1,7		0,8	
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		1	3		1			1			
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		1	3		1			1			
Raccolta Dedicata alle Utenze Non Domestiche											
Area dove è attivo il servizio		Carta	FORSU	Plastica	RUI	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Vetro, Plastica e Lattine	
Numero di utenze		362	238		300		125	274		3	
Raccolta su Chiamata											
		Ingombranti	RAEE	Sfalci e Potature	Olii	Farmaci	Pile	Toner	Altro	Altro	
Interventi annui		2056		361	60	130	208	8			
Altre Raccolte											
		Descrizione servizio				CARTA	FORSU	PLASTICA e LATTINE	RUI	LEGNO	CIMITERIALI
Interventi annui		Da esumazioni									10
		Zinco									
		Inerti									
		Mercato settimanale				4680	780	4680	5630		
Lavaggio Contenitori e Sanificazione											
		Carta	FORSU	Plastica	RUI	Lattine	Vetro	Plastica e Lattine	Vetro e Lattine	Tessili Sanitari	
Frequenza annua	LAV		1							2	
Frequenza annua	SAN		24		8					4	
Spazzamento e Lavaggio Strade											
		Man	Mec	Mix	LS	Note					
Rete Servita [km]	81,55	22,60	2,68	51,42	4,85						
Rete Servita [%]	100%	28%	3%	63%	7%						

Strutture di Supporto ai Servizi di Raccolta				Servizi Accessori		
	SSR Terontola	SSR Biricocco	Cortona - Tavarnelle	Servizi Accessori	Servizi Attivi	Note
Ore apertura settimanale	12	48				
Frazione	Prelievi attivi					
Abiti Usati				Posizionamento contenitori	x	
Batterie	x	x		Pronto intervento	x	
Carta	x	x		Pulizia Fiere e Mercati straordinari (SPAZZ)	x	
Farmaci	x	x		Pulizia Fiere e Mercati straordinari (RACC)	x	
FORSU				Raccolta abiti usati	x	
Inerti	x	x		Raccolta inerti domestici		
Ingombranti	x	x		Raccolta itinerante Rifiuti Urbani Pericolosi	x	
Lattine				Raccolta tessili sanitari	x	
Legno	x	x		Rimozione deiezioni animali		
Metalli	x	x		Rimozione rifiuti abbandonati	x	
MML	x	x		Rimozione foglie	x	
Olii minerali	x	x		Rimozione microdiscariche abusive	x	
Olii vegetali	x	x		Sanificazione contenitori	x	
Pile	x	x		Svuotamento cestini	x	
Plastica	x	x				
Pneumatici	x	x				
RAEE	x	x				
RUI						
RUP	x	x				
Sfalci e potature	x	x				
Spazzamento			x			
Toner	x					
Vernici	x	x				
Vetro	x	x				
Vetro e Lattine						
VPL						
Altre Frazioni		x				