

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di Tradate		
		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	547.517	-	547.517
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	242.472	-	242.472
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	178.271	-	178.271
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	649.149	-	649.149
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	260.349	-	260.349
Fattore di Sharing b	E	0,6	0,6	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	156.210	-	156.210
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR_{CONAI}	G	-	-	-
Fattore di Sharing b(1+ω)	E	0,84	0,84	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR_{CONAI}	E	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{TV}	E-G	13.248	-	13.248
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,3	0,3	
Numero di rate r	E	1	1	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC_{TV}/r	E	3.974	-	3.974
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	-	-
ΣTV_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	1.465.174	-	1.465.174
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	213.384	-	213.384
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	79.372	-	79.372
Costi generali di gestione CGG	G	212.153	-	212.153
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	17.667	-	17.667
Altri costi CO_{AL}	G	7.098	-	7.098
Costi comuni CC	C	316.290	-	316.290
Ammortamenti Amm	G	182.111	-	182.111
Accantonamenti Acc	G	-	122.356	122.356
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-
- di cui per crediti	G	-	122.356	122.356
- 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	103.491	-	103.491
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	G	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	C	285.602	122.356	407.958
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	G	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	E-G	13.248	193	13.055
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0	0	-
Numero di rate r	C	1	1	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC_{TF}/r	E	3.974	58	3.917
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	-	-
ΣTF_o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	811.302	122.414	933.716
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RI/IF	E	104.140	-	104.140
ΣT_o = ΣTV_o + ΣTF_o	C	2.172.336	122.414	2.294.750
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	-	33.139	33.139
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RI/IF, 238/2020/R/RI/IF e 493/2020/R/RI/IF				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TV 2021}	E	-	-	-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS^{EXP}_{TV 2021}	E	-	-	-
Numero di rate r'	E	-	-	-
Rata annuale RCND _{TV} RCND_{TV}/r'	E	-	-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	- 156.966	8.845	- 165.811
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TV}	E	- 52.322	2.948	- 55.270
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y₂₀₂₀)RC_{TV,2020}/r₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	-	-	-
ΣTV_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/IF, 238/2020/R/RI/IF e 493/2020/R/RI/IF)	C	1.412.852	2.948	1.409.904
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV^{EXP}_{TF 2021}	E	-	-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	157.742	8.889	166630,5779
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU_{TF}	E	52.581	2.963	55.544
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	-	-
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y₂₀₂₀)RC_{TF,2020}/r₂₀₂₀ (se r ₂₀₂₀ > 1)	E	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	-	-	-
ΣTF_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/IF, 238/2020/R/RI/IF e 493/2020/R/RI/IF)	C	863.883	125.377	989.260
ΣT_s = ΣTV_s + ΣTF_s (ex deliberazioni 443/2019/R/RI/IF, 238/2020/R/RI/IF e 493/2020/R/RI/IF)	C	2.172.595	122.429	2.295.024
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G	-	-	82%
q _{o-2} kg	G	-	-	8028,208
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg	G	-	-	285,8699736

fabbisogno standard €cent/kg	E			252,85
costo medio settore €cent/kg	E			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_1	E	-0,375	-0,375	-0,375
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_2	E	-0,225	-0,225	-0,225
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ_3	E	-0,1	-0,1	-0,1
Totale γ	C	-0,7	-0,7	-0,7
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C	0,3	0,3	0,3
Verifica del limite di crescita				
rpi_o	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_o	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_o	E			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_o	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 $C19_{2021}$	E			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			1,6%
$(1+\rho)$	C			1,016
ΣT_o	C			2.295.024
ΣTV_{o-1}	E			1.373.495
ΣTF_{o-1}	E			885.389
ΣT_{o-1}	C			2.258.883
$\Sigma T_o / \Sigma T_{o-1}$	C			1,0160
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			2.295.024
delta ($\Sigma T_o - \Sigma T_{max}$)	C			-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV_a	E			1.305.764
Riclassifica TF_a	E			989.260
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-
Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	-	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIIF (relativa a RCND _{TV})	C	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	517	29	547



Seprio Patrimonio Servizi s.r.l.

RELAZIONE ACCOMPAGNATORIA AL PEF 2021

Con la presente relazione Seprio Patrimonio Servizi s.r.l., in attuazione delle competenze nell'ambito della gestione dei Servizi di Igiene Ambientale, affidate con deliberazione di Consiglio Comunale n. 31 del 25.05.2006 e n. 27 del 30.07.2006 e come modificati con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 35 del 27/09/2014 e successiva scrittura privata repertorio 3387 del 30.09.2014, di seguito illustra le attività svolte nel 2019 nonché la previsione 2020.

I servizi affidati a Seprio Patrimonio Servizi sono di seguito elencati;

- Gestione cliente/utente mediante sportello front office, per la consegna dei kit per la raccolta differenziata e la gestione di tutti i servizi forniti da SPS;
- Emissione fatture TARI, riscossione, rendicontazione, recupero crediti, contenziosi;
- Gestione delle procedure di selezione per il reperimento di impianti di trattamento dei rifiuti e per la fornitura di materiale;
- Pulizia manuale e meccanizzata del territorio e vuotatura dei cestini stradali;
- Raccolta porta a porta delle frazioni differenziate (plastica, vetro umido organico, carta e cartone);
- Raccolta porta a porta del secco indifferenziato;
- Gestione del Centro di Raccolta Differenziata Comunale;
- Trasporto dei rifiuti solidi urbani verso gli impianti di trattamento;
- Consegna a domicilio di sacchetti e contenitori per la raccolta differenziata e ritiro di materiale ingombrante da conferire al Centro di Raccolta gratuito per gli utenti impossibilitati a provvedere che hanno superato i 75 anni di età ed ai portatori di handicap;
- Ritiro a domicilio su prenotazione di rifiuti solidi ingombranti;

Si confermano le attività svolte nel 2020 che, sostanzialmente, non hanno subito modificazioni dei servizi già effettuati nel 2019, pur considerando le limitazioni imposte dall'emergenza Covid 19 che hanno ridotto le ore di apertura al pubblico, nei mesi di marzo ed aprile, relativamente allo sportello clienti e alla piattaforma ecologica.

Nel contempo, a far data dal mese di marzo, un operatore è stato assegnato, una volta alla settimana, al solo ritiro, previa disinfezione, dei sacchi Covid con la relativa gestione, da parte del personale amministrativo, dell'organizzazione di tale servizio.

Anno 2020 - Gestione del rapporto cliente/utente in merito a nuove utenze, cessazioni e variazioni anche attraverso il servizio istituito di front office con mezzi, risorse e personale di Seprio:

Questo servizio viene fornito agli utenti attraverso lo sportello di front office sito presso la sede di Seprio di Via Pavia n. 30 di regola aperto al pubblico ogni martedì e sabato dalle ore 8:30 alle ore 12:00 ed ogni

giovedì dalle ore 14:30 alle ore 17:00 fatte salve le chiusure totali o parziali imposte dall'emergenza Coronavirus.

Emergenza Coronavirus

Considerata tale emergenza, a far data dalla fine del mese di marzo, si è data attuazione al protocollo di raccolta sacchi per soggetti positivi al Covid 19 concordato con gli Uffici Comunali.

Tale procedura, nata per l'applicazione di quanto riportato nel documento "Prime indicazioni generali per la gestione dei rifiuti – Emergenza Covid-19" approvato dal Consiglio SNPA in data 23.03.2020, ha previsto una serie di nuovi comportamenti da seguire sia per i cittadini positivi sia per gli operatori ecologici.

Di seguito si dettagliano le operazioni eseguite dal mese di marzo sino alla fine dell'anno:

- Il personale amministrativo, dedicato esclusivamente durante la mattinata a questo servizio, ha raccolto giornalmente i dati dei cittadini positivi comunicati sia dagli stessi che dagli Uffici Comunali.

Ai cittadini positivi si inviavano mail con le spiegazioni delle direttive e successivamente un operatore consegnava porta a porta i sacchi neri, acquistati ad hoc da parte della Società, necessari per l'esposizione dei rifiuti prodotti a seguito dell'interruzione della raccolta differenziata.

- L'operatore addetto al ritiro dei sacchi neri "Covid" la sera del martedì provvedeva alla sanificazione dei sacchi neri esposti dai cittadini positivi che raccoglieva nella mattinata del mercoledì.

L'operatore è stato dotato di tutti i dispositivi di protezione individuali sia per la sanificazione che per la raccolta dei sacchi

- I sacchi così raccolti venivano depositati in un cassone destinato a tale scopo presso la piattaforma ecologica per circa 8 giorni, tempo limite di vita così indicato del virus, e successivamente conferiti all'impianto di incenerimento.
- Terminata la quarantena i cittadini positivi comunicavano, quasi sempre, agli uffici della scrivente la conclusione della raccolta indifferenziata, per cui il personale poteva aggiornare l'elenco dei positivi gestiti
- Giornalmente gli Uffici Comunali preposti inviavano i dati dei nuovi positivi pervenuti dalla Prefettura e settimanalmente i dati dei guariti in modo da poter interrompere tale servizio

Dal mese di marzo al mese di dicembre sono state gestite n. 395 utenze domestiche e, soprattutto nel primo periodo di emergenza, n. 3 case di riposo.

Non sempre però è stato possibile raggiungere tutti i casi positivi in quanto gli stessi, pur invitati con ordinanza comunale a contattare la scrivente, non si sono preoccupati di farlo.

Purtroppo si è riscontrato un notevole aumento di utilizzo di sacchi neri contenenti rifiuti non differenziati, di cittadini non positivi al virus.

Attività di sportello:

Presso lo sportello front office gli utenti possono depositare le proprie denunce di iscrizione, cessazione o variazione del ruolo TARI, possono ritirare/acquistare i contenitori per la raccolta differenziata, fare richiesta del kit per il compostaggio domestico, depositare segnalazioni e ogni altro tipo di comunicazione inerente i servizi erogati da Seprio, fare richiesta di prenotazione di ritiro a domicilio di rifiuti o per il conferimento di rifiuti presso il Centro di Raccolta Differenziata, richiedere chiarimenti in merito alla bolletta TARI, acquistare forniture extra di sacchi per la raccolta differenziata o ritirare le forniture gratuite per le utenze con invalidi, anziani, neonati o animali domestici che richiedono una maggior quantità di sacchi grigi/arancioni per la raccolta della frazione secco indifferenziato, prenotare la consegna gratuita a domicilio dei sacchi per la raccolta differenziata per le utenze di tipo domestiche composte da anziani e/o diversamente abili. Per le utenze non domestiche il servizio di front office prevede la possibilità di ritirare, previa richiesta, l'apposita tessera magnetica per l'accesso al Centro di Raccolta Differenziata ed il ritiro della dotazione di sacchi per la raccolta differenziata. La presenza sul territorio di tre distributori automatici impiegati per l'erogazione della fornitura semestrale gratuita di sacchi per la raccolta differenziata alle utenze domestiche, oltre che a fornire un servizio più vicino ai cittadini, ha garantito nel tempo un minor afflusso di persone presso lo sportello utenti e conseguentemente la possibilità di fornire un servizio di front office più snello ed efficiente.

Presso il front office vengono inoltre consegnati i "kit gratuiti di benvenuto" ai nuovi utenti iscritti; i kit sono composti dalla prima fornitura di sacchi per la raccolta differenziata e dai relativi contenitori domestici.

Anno 2020- Gestione delle attività di back office per la fatturazione della TARI, dell'emissione dei modelli F24 per la riscossione, dell'incasso, della rendicontazione e dei contenziosi con mezzi, risorse e personale di Seprio:

Questo servizio fondamentale prevede lo svolgimento delle attività di costante aggiornamento dell'anagrafica per utenze domestiche e non domestiche, nonché la conseguente gestione degli archivi cartacei ed informatici.

La gestione delle variazioni e nuove utenze sono raccolte tramite lo sportello in Seprio e lo Sportello Unico Comunale, mentre l'Anagrafe Comunale provvede a comunicare mensilmente gli elenchi delle variazioni affinché Seprio possa rilevare ogni variazione, nuova iscrizione, modifica componenti, trasferimenti di residenza, cessazioni, invalidità, riduzioni come previsto dal regolamento Comunale.

Detta attività è volta alla regolare emissione della bollettazione TARI svolta da Seprio in nome e per conto del Comune di Tradate e prevede:

- la generazione delle bollette e dei relativi modelli F24 precompilati utili al pagamento;
- la stampa;
- l'imbustamento e la postalizzazione degli stessi.

Durante l'anno 2020 sono stati emessi due ruoli di bollettazione: la prima riguardante le bollette delle utenze domestiche nel mese di marzo 2020, la seconda per le utenze non domestiche nel mese di settembre per le quali il Comune ha previsto una quota di sgravio pari al 25% della tariffa considerato l'obbligo legislativo di chiusura degli esercizi commerciali e non.

Rientrano inoltre tra le attività di back office svolte da Seprio, l'aggiornamento dell'anagrafica del gestionale a supporto del sistema di distribuzione automatizzata dei sacchetti gratuiti per la raccolta differenziata e del sistema di gestione e controllo degli accessi al Centro di Raccolta Differenziata.

Anno 2020 - Gestione dei Servizi Ambientali:

Per la raccolta ed il trasporto di rifiuti urbani ed assimilati nonché per la gestione del Centro di Raccolta Differenziata di Via Saporiti le normative attualmente in vigore prevedono l'iscrizione all'Albo Gestori Ambientali ed all'Albo Trasportatori. Nell'ambito della gestione dei servizi di igiene ambientale Seprio si occupa delle attività necessarie ad accedere ai predetti albi ivi comprese le perizie dei mezzi impiegati. Oltre ai requisiti di tipo professionale e tecnico l'iscrizione ai predetti Albi prevede la dimostrazione del requisito economico dimostrato attraverso la produzione di apposite certificazioni bancarie e fidejussioni assicurative. La scadenza di tali iscrizioni è quinquennale.

Nel rispetto delle normative in vigore, Seprio si occupa inoltre della gestione dei trasporti verso gli impianti di recupero/smaltimento dei rifiuti raccolti, della compilazione dei F.I.R. e dei Registri di Carico e Scarico per la produzione il trasporto e l'intermediazione di rifiuti solidi urbani ed assimilati nonché della redazione delle dichiarazioni annuali (M.U.D., O.R.S.O. ecc) ai sistemi di controllo (Camera di Commercio, Regione, Provincia ecc).

Emergenza coronavirus

Il personale addetto ai servizi sopra indicati ha usufruito dello smart working

Seprio si occupa inoltre delle attività di indagine di mercato ed attuazione delle procedure di selezione di operatori economici per la fornitura di materiale (sacchi e contenitori, mezzi ed attrezzature ecc...), per il reperimento di impianti per lo smaltimento dei rifiuti nonché di impianti a cui cedere i rifiuti differenziati in base ai gruppi merceologici di rifiuti raccolti.

Il back office del settore ambiente prevede inoltre la gestione della contabilità conseguente allo svolgimento delle predette attività (cessione materiale riciclabili, fatturazione, prima nota, registrazioni, buste paga ecc) nonché della redazione annuale del Piano Finanziario e della relativa relazione accompagnatoria per la determinazione della TARI.

Questo settore si occupa inoltre di tutte le attività di comunicazione ordinaria e straordinaria nonché delle campagne informative rivolte agli utenti.

La gestione dei servizi ambientali contempla inoltre tutte le attività di organizzazione e svolgimento dei servizi, di gestione del personale, di controllo delle attività di raccolta porta a porta e di gestione del Centro di Raccolta Differenziata.

Anno 2020 - Gestione del servizio di pulizia manuale e meccanizzata del territorio e di svuotamento dei cestini stradali con mezzi, risorse e personale di Seprio:

La società dispone di due macchine spazzatrici la prima più grande dotata di sistema ad aspirazione e la seconda di dimensioni più ridotte dotata di sistema di pulizia di tipo meccanico. Le due soluzioni scelte garantiscono la possibilità di operare in relazione alla tipologia di percorso da eseguire su tutto il territorio comunale. Il servizio viene svolto da due operatori addetti con esperienza decennale.

Il servizio di vuotatura dei cestini viene eseguito giornalmente da un terzo operatore ad eccezione dei giorni in cui è impegnato nei servizi di raccolta dei sacchi arancioni per pannolini e pannoloni – mercoledì - e nel servizio di raccolta supplementare di vetro e cartone dedicati alle attività commerciali –venerdì -, in concomitanza con un ulteriore addetto.

Emergenza Coronavirus:

Come da disposizioni sanitarie nazionali, è stato sospeso il servizio di pulizia strade e marciapiedi con il soffiatore.

Anno 2020 - Gestione del Centro di Raccolta Differenziata Comunale con mezzi, risorse e personale di Seprio:

La gestione del Centro di Raccolta Differenziata Comunale di Via Saporiti è assicurata mediante l'impiego di due operatori presente ed a disposizione degli utenti nelle ore di apertura ovvero complessive 39 ore settimanali. L'addetto al Centro di Raccolta è assistito dall'operatore dedicato ai trasporti che, quando non è impegnato nello svolgimento della propria mansione, fornisce attività di supporto agli utenti al fine di assicurare il corretto conferimento dei rifiuti differenziati.

Emergenza Coronavirus:

A far data dal 12 marzo 2020 si è disposta l'apertura del centro di raccolta solo durante le ore del mattino passando poi alla chiusura totale della stessa durante il periodo di look down.

Atteso che detto periodo è stato concomitante alla stagione primaverile nella quale emergeva, in maniera sempre più pressante da parte dei cittadini, la necessità di conferire al centro di raccolta rifiuti provenienti dalla manutenzione domestica di orti e giardini privati, si è attivato un servizio straordinario di raccolta del verde a domicilio senza addebito alcuno sino alla riapertura del centro di raccolta.

Durante il periodo di totale chiusura, il personale addetto al centro di raccolta si è occupato della raccolta porta a porta dei sacchi contenenti rifiuti di orti e giardini, la loro apertura con, purtroppo, il relativo controllo del materiale inserito che non sempre era biodegradabile.

Le operazioni quindi di svuotamento nei cassoni dedicati ha comportato maggior tempo ed attenzione di quanto era stato stimato.

A fine aprile è stato riaperto il centro di raccolta suddividendo la città nelle tre zone di abituale raccolta porta a porta in modo da non intasare gli ingressi in piattaforma già contingentati per evitare assembramenti.

Da metà maggio il Centro di Raccolta ha riaperto con gli orari pre covid continuando a contingentare gli ingressi e con l'obbligo di utilizzo delle mascherine da parte sia dei cittadini e degli operatori.

Anno 2020 - Raccolta porta a porta delle frazioni differenziate di vetro, alluminio, lattine, frazione umida organica, cartone per le utenze non domestiche: servizio svolto con mezzi, risorse e personale di Seprio:

Nell'ambito dei servizi di raccolta porta a porta le attività svolte da Seprio consistono nel ritiro delle frazioni differenziate di CARTA, CARTONE E PLASTICA eseguito con cadenza settimanale alternata nelle tre zone in cui è suddiviso il territorio comunale mediante l'impiego di tre operatori.

La raccolta della frazione differenziata di UMIDO ORGANICO viene eseguita due volte la settimana nelle tre zone in cui è suddiviso il territorio comunale di Tradate mediante l'impiego di due operatori.

La raccolta della frazione SECCO INDIFFERENZIATO, VETRO, ALLUMINIO E BANDA STAGNATA viene eseguita una volta la settimana nelle tre zone in cui è suddiviso il territorio comunale di Tradate mediante l'impiego di due operatori. La raccolta del SACCO ARANCIONE distribuito gratuitamente alle utenze domestiche con presenza di neonati e/o anziani che necessitano di utilizzare pannoloni e pannolini che ne fanno richiesta compilando l'apposito modulo, viene eseguito con cadenza settimanale.

I rifiuti raccolti nell'ambito dei servizi porta a porta vengono conferiti rispettivamente all'interno di camion compattatori per quanto riguarda le frazioni di CARTA, CARTONE, PLASTICA e SECCO INDIFFERENZIATO mentre le frazioni di UMIDO, VETRO ALLUMINIO E BANDA STAGNATA sono gestiti mediante l'impiego di appositi cassoni scarrabili all'interno del Centro di Raccolta di Via Saporiti.

Emergenza coronavirus:

Premesso che l'art. 208 comma 6 del D.Lgs 152/06 configura il personale addetto alla raccolta e trasporto rifiuti come "servizio pubblico" e non può essere interrotto, tutti i dipendenti sono stati dotati di DPI quali mascherine FFP2 e guanti, oltre ad avere in dotazione su ogni mezzo disinfettante per le mani.

Anno 2020 - Trasporto dei rifiuti solidi urbani verso gli impianti di trattamento:

La società dispone come detto di due camion compattatori che vengono dislocati sul territorio in occasione dei servizi di raccolta porta a porta dei rifiuti differenziati e che vengono poi direttamente trasportati all'impianto di trattamento. Per la gestione dei rifiuti stoccati presso il Centro di Raccolta di Via Saporiti

Seprio dispone invece di un camion con rimorchio dotato di sistema di aggancio di cassoni scarrabili. La società si occupa del trasporto di tutte le frazioni di rifiuti conferibili presso il centro di raccolta differenziata ad esclusione dei RAEE, ritirati da operatori terzi nell'ambito del circuito nazionale del Consorzio Nazionale CDCRAEE.

Allo stato attuale Seprio è strutturata per provvedere autonomamente all'esecuzione di tutti i servizi ambientali forniti agli utenti.

Anno 2020 - Servizio di raccolta differenziata presso il mercato settimanale:

Durante l'anno 2020 è stato mantenuto il servizio di raccolta delle frazioni di umido mediante appositi bidoni carrellati posizionati in prossimità della zona di vendita di prodotti alimentari, mentre i restanti rifiuti per lo più in plastica, legno, cartone ed indifferenziato vengono posizionati settimanalmente due cassoni che vengono riportati in piattaforma al termine delle attività.

Il servizio prevede inoltre la pulizia meccanizzata mediante l'impiego di numero 1 macchina spazzatrice con relativo autista; l'autista del camion per il posizionamento e rimozione dei cassoni e gli operatori a supporto per la raccolta manuale dei rifiuti "abbandonati" dai commercianti nonché per la pulizia delle aiuole e dei viali pedonali limitrofi.

Si ritiene doveroso segnalare che, nonostante il posizionamento dei cassoni e dei bidoni carrellati per la frazione umida; lo stoccaggio dei rifiuti non avviene sempre nella maniera corretta; gli operatori di Seprio, per quanto possibile, provvedono alla corretta divisione del materiale ed al successivo trasporto al Centro di Raccolta.

Emergenza Coronavirus

Durante tutto l'anno i mercati hanno avuto delle giornate di fermo legate al look down totale e delle giornate nelle quali sono stati autorizzati solo gli ambulanti di prodotti alimentari: Seprio ha comunque prestato il suo servizio legato alle presenze settimanali

2020 - Altri servizi attivi:

Nell'ambito della gestione dei servizi di igiene ambientale Seprio si occupa inoltre della dotazione e vuotatura settimanale dei contenitori per la raccolta differenziata dei farmaci scaduti (i contenitori sono collocati presso tutte le farmacie del territorio, presso il centro di raccolta di via Saporiti, presso il centro commerciale Coop nonché presso il Centro Medicina di Gruppo) e, in base alle quantità conferite presso gli appositi contenitori, delle pile esaurite; gli stessi sono collocati presso alcuni rivenditori, presso le scuole, presso la residenza comunale e presso il centro di raccolta differenziata di via Saporiti.

E' inoltre attivo il servizio gratuito di consegna a domicilio di sacchetti per la raccolta differenziata dedicato alle utenze di tipo domestico il cui nucleo familiare è composto da anziani (over 75) o portatori di handicap effettivamente impossibilitati a provvedere autonomamente al ritiro presso i distributori automatici.

Seprio fornisce il servizio di ritiro a domicilio di rifiuti ingombranti, gratuito per le utenze di tipo domestico il cui nucleo familiare è composto da anziani (over 75) o portatori di handicap effettivamente impossibilitati a provvedere autonomamente, ed a pagamento, attualmente al costo di € 30,00 iva inclusa per viaggio, per le altre utenze. Il ritiro a domicilio di sfalci di potature viene eseguito a pagamento per tutte le utenze domestiche che ne fanno richiesta al medesimo prezzo di quello degli ingombranti.

Viene svolto un servizio di vigilanza e controllo coordinato con la Polizia Locale e la raccolta dei rifiuti abbandonati.

E'attivo, per le utenze di tipo domestico, il servizio di prelievo automatico dei sacchi mediante tre distributori installati presso la residenza comunale, presso la sede di Seprio e presso la Farmacia Comunale.

Rimane attivo il servizio di distribuzione gratuita (la prima fornitura) presso lo sportello front office del bidoncino areato per la raccolta della frazione differenziata di umido organico.

Presso la Farmacia S.Anna è stato attivato, in forma diretta, il servizio di raccolta e smaltimento delle siringhe che, ai sensi del D.Lgs 152/06 sono classificate con rifiuto potenzialmente infetto e pertanto non inserito tra i rifiuti urbani.

I cittadini possono quindi depositare le siringhe nell'apposito contenitore all'interno della Farmacia

Anno 2020 - Risultati della Raccolta Differenziata rifiuti solidi urbani ed assimilati:

Le norme ed i regolamenti individuano le categorie che costituiscono, nel loro complesso, i rifiuti solidi urbani prodotti dalle attività domestiche e i rifiuti assimilati agli urbani prodotti dalle utenze non domestiche.

Le categorie di rifiuti solidi urbani sono raggruppate in due classi: i rifiuti a smaltimento e le frazioni della raccolta differenziata destinate al recupero.

Nella prima classe sono raggruppati i rifiuti solidi urbani ed assimilati indifferenziati, raccolti porta a porta lungo le strade cittadine nei giorni prestabiliti, i rifiuti ingombranti a smaltimento (che vengono raccolti presso il centro di Via Saporiti), i rifiuti abbandonati ed i rifiuti che provengono dal servizio di pulizia meccanizzata del territorio.

I rifiuti ingombranti, derivanti dal servizio a domicilio, vengono conferiti per lo smaltimento presso gli impianti autorizzati, mentre le terre da spazzamento vengono conferite presso impianti di recupero R13: a ciascuna categoria di rifiuto è attribuito un costo di trattamento.

Anno 2021 – Attività da svolgere

Durante il corrente anno, si confermano tutte le attività descritte precedentemente, fatte salve diverse indicazioni che l'Amministrazione Comunale vorrà apportare e deliberare

Dati quantitativi nella gestione del servizio

Alla luce dei dati aggiornati al 31.12.2020 si riportano di seguito i risultati di servizio.

ANNO 2020					ANNO 2019	
SINTESI SULLA GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI AL 31/12					SINTESI SULLA GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI	
ABITANTI - 19.001						
RIFIUTI A SMALTIMENTO					RIFIUTI A SMALTIMENTO	
	RIFIUTI	CHIOGRAMMI TOTALI	CHIOGRAMMI ABITANTE	% SUL TOTALE	CHIOGRAMMI TOTALI	
SMALTIMENTO	R.S.U. INDIFFERENZIATA	1.535.290	80,80	18,29%	1.483.520	
	INGOMBRANTI A SMALTIMENTO	209.740	12,12	2,50%	266.030	
	SPAZZAMENTO STRADE A SMALT.	21.724	1,14	0,26%	28.419	
	TOTALE RIFIUTI A SMALTIMENTO	1.766.754	92,98	21,05%	1.777.969	20,02%
RECUPERO	SPAZZAMENTO STRADE TOTALE	310.600			377.561	
	MATERIALE RECUPERATO DA SPAZZAMENTO STRADE	0			0	
RACCOLTA DIFFERENZIATA					RACCOLTA DIFFERENZIATA	
	RIFIUTI	CHIOGRAMMI TOTALI	CHIOGRAMMI ABITANTE	% SUL TOTALE	CHIOGRAMMI TOTALI	
FRAZIONI PRINCIPALI	MATERIALE RECUPERATO DA SPAZZAMENTO	288.876	15,20	3,44%	377.561	
	CARTA E CARTONE	1.136.940	59,84	13,54%	1.153.100	
	PLASTICA	638.390	33,60	7,61%	649.240	
	VERDE	605.120	31,85	7,21%	644.510	
	LEGNO	310.000	16,31	3,69%	301.120	
	FRAZ. ORGANICA COMPOSTATA n. 1062xmc.0,4x500x2	430.000	22,63	5,12%	0	1062
	ORGANICO	1.716.650	90,35	20,45%	1.772.420	
	MATERIALI FERROSI	139.710	7,35	1,66%	117.290	
VETRO E ALLUMINIO	941.960	49,57	11,22%	869.620		
ALTRE FRAZIONI	ACCUMULATORI PER AUTO/ PILE E BATTERIE	11.380	0,60	0,14%	11.990	
	ALLUMINIO	8.580	0,45	0,10%	0	
	ASSORBENTI	0			0	
	CARTUCCE TONER	7.080	0,37	0,08%	640	
	FARMACI E MEDICINALI	2.400	0,13	0,03%	2.540	
	OLI VEGETALI	5.300	0,28	0,06%	4.180	
	OLI MINERALI	2.400	0,13	0,03%	3.300	
	PNEUMATICI	9.120	0,48	0,11%	7.400	
	PRODOTTI E SOSTANZE VARIE E RELATIVI CONTENITORI	1.470	0,08	0,02%		
	RACCOLTA MULTIMATERIALE					
	RAEE	126.627	6,66	1,51%	103.649	
	RIFIUTI AGROCHIMICI	0	0,00	0,00%	0	
	SIRINGHE	0			0	
	SOLVENTI VERNICI	21.270	1,12	0,25%	14.400	
	INERTI DA PICCOLE MANUTENZIONI (max 15 kg/persona/anno)	190.610	10,03	2,27%	181.500	
STRACCI INDUMENTI	33.449	1,760	0,40%	35.779		
TOTALE DIFFERENZIATE		6.627.332	348,79	78,95%	6.250.239	79,98%
TOTALE RIFIUTI RACCOLTI		8.394.086	441,77	100,00%	8.028.208	100%

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

RESA NELL'AMBITO DELLE DISPOSIZIONI DI CUI ALLA DETERMINA N. 3/2019-DRIF

Il/La sottoscritto/aGianfranco Crosta

Nato/a aTradate il07/11/1955.....

In qualità di legale rappresentante della SocietàSeprio Patrimonio Servizi srl

Avente sede legale inTradate Via Pavia 30

Codice Fiscale ...02520600129..... Partita IVA ...02520600129

Telefax0331 1675557..... Telefono0331 1675551.....

Indirizzo e-mail ...s.frattini@sepriopatrimonio.....Pec:...sepriopatrimonio@pec.it.....

DICHIARA

- ✓ che i dati e le informazioni trasmessi sono completi e veritieri; SI NO [con flag]
- ✓ che le informazioni e i dati trasmessi trovano corrispondenza, ove rileva, nei valori contenuti nelle fonti contabili obbligatorie, tenute ai sensi di legge, dal gestore del servizio; SI NO [con flag]
- ✓ che le informazioni e i dati fanno riferimento alle prestazioni rese dal gestore del servizio nell'anno solare 2019; SI NO [con flag]
- ✓ che le informazioni e i dati fanno riferimento alle gestioni effettivamente servite al 31 dicembre 2019, SI NO [con flag]

[In caso di risposta negativa]

- ✓ che i dati relativi a uno o più comuni sono stati esclusi dalla presente comunicazione esclusivamente in quanto il gestore è mero affidatario del servizio o ha acquisito tali comuni nel corso del 2018 e il gestore cedente non ha fornito un adeguato corredo informativo. SI [con flag] NO [con flag]

La presente dichiarazione costituisce autocertificazione ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

Data 11.06.2021

L'Amministratore Unico
(Gianfranco Crosta)

