



CITTÀ DI TERRACINA

PROVINCIA DI LATINA

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. delib. *213*

data *15 MAG. 2012*

OGGETTO: **Approvazione del Piano dei Servizi di Igiene Urbana, del relativo Piano Economico Finanziario - ANNO 2012.**
PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE

L'anno duemiladodici, il giorno *quindici* del mese di *Maggio* alle ore *18.00* e seguenti, nella sede Comunale, in seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale, alla presenza degli Assessori:

CORRADINI	Gianluca	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
ALLA	Rossano	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
AZZOLA	Gianfranco	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
DE ANGELIS	Angelo	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
DE GREGORIO	Mariano Rosario	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
MARAGONI	Loreto	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>
MARCUZZI	Pierpaolo	PRESENTE	<input checked="" type="checkbox"/>	ASSENTE	<input type="checkbox"/>

Partecipa alla seduta il sottoscritto Segretario Comunale, **Dott. Marco RAPONI**

Assume la presidenza il Sindaco **Nicola PROCACCINI**, il quale, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta per la trattazione degli argomenti proposti.

PARERI PREVISTI DALL'ART. 49 DEL DECRETO LEGISLATIVO 18 AGOSTO 2000, N. 267

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione in argomento

Terracina,

15/05/12
 IL RESPONSABILE DEL SETTORE
DOTT. ING. ALFREDO SPERLONGA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile della proposta di deliberazione in argomento

Terracina,

15.05.2012
 IL DIRIGENTE
DOTT.SSA ADA NASTI

L'ASSESSORE ALL'AMBIENTE SOTTOPONE AD APPROVAZIONE LA SEGUENTE PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che :

- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 155-XIX del 22/12/2010 è stata istituita la Tariffa Integrata Ambientale (T.I.A.);
- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 156-XIX del 22/12/2010 è stato approvato il Piano industriale per l'espletamento dei servizi di igiene urbana accompagnato dal correlato Piano Economico e Finanziario P.E.F. per l'annualità 2011, trasmesso dalla Terracina Ambiente SPA, giusto protocollo n. 66903/I del 07/12/2010;
- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 83-X del 31.08.2011 è stata approvata la modifica al succitato P.E.F. 2011;

Dato atto che con sentenza n. 136 datata 19.12.2011, pubblicata in pari data nel Registro delle Imprese di Latina, il Tribunale di Latina dichiarava il fallimento della Terracina Ambiente S.p.A;

Ritenuto, pertanto, necessario provvedere all'approvazione del Piano Economico e Finanziario (P.E.F.) per l'annualità 2012;

Visto il relativo Piano Economico e Finanziario (P.E.F.) per l'annualità 2012, redatto dall'U.T.C.;

- Visto il D.Lgs. 03 Aprile 2006 n° 152 e s.m.i
- Visto il D.Lgs. 12 Aprile 2006 n° 163 e s.m.i.;
- Visto il D.Lgs. 18 Agosto 2000 n° 267 e s.m.i.;
- Visto il vigente Statuto;
- Visto il parere in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione reso dal Responsabile del Servizio interessato;

Con voto unanime

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa:

- 1) Di sottoporre al Consiglio Comunale l'allegata proposta di Deliberazione;
- 2) Di trasmettere al Presidente del Consiglio Comunale, la proposta stessa per l'assegnazione alla competente Commissione Consiliare,

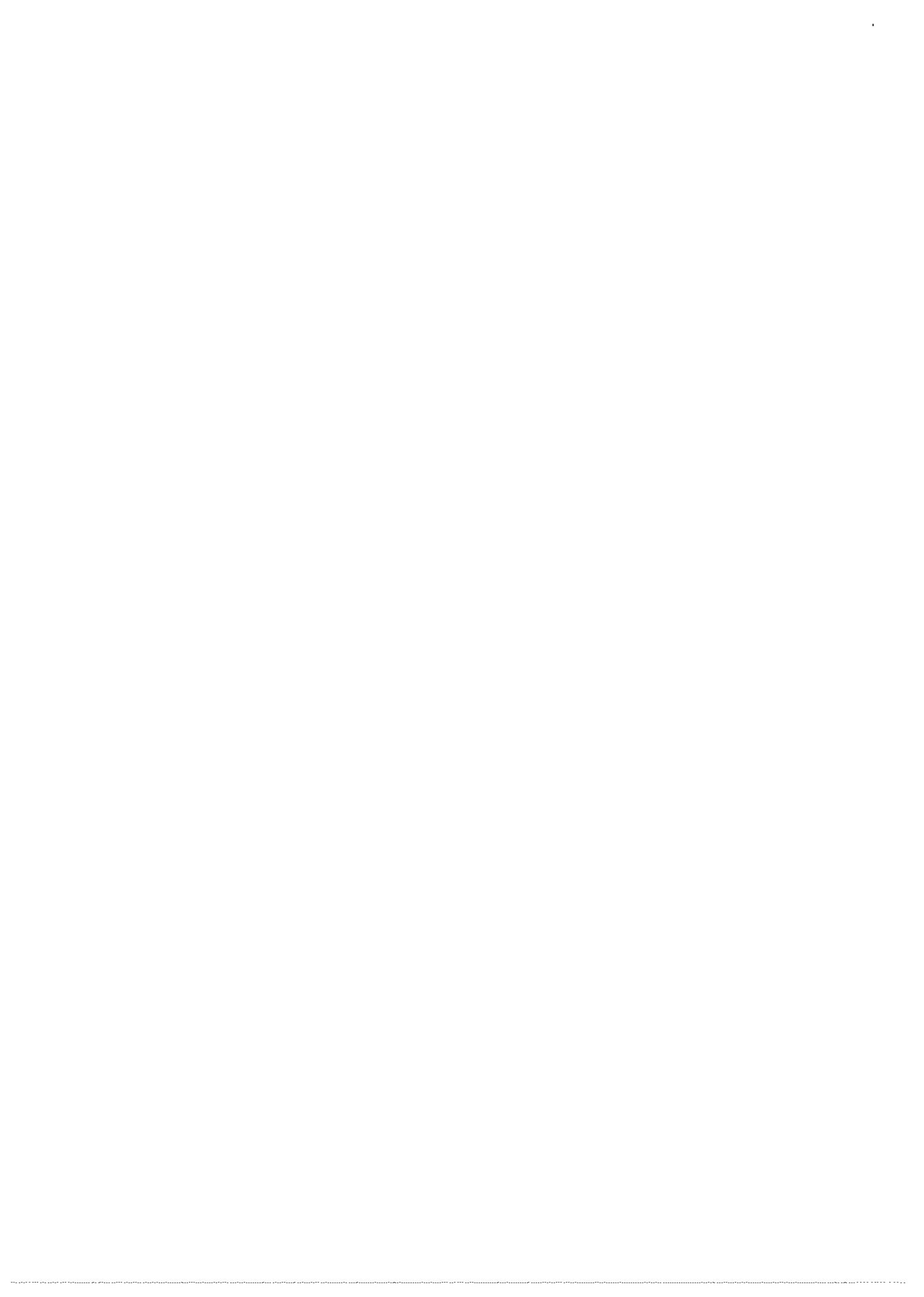
Indi,

LA GIUNTA

Con voto unanime e separato

DELIBERA

di dichiarare come dichiara , per ogni effetto, il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, quarto comma del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000 n. 267.



IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che :

- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 155-XIX del 22/12/2010 è stata istituita la Tariffa Integrata Ambientale (T.I.A.);
- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 156-XIX del 22/12/2010 è stato approvato il Piano industriale per l'espletamento dei servizi di igiene urbana accompagnato dal correlato Piano Economico e Finanziario P.E.F. per l'annualità 2011, trasmesso dalla Terracina Ambiente SPA, giusto protocollo n. 66903/I del 07/12/2010;
- ◆ con Deliberazione di C.C. n. 83-X del 31.08.2011 è stata approvata la modifica al succitato P.E.F. 2011;

Dato atto che con sentenza n. 136 datata 19.12.2011, pubblicata in pari data nel Registro delle Imprese di Latina, il Tribunale di Latina dichiarava il fallimento della Terracina Ambiente S.p.A;

Ritenuto, pertanto, necessario provvedere all'approvazione del Piano Economico e Finanziario (P.E.F.) per l'annualità 2012;

Visto il relativo Piano Economico e Finanziario (P.E.F.) per l'annualità 2012, redatto dall'U.T.C.;

- Visto il D.Lgs. 03 Aprile 2006 n° 152 e s.m.i;
- Visto il D.Lgs. 12 Aprile 2006 n° 163 e s.m.i;
- Visto il D.Lgs. 18 Agosto 2000 n° 267 e s.m.i.;
- Visto il vigente Statuto;
- Visto il parere in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione reso dal Responsabile del Servizio interessato;

Acquisito il parere favorevole della competente Commissione Consiliare espresso in data _____;

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa:

- 1) di approvare il Piano Economico e Finanziario P.E.F. per l'annualità 2012, allegato al presente atto;

La proposta, messa a votazione, è approvata _____

**PIANO
TECNICO, ECONOMICO, FINANZIARIO
DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA**

Anno 2012

Comune di Terracina

15/05/12

S o m m a r i o

Introduzione 4

Capitolo I:	Descrizione dei luoghi - Zonizzazione	5
I.1.	Analisi territoriale	5
I.2.	Studio Demografico	5
Capitolo II:	Organizzazione dei servizi di Igiene Urbana	7
II.1.	Premessa	7
II.2.	Servizi di Igiene Urbana – Anno 2012	7
II.3.	Raccolta Frazione Carta	8
II.4.	Raccolta frazione Multimateriale (Plastica, Vetro e Metalli)	9
II.5.	Raccolta Frazione Secca – Indifferenziata	10
II.6.	Raccolta frazione “Cartone”	11
II.7.	Rifiuti Ingombranti - frazione “verde”	11
II.8.	Raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)	12
II.9.	Rifiuti cimiteriali	13
II.10.	Raccolta porta a porta	14
II.11.	Trasporto rifiuti	15
II.12.	Centro di Raccolta	15
II.13.	Servizi di Spazzamento	15
	Modalità del servizio	16
	Frequenze d'intervento.	16
	Suddivisione delle zone	17
	Pulizia dei viali dei parchi pubblici e svuotamento contenitori gettarifiuti all'interno degli stessi.	17
II.14.	Ulteriori servizi	40
II.14.1.	Pulizia, lavaggio e/o disinfezione enzimatica dei cassonetti e contenitori stradali.	40
II.14.2.	Pulizia dei mercati nonché delle aree interessate da feste e sagre in genere	40
II.14.3.	Servizio di pulizia degli arenili	41
II.14.4.	Pulizia caditoie stradali di primo deflusso acque piovane	42
II.14.5.	Ulteriori servizi occasionali e accessori	42

Capitolo III: Costo del servizio

43

III.1. Costi

43

Introduzione

Prima di procedere alla descrizione dei servizi previsti nel 2012 si precisa che con sentenza n. 136 datata 19/12/2011, pubblicata in pari data nel registro delle Imprese di Latina, il Tribunale di Latina dichiarava il fallimento della Terracina Ambiente SPA e, pertanto, con provvedimento emesso in data 07/01/2012, il G.I.P. presso il Tribunale di Latina, Dott.ssa Tiziana Coccoluto, accogliendo l'istanza depositata dalla curatela fallimentare in data 03/01/2012, ha disposto la revoca del sequestro preventivo "con tutte le conseguenze relative in merito alla cessazione dell'Amministrazione giudiziaria con trasmissione del possesso dei beni alla Curatela Fallimentare"

Il curatore fallimentare, Avv. Arnaldo FALCONI, ha dichiarato, ai sensi e per gli effetti degli artt. 72 e 81 L.F., di sciogliere con effetto dalla data del 09/01/2012, la Terracina Ambiente SPA in fallimento dal contratto di servizio per la gestione del servizio di igiene urbana sottoscritto con il Comune di Terracina in data 04/08/2011;

Il Comune di Terracina ha recuperato a pieno titolo il solo limite dell'osservanza di tutte le prescrizioni di legge del caso, la responsabilità del servizio prima espletato dalla Terracina Ambiente SPA;

Conseguentemente con Ordinanza n. 0001/AG del 11/01/2012 il Sindaco ha ordinato, ai sensi del D.Lgs. n. 152/2006, in particolare l'art. 191, alla Ditta SERVIZI INDUSTRIALI SRL di svolgere il servizio di raccolta rifiuti nel territorio del Comune di Terracina, con facoltà di revoca dell'Ordinanza qualora l'Amministrazione Comunale completi le procedure per l'affidamento del servizio di che trattasi prima del 10 Giugno 2012;

Il documento illustra il servizio di igiene urbana per l'anno 2012 e considera i servizi minimi da espletare nel periodo di transitorietà fino alla aggiudicazione della gara il cui atti sono in fase di predisposizione.

I contenuti che seguono prendono in esame e pianificano un completo sistema di servizi di igiene urbana che può essere suddiviso nei seguenti tre settori:

- **raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani,**
- **pulizie stradali,**
- **servizi complementari,**

All'interno di tale suddivisione, verranno prospettate le rispettive modalità di esecuzione per ciascun servizio.

In particolare, per la **raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani**, è stata mantenuta l'impostazione che, oltre a considerare le zone del Comune di Terracina con caratteristiche omogenee dal punto di vista urbanistico ed abitativo, tiene necessariamente conto anche delle **variazioni di presenza stagionale** per singola zona.

Descrizione dei luoghi - Zonizzazione

I.1. Analisi territoriale

Da un punto di vista dell'entità delle utenze nel Comune di Terracina è stato suddiviso il territorio comunale in n. 18 zone di rilevamento, omogenee per caratteristiche abitative, rappresentate nella sottostante Figura 1 - zone omogenee.

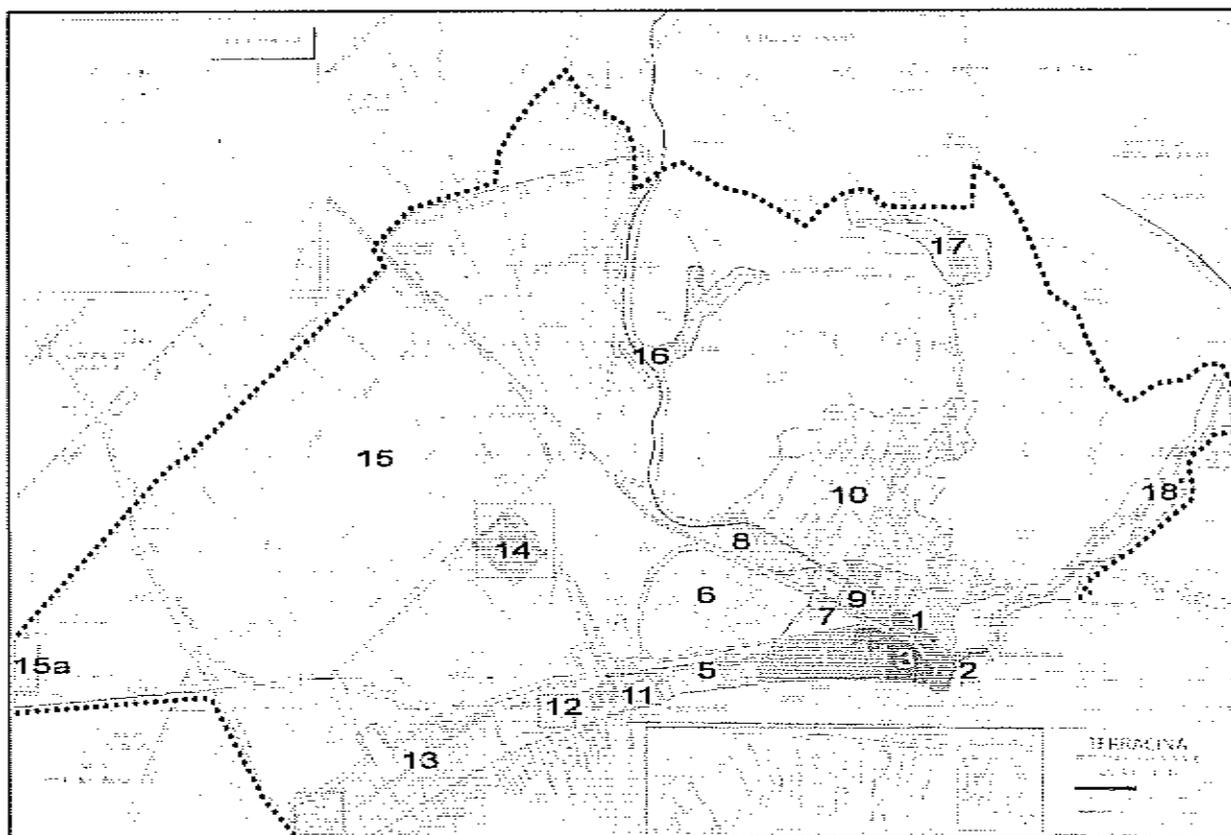


Figura 1 - zone omogenee

I.2. Studio Demografico

Il Comune di Terracina ha come caratteristica demografica rilevante la presenza di flussi turistici stagionali che caratterizzano ciclicamente ed in misura significativa le attività complessive della città.

Pertanto il numero degli abitanti risulta variabile da N. 42.700 a N. 82.900 ed è così

suddiviso:

L' andamento della **stagionalità** può essere così sinteticamente suddiviso ai fini del presente progetto:

- PERIODO STANDARD corrispondente a Gennaio, Febbraio, Marzo, 16-31 Ottobre, Novembre, Dicembre (168 giorni/anno);
- STAGIONE MEDIA corrispondente ad Aprile, Maggio, 1-15 Giugno, 16-30 Settembre, 1-15 Ottobre (106 giorni/anno);
- STAGIONE MEDIO ALTA corrispondente a 16-30 Giugno, 1-15 Settembre (30 giorni/anno);
- STAGIONE ALTA corrispondente ai mesi di Luglio e Agosto. (62 giorni/anno).

La **produzione dei rifiuti solidi urbani** ammonta a circa **30.000 ton/anno** (incluse utenze non domestiche).

Capitolo II:

Organizzazione dei servizi di Igiene Urbana

II.1. Premessa

Nel presente paragrafo saranno descritte le modalità di svolgimento tutti i servizi che compongono l'organizzazione, con specifico e dettagliato sottoparagrafo per ognuno di essi.

II.2. Servizi di Igiene Urbana – Anno 2012

Segue innanzitutto l'elenco delle attività suddivise secondo criteri organizzativi e composte da

RACCOLTE DIFFERENZIATE, PULIZIE STRADALI, SERVIZI COMPLEMENTARI.

RACCOLTA DIFFERENZIATA RIFIUTI E ATTIVITA' CONNESSE:

- raccolta differenziata, trasporto ed avvio al compostaggio della frazione "**verde**" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- Raccolta differenziata, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "**carta**" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- raccolta differenziata, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "**multimateriale**" (Plastica, Vetro e Metalli) dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- raccolta differenziata, trasporto ed avvio allo smaltimento dei rifiuti solidi urbani ed assimilati "**Indifferenziati**" (frazione "secca");
- raccolta differenziata, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "**cartone**" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- raccolta selettiva e/o differenziata a domicilio, trasporto ed avvio al trattamento/smaltimento dei rifiuti **Ingombranti** e beni durevoli dismessi;
- raccolta selettiva, trasporto ed avvio al trattamento/smaltimento dei **rifiuti urbani pericolosi** (farmaci scaduti, pile esauste e contenitori etichettati "T" e/o "F");
- raccolta selettiva, trasporto ed avvio al trattamento/smaltimento dei **rifiuti climateriali** anche provenienti da esumazioni ed estumulazioni;

- raccolta selettiva e/o differenziata, trasporto ed avvio al trattamento/smaltimento dei rifiuti presso i punti di scarico abusivi sul suolo pubblico;
- raccolta differenziata (eventuale) presso centri di raccolta, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "indumenti usati" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati negli orari di apertura previsti;

PULIZIE STRADALI:

- spazzamento manuale e meccanizzato delle pubbliche strade del territorio urbano compreso lo svuotamento dei cestini portarifiuti.
- Pulizia dei viali dei parchi pubblici compreso lo svuotamento dei cestini portarifiuti al loro interno.

SERVIZI COMPLEMENTARI:

- lavaggio cassonetti e contenitori stradali per rifiuti.
- Pulizia mercati giornalieri, settimanali ed in occasione di feste e sagre.
- Pulizia arenili.
- Pulizia caditoie stradali.
- Servizi occasionali e accessori.

II.3. Raccolta Frazione Carta

L'organizzazione del servizio di raccolta, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme della frazione carta, in misura dell'ampiezza territoriale stabilita, viene qui di seguito descritta.

Data la vicinanza del "Centro Servizi" in Via delle Morelle e la presenza in esso di una stazione di trasferimento, il dimensionamento prende in considerazione che, quando necessario, i mezzi una volta riempiti al loro pieno carico, possano raggiungere tale "Centro Servizi" ed effettuare lo scarico nella trasferimento, e quindi riprendere l'attività di raccolta fino al termine dell'orario di servizio.

Durante le operazioni di raccolta e conferimento da parte dei mezzi satellite, come pure al termine delle stesse, gli autocompattatori, condotti al "Centro Servizi", verranno eventualmente scaricati del contenuto all'interno di appositi semirimorchi auto compattanti per l'immediato trasferimento presso la piattaforma di conferimento convenzionata.

Quest'ultima, nelle more di avviamento di quella di Bacino, potrà essere:

Il servizio di raccolta della carta è previsto nelle zone di seguito indicate:

(zone 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 12, 14)

Sono inoltre servite in parte le **zone 6 (Ceccaccio), 8 (Appia Antica) e 10 (Calcolore)**

Le frequenze di raccolta durante i vari periodi dell'anno, determinate in base ai quantitativi di rifiuti urbani prodotti e stabilite coerentemente al calendario degli altri servizi di raccolta, saranno le seguenti:

- settimanale: 1 su 7 per tutti i periodi dell'anno amplifiabile fino a 3/7.**

Il numero dei contenitori viene stabilito in base alla necessità di posizionarne, con numerosità sufficiente a garantire la corretta esecuzione del servizio, in prossimità di postazioni secco e/o multimateriale.

Per poter fronteggiare gli auspicabili incrementi di quantità a partire dal mese di aprile, e fino alla metà del mese di ottobre, verranno posizionati, se necessari, un adeguato numero di contenitori aggiuntivi.

II.4. Raccolta frazione Multimateriale (Plastica, Vetro e Metalli)

L'organizzazione del servizio di raccolta, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme della frazione multi materiale leggera, viene qui di seguito descritta.

Data la vicinanza del "Centro Servizi" in Via delle Morelle e la presenza in esso di una stazione di trasferimento, il dimensionamento prende in considerazione che, quando necessario, i mezzi una volta riempiti al loro pieno carico, possano raggiungere tale "Centro Servizi" ed effettuare lo scarico nella trasferimento, e quindi riprendere l'attività di raccolta fino al termine dell'orario di servizio.

Durante le operazioni di raccolta e conferimento da parte dei mezzi satellite, come pure al termine delle stesse, gli autocompattatori, condotti al "Centro Servizi", verranno eventualmente scaricati del contenuto all'interno di appositi semirimorchi auto compattanti per l'immediato trasferimento presso la piattaforma di conferimento convenzionata.

Il servizio di raccolta della carta è previsto nelle zone di seguito indicate:

(zone 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 12, 14)

Sono inoltre servite in parte le **zone 6 (Ceccaccio), 8 (Appia Antica) e 10 (Calcolore)**

La frequenza di raccolta durante i vari periodi dell'anno, determinata in base ai quantitativi di rifiuti urbani prodotti e stabilita coerentemente al calendario degli altri servizi di raccolta, sarà la seguente:

settimanale: 1 su 7 (Lunedì o Giovedì a seconda delle zone) per tutti i periodi

dell'anno amplifiabile fino a 3/7

È prevista la presenza di contenitori stradali stazionari (cassonetti) sul territorio comunale.

Il numero dei contenitori viene stabilito in base alla necessità di posizionarne, con numerosità sufficiente a garantire la corretta esecuzione del servizio, in prossimità di postazioni secco/umido e/o carta.

Per poter fronteggiare gli auspicabili incrementi di quantità a partire dal mese di aprile, e fino alla metà del mese di ottobre, verranno posizionati, se necessari, un adeguato numero di contenitori aggiuntivi.

II.5. Raccolta Frazione Secca – Indifferenziata

L'organizzazione del servizio di raccolta, trasporto ed avvio allo smaltimento dei rifiuti urbani "indifferenziati" (frazione "secca"), viene qui di seguito descritta.

Data la vicinanza del "Centro Servizi" in Via delle Morelle e la presenza in esso di una stazione di trasferimento, il dimensionamento prende in considerazione che, quando necessario, i mezzi una volta riempiti al loro pieno carico, possano raggiungere tale "Centro Servizi" ed effettuare lo scarico nella trasferimento, e quindi riprendere l'attività di raccolta fino al termine dell'orario di servizio.

Durante le operazioni di raccolta e conferimento da parte dei mezzi satellite, come pure al termine delle stesse, gli autocompattatori, condotti al "Centro Servizi", verranno eventualmente scaricati del contenuto all'interno di appositi semirimorchi auto compattanti per l'immediato trasferimento presso la piattaforma di conferimento convenzionata.

Il presente progetto prevede, per le zone indicate, la raccolta stradale della Frazione Indifferenziata su tutto il territorio comunale.

Le frequenze di raccolta durante i vari periodi dell'anno, determinate in base ai quantitativi di rifiuti urbani prodotti e stabilite coerentemente al calendario degli altri servizi di raccolta, saranno le seguenti:

- Periodo standard: 6/7 (Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì, Sabato) amplifiabili fino a 7/7;**
- Media stagione 1: 6/7 (Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì, Sabato) amplifiabili fino a 7/7;**
- Media Stagione 2 (Periodo 15-30 Giugno e 1-15 Settembre): 7/7 (Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì, Sabato, Domenica);**
- Alla stagione: 7/7 (Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì, Sabato, Domenica);**

Verranno installati contenitori stradali stazionari (cassonetti) da 2.400 litri e da 1.100 litri.

II.6. Raccolta frazione "Cartone"

L'organizzazione del servizio di raccolta differenziata, trasporto ed avvio al recupero/riciclaggio della frazione "cartone" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati, considerando i parametri progettuali, già definiti, sono qui di seguito riportati.

Sistemi di raccolta:

- "porta a porta", tramite il ritiro domiciliare dai produttori che provvederanno a schiacciarli, impacchettarli e posizionarli a fianco o in prossimità degli ingressi (secondari o primari) ai rispettivi locali, con frequenze adeguate, in giorni ed orari prestabiliti;

II.7. Rifiuti ingombranti - frazione "verde"

Nei rifiuti ingombranti sono compresi tutti i rifiuti urbani costituiti da materiali di volume rilevante prodotti in ambito domestico, come ad esempio beni durevoli, mobili ecc, o assimilati al rifiuto urbano.

La raccolta dei rifiuti ingombranti consente di ridurre lo smaltimento abusivo e non controllato ed avviare al recupero le componenti riutilizzabili attraverso semplici lavorazioni di smontaggio per il recupero di legno, metalli e materiali plastici.

Il servizio prevede il ritiro di rifiuti ingombranti, in particolare di :

- beni durevoli (mobili, infissi, elettrodomestici e apparecchiature elettroniche)
- frigoriferi ed altri beni contenenti altre sostanze
- potature e sfalci
- legno
- materiali ferrosi
- gomme autoveicoli
- inerti e sanitari di provenienza domestica.

La separazione dei vari materiali avviene in conseguenza delle caratteristiche merceologiche del rifiuto ed è teso al maggior recupero e riutilizzo degli stessi.

L'organizzazione del servizio è qui di seguito riportata.

Modalità di raccolta:

- "porta a porta" al piano strada, tramite prenotazione al "Numero Verde" (gratuito) e ritiro, con frequenze adeguate, in giorni ed orari prestabiliti;
- "porta a porta" gratuito nelle abitazioni per tutte le utenze "disagiate" quali anziani e portatori di handicap, tramite prenotazione al "Numero Verde" (gratuito) e ritiro, con frequenze adeguate, in giorni ed orari prestabiliti;

Il servizio di raccolta domiciliare avrà una frequenza di 6 giorni a settimana che, in base al tipo di materiale da prelevare (rifiuti ingombranti o frazione verde), verranno distribuiti come segue:

a) Rifiuti Ingombranti:

frequenza 6/7 con l'impiego di:

in servizio tra le ore 7.00 e le ore 13.00 e con almeno due giorni alla settimana in servizio pomeridiano dalle ore 13.00 alle 19.00..

b) Frazione verde, rifiuti ingombranti di giardino.

Frequenza 6/7, da considerarsi comunque indicativa poiché variabile lungo l'arco temporale dell'anno,

in servizio tra le ore 7.00 e le ore 13.00 e con almeno due giorni alla settimana in servizio pomeridiano dalle ore 13.00 alle 19.00.

c) Rifiuti Ingombranti "straordinari"

Per questo servizio è prevista altresì la rimozione dei rifiuti ingombranti lasciati sul aree comunali.

II.8. Raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)

Il dimensionamento e l'organizzazione del servizio di raccolta selettiva, trasporto ed avvio al trattamento/smaltimento dei rifiuti urbani pericolosi sono qui di seguito riportati.

La scelta progettuale è stata orientata verso l'adozione dei seguenti sistemi di raccolta "porta a porta" al piano strada, tramite posizionamento di contenitori di prossimità nei pressi degli esercizi commerciali adibiti alla vendita di farmaci, pile e contenitori etichettati "T" e/o "F" e ritiro, con frequenze adeguate, in giorni ed orari prestabiliti;

Il servizio di svuotamento dei predetti contenitori avrà una frequenza quattordicinale (1/14) ampliabile a (1/7)

Per quanto riguarda la raccolta delle siringhe abbandonate, invece, tale attività verrà espletata attraverso gli addetti allo spazzamento stradale, opportunamente attrezzati, ognuno per la zona di sua competenza.

II.9. Rifiuti cimiteriali

Fermo restando che l'organizzazione del servizio di raccolta delle frazioni "indifferenziate" ed "verde" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati presso il Cimitero Comunale, nel seguente paragrafo si analizzerà l'organizzazione dei rifiuti cimiteriali da esumazione ed estumulazione.

Sono rifiuti da esumazione ed estumulazione i seguenti:

- assi e resti lignei delle casse utilizzate per la sepoltura;
- simboli religiosi, piedini, ornamenti e mezzi di movimentazione della cassa (es. maniglie);
- avanzi di indumenti, imbottiture o similari;
- resti non mortali di elementi biodegradabili inseriti nel cofano;
- resti metallici di casse (es. zinco, piombo, etc.).

Tali rifiuti sono conferiti in appositi imballaggi a perdere flessibili, di colore distinguibile da quelli utilizzati per la raccolta delle altre frazioni di rifiuti urbani ed assimilati prodotti all'interno dell'area cimiteriale e recanti la scritta "Rifiuti cimiteriali da esumazioni ed estumulazioni".

I resti metallici di casse (le pellicole di zinco poste a protezione esterna del feretro, i rifiuti piombosi e simili), sono raccolti separatamente, opportunamente disinfettati e stoccati in appositi contenitori di materiale lavabile ed impermeabile muniti di coperchio, per essere avviati al recupero.

Lo stoccaggio o il deposito temporaneo ed ogni altro adempimento, sono gestiti dal responsabile del servizio di custodia del cimitero.

Gli imballaggi contenenti i rifiuti cimiteriali da esumazione ed estumulazione saranno prelevati e trasportati con idoneo mezzo chiuso presso impianto all'uopo autorizzato.

Per adempiere tutto ciò, i rifiuti in oggetto sono raccolti, ad opera degli operatori comunali addetti ai servizi cimiteriali, all'interno di un numero adeguato di contenitori da 80 litri in cartone, a perdere, dotati di robusto sacco interno in polietilene e recanti la scritta "Rifiuti da esumazioni ed estumulazioni".

Se ne prevede una dotazione complessiva di n. 2.000/anno.

La raccolta di tali contenitori continuerà a svolgersi con l'utilizzo, presso il cimitero, di:

- n. 1 cassone chiuso da 20 metri cubi,**

mentre la raccolta dei resti metallici delle casse avverrà all'interno di:

- n. 1 cassone chiuso da 20 metri cubi, Impermeabile e lavabile.**

Tali cassoni saranno trasportati presso idoneo impianto di smaltimento, nel primo caso, e di recupero nel secondo.

II.10. Raccolta porta a porta

È previsto il sistema di raccolta differenziata porta a porta nel centro storico alto (zona 1).

Gli orari di deposito dei rifiuti dovrà essere effettuato dalle 7:30 alle 9:00 secondo i giorni di consegna di seguito indicati:

UTENZE DOMESTICHE							
Glomo	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
Frazione							
Organico	X		X			X	
Carta e cartone	X			X			
Plastica, vetro e metalli	X			X			
Indifferenziato		X			X		X
Pannolini	X	X	X	X	X	X	

UTENZE COMMERCIALI							
Glomo	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
Frazione							
Organico	X		X			X	
Carta e cartone	X			X		X	
Plastica, vetro e metalli	X			X		X	
Indifferenziato		X			X		X
Pannolini	X	X	X	X	X	X	

Alla cittadinanza ricadente all'interno della zona I verrà consegnato apposito kit per la raccolta differenziata.

Dal periodo estivo è inoltre previsto il servizio di raccolta porta a porta presso gli stabilimenti balneari e le utenze non domestiche presenti su viale Circe con la conseguente eliminazione dei cassonetti stradali ivi presenti. Si prevede, inoltre, l'ampliamento dei contenitori stradali presenti su viale Europa.

II.11. Trasporto rifiuti

Le frazioni di rifiuti differenziati e indifferenziati continueranno ad essere trasportate agli impianti di smaltimento, piattaforme o impianti di recupero, impianto di compostaggio.

II.12. Centro di Raccolta

A supporto delle iniziative di raccolta differenziata descritte nei capitoli e paragrafi che precedono, verrà utilizzato il centro sito in località Morelle.

Il personale ivi impiegato, oltre alle funzioni in diretta affinenza con le attività del "Centro di Raccolta" (movimentazione contenitori, separazione rifiuti urbani ingombranti provenienti dal servizio di prelievo domiciliare, pressatura imballaggi, triturazione della frazione "verde", etc.), sia opportunamente incaricato di ulteriori compiti nell'ambito del centro dei servizi quali il carico dei semirimorchi autocompattatori o contenitori scarrabili adibiti al trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti "carta", "multimateriale", "umida", "secca", oltre alla manutenzione ordinaria dei mezzi e attrezzature in dotazione come pure al loro lavaggio.

II.13. Servizi di Spazzamento

Nel presente paragrafo saranno descritte le modalità di svolgimento dei seguenti servizi:

- Servizio di spazzamento manuale e/o meccanico e pulizia radicale di tutte le



strade pubbliche comprese nel perimetro comunale, compresi i marciapiedi, e in genere di tutte le aree pubbliche; è compreso, in quest'attività, lo svuotamento dei cestini gettacarte e la raccolta delle siringhe abbandonate;

Ognuno di tali servizi è stato dimensionato e continuerà ad essere espletato nel rispetto delle vigenti normative ambientali le quali, tuttavia, saranno considerate condizioni "minimali" dei servizi richiesti.

In generale il servizio di spazzamento stradale è composto da tre operazioni parziali e successive:

1. La **rimozione**, cioè l'asportazione dalla superficie stradale dei rifiuti di qualunque genere e tipo, con accumulo in punti agevoli per l'operazione successiva;
2. la **raccolta** dei rifiuti accumulati dalla superficie entro contenitori di vario tipo;
3. l'**allontanamento** dei contenitori fino alla località di smaltimento. La località può essere finale (impianto) o provvisoria (deposito di travaso, contenitori di maggiori dimensioni, etc.).

La lunghezza totale delle strade progettualmente considerate è pari a ml. 73.110 ad esclusione del Centro storico antico.

Modalità del servizio

Il servizio di spazzamento stradale qui elaborato, si presenta nelle due modalità

- manuale
- meccanizzata

Frequenze d'intervento.

Le frequenze d'intervento saranno:

- giornaliera (7/7) nelle seguenti strade principali :
 - o Corso Anita Garibaldi
 - o Piazza Municipio
 - o Via S. Francesco Vecchio
 - o Via Roma
 - o Piazza Garibaldi
 - o Piazza della Repubblica
 - o Via Cavour
 - o Lungomare Matteotti
 - o Viale della Vittoria
 - o Piazzale Lido.
- 6 giorni su 7 per i tratti stradali soggetti a notevole afflusso, come in prossimità dei plessi scolastici o di altri uffici pubblici

- bisettimanale in tutte le altre strade.

Necessariamente, per i periodi di media ed alta stagione sono stati prefigurati degli incrementi di risorse soprattutto per le zone "sensibili", soggette ad alta affluenza ed intrattenimento pedonale.

Per la parte meccanizzata (autospazzatrici) si dovrà comunque procedere ad una organizzazione dei divieti di sosta programmati in giorni e orari funzionali al passaggio dei mezzi al fine di ottimizzare il servizio stesso.

Suddivisione delle zone

Quindi, la definizione progettuale del nuovo servizio è stata sviluppata suddividendo la città in

- N. 10 zone di spazzamento manuale (MA 1 - 10) ciascuna delle quali, a sua volta, risulterà suddivisa in N. 3 sottozone (a - b - c) per interventi bisettimanali "a giro".
- N. 2 macrozone di spazzamento meccanizzato (ME 1 - 2) suddivise in maniera analoga fatta eccezione per le strade centrali ad intervento giornaliero "misto" - manuale e meccanizzato. Lo spazzamento meccanizzato potrà essere sostituito da quello manuale più capillare se necessario

Durante il periodo estivo (15 Giugno - 15 Settembre) nella Zona ME2.a (viale Circe) gli interventi diverranno giornalieri (7/7) cosicché la stessa zona verrà denominata ME3, mentre nelle restanti due sottozone ME2.b e ME2.c (Via Badino - Viale Europa e frazione di B.go Hermada) la frequenza settimanale del servizio, in orario notturno, verrà incrementata di un giorno (3/7).

Per tutte le zone e sottozone, i rifiuti rivenienti dallo spazzamento saranno raccolti all'interno dei rispettivi mezzi in dotazione ed avviati verso i contenitori allocati presso il centro servizi.

Pulizia dei viali dei parchi pubblici e svuotamento contenitori gettarifiuti all'interno degli stessi.

In tali aree destinate a verde pubblico ed indicate nell'elenco che segue, si provvederà allo spazzamento dei viali di transito, predisposti tra le aiuole o prati, ed allo svuotamento dei contenitori getta rifiuti ivi posizionati.

Per ognuna delle aree di cui appresso dovranno essere previsti N. 2 interventi settimanali in tutti i periodi dell'anno.

Alle pagine successive sono riportati gli elenchi totali e parziali di tutte le strade e zone comprese nel servizio. Le zone d'intervento sono state individuate tanto in forma analitica che grafica.

SPAZZAMENTO STRADALE MANUALE - ELENCO STRADE

Descrizione Via	Freq. MA	Misuraz. ml		Lungh. MA ml.	Zona N.
VIA ADRIANO	2	49	Trav. Via Traiano	16,33	1
VIA ADUA	2	46	(Hotel Palace)	15,33	1
VIA ALESSANDRINI	2	160		53,33	4
VIA ALIGHIERI D.	2	437		145,67	3
VIA AMATI M.	2	170		56,67	5
SAL ANUNZIATA	2	258	Da P.zza 25 Aprile a Leoni Funerari	59,33	2
PZA ANTONELLI G.	6	68		65,00	2
VCO ANTONELLI G.	2	52		17,33	4
VIA ANTONELLI G.	6	305		305,00	4
VIA ANXUR	2	455	da p.ta Romana a V. S. Domenico	161,67	7
VIA ANXUR	2	300	strada Casa di Riposo	100,00	7
VIA ANXUR	2	555	da Suore Filippina a str. Panoramica	195,00	9
VIA ARENE	2	355	Antonelli - De Amicis	116,33	5
VIA ARENE	2	811	V. Pac's - De Angelis	270,33	6
VIA ARENE	2	353	V. Gambelotti - V. F.V. Giulia	117,67	6
VIA ARENE I	2	252	De Amicis - Bachelet	84,00	5
VIA B. DI FLORIO		176	Trav. Marc. Arena (spazzam. Meccanizza	0,00	5
VIA BAD MONDORF	2	470		156,67	6
VIA BADINO	6	75	P.zza Orfanotrofo - Pantanelle	75,00	4
VIA BADINO	2	330	parallela (Caravaggio - Raffaele)	110,00	6
VIA BADINO	2	160	piazza e scuola elem. Giovanni Paolo II	60,00	6
VIA BADINO VECCHIA	2	1620		560,00	10
VIA BALLA	2	160	compr. De Maria	53,33	7
VIA BASILICATA	2	282	V. Arena - V.le Circe	94,00	5
VIA BENVENUTI	2	105		35,00	4
VIA BOCCHI	2	224		74,67	7
VIA BOTTASSO.1	2	141	da V.le Vittoria a V. S. Rocco	47,00	3
VIA BOTTASSO.2	2	216	da V. S. Rocco a P.zza Buozzi	72,00	4
VIA BOTTICELLI	2	115		38,33	6
VIA BRUXELLES	2	476		159,67	6
PZA BUOZZI	6	50		50,00	4
VIA CABOURG	2	162		60,67	6
VIA CALABRIA	2	175		58,33	5
VIA CAMPANI (DEI)	2	65		28,67	7
VIA CARAVAGGIO	2	108		36,00	5
VIA CARDUCCI	2	135		45,00	3
VIA CASALEGNO	2	103		35,00	5
VIA CASCARINI	2	108		36,00	4
VIA CAVE (della)	2	54		21,33	1
VIA CAVOUR	6	144		144,00	1
VIA CHUR COIRA	2	169		56,33	6
VIA CIMABUE	2	60		26,67	6
VIA CIMITERO	2	548		182,67	9
PLE CIMITERO	2	100		33,33	9
VIA COCO F.	2	50		16,67	5
VIA CONTI G.	2	217		72,33	4
VIA COSTA	2	150		50,00	7
VIA D'ACQUISTO S.	2	104		34,67	6
VIA DE AMICIS	2	229		76,33	5
VIA DE GASPERI A.	2	131		43,67	4
VIA DELIBERA (Mad.)	2	320		106,67	7
PLE DELIBERA (Mad.)	2	210		70,00	7
VIA DELLE CHIUSE	2	170		56,67	6
VIA DERNA	6	68		65,00	2
VIA DI VITTORIO G.	2	210	V. Arena - V. Grandi	70,00	5
VIA D'AZA.	2	169		56,33	3
VIA DOMENICANI	2	362		120,67	7
VIA DON MINZONI	6	45		45,00	1
VIA DON MOROSINI	2	155		62,00	4

Tabella 1 - elenco strade servizio di spazzamento (continua)

	Descrizione Via	Freq. MA	Misuraz. ml		Lungh. MA ml.	Zona N.
VIA	DON ORIONE	6	66	compresa scalfinata	66,00	2
VIA	DON STURZO	2	145		48,33	5
VIA	DUE PINI	2	161		53,67	3
VIA	DUE PINI 1	2	27		9,00	3
VLE	EUROPA 1	6	70	V.le Vittoria - P.zza G. Nofi	70,00	3
VLE	EUROPA 2	2	132	P.zza G. Nofi - P.le S. Rocco	44,00	4
VLE	EUROPA 3	6	615	V. P.le S. Rocco - rot. Donat. Sanguè	615,00	5
VIA	F. LLI BANDIERA	2	118		39,33	2
VIA	F. LLI CERVI	2	113		37,67	6
VIA	FIUME (DEL)	6	117		117,00	1
VIA	FIUME (DEL) 1	6	18		18,00	1
PZA	FONTANA VECCHIA	6	57		57,00	2
VIA	FONTANA VECCHIA	2	64		21,33	2
VIA	FORO SEVERIANO	2	53		17,67	2
VIA	FOSSE ARD.	2	183	V. Martucci - V. Leopardi	61,00	4
VIA	FOSSE ARD. 1	2	103	V. Leopardi - P.zza Buozzi	34,33	4
VIA	GALLO	2	126		42,00	4
VIA	GAMBACURTA	2	121		40,33	4
PZA	GARIBALDI	6	220		220,00	2
VIA	GHIBERTI L.	2	93		31,00	6
VIA	GIANSANTI	2	265		88,33	4
VIA	GIORGIONE	2	113		37,67	6
VIA	GOTTO	2	129		43,00	6
VIA	GOBETTI	2	76		25,33	5
PZA	GOETHE	2	20		6,67	3
VIA	GRAMSCI	2	94		31,33	4
VIA	GRANDI	2	65		21,67	5
BGD	HERMADA	2	3000	Spazz. Manua'le strada principali	1000,00	10
VIA	INDUSTRIE	2	845		281,67	9
VIA	IOZZINO	2	64		21,33	5
VIA	JURMALA	2	195		65,00	5
CDA	LA FIORA	2	1699		563,33	10
VIA	LA NEVE	2	773	fino bar Sergio	257,67	7
VIA	LAZIO	2	209	compreso lato monte	66,67	6
VIA	LECCESI	2	60		20,00	4
VIA	LEOPARDI	2	95	V. Giantsanti - F. Ardeatine	31,67	4
VIA	LEOPARDI 1	6	178	V. F. Ardeatine - V. S. Rocco	178,00	4
VIA	LEOPARDI 2	6	40	parch. Area Ghezzi - Mazzini	40,00	3
VIA	LEOPARDI 3	2	108	V. S. Rocco - parch. Area Ghezzi comor.	36,00	3
VIA	LEOPARDI 4	2	138	Mazzini - Alghieri	46,00	3
PZA	LIBERTA'	6	60		60,00	2
P.le	LIDO	6	66		66,00	3
PLE	LOFFREDO	2	50		16,67	9
VIA	LOMBARDIA	2	158		52,67	6
VIA	LUNGO L. PIO VI 1	6	72	Lato monte: Cav. V. Veneto - V. d. Porto	72,00	1
VIA	LUNGO L. PIO VI 2	2	310	Lato mare: V.le V.le - Alghieri + "Deserto"	103,33	3
VIA	LUNGO L. PIO VI 3	2	154	Lato mare: V. Alghieri - Ponte Osp.	51,33	3
VIA	LUNGO L. PIO VI 4	6	276	(Autolinee - ponte V. Vittoria)x2	276,00	2
VIA	MAMELI	2	100		33,33	4
VIA	MANARA	2	135		45,00	4
VIA	MANTEGNA	2	114		38,00	6
VIA	MANZONI	2	366		122,67	3
VIA	MARANDOLA	2	63		21,00	5
VIA	MARCONI	2	310		103,33	1
VIA	MARTUCCIA	2	167		55,67	4
LNK	MATTEOTTI	6	537	Da ex Dogana a Porta Napoli	537,00	1
VIA	MAYROFEN	2	195		65,00	6
VIA	MAZZINI	2	42	Lato monte	14,00	1
PZA	MAZZINI	6	152		152,00	3
VIA	MAZZINI 1	2	36	Lato mare	12,00	1

Tabella 2 – elenco strade servizio di spazzamento (continua)

	Descrizione Via	Freq. MA	M. suraz. m.l		Lungh. MA ml.	Zona N
VIA	MORTACINO	2	250	da V. Ponte Rosso a V. L. Da Vinci	93,33	6
VIA	MORTACINO	2	340	da Via Industrie a 'Punto Dolce	113,33	9
VIA	NERVA	2	52		17,33	1
VIA	INOCI	2	165		55,00	7
PZA	INOFI	6	165	Piazza Nofi e parch. V.le Tomassini	195,00	3
VIA	OLIVETTIA	6	310	compr. Piazzale Bianchini	310,00	5
VIA	OLMATA	2	298		99,33	7
PZA	ORFANOTROFIO	6			0,00	4
VIA	ORFANOTROFIO	2	150		50,00	4
VIA	PADRE BIAGIO	2	149		49,33	4
VIA	PALERMO	6	112		112,00	5
STR	PANORAMICA	2	900	da V. Anxur a V. Cimitero	300,00	9
STR	PANORAMICA	2	1125	da via Cimitero a Tempio Gova Anxur	375,00	9
VIA	PANTANELLE	6	225		225,00	4
VIA	PANTANELLE1	2	110	Accesso Ist. Ragioneria	36,67	4
VIA	PELLICO S.	2	64		21,33	4
VIA	PETRARCA	2	384		128,00	3
VIA	PIAZZA PALATINA	2	900		300,00	9
VIA	PIEGARELLO	2	259	V. Antonelli - P.zza Buozzi	66,33	4
VIA	PIEGARELLO1	2	293	P.zza Buozzi - V.le Circe	97,67	4
VIA	PIRANDELLO	2	71		23,67	3
VIA	PISACANE	2	52		17,33	4
VIA	PISANO A.	2	90		30,00	6
VIA	PONTE ROSSO	2	1345		448,33	9
VIA	PORTA ROMANA	2	117		39,00	7
VIA	PORTO (DEL)	2	170		56,67	1
VIA	PREBENDE	2	187		62,33	7
VIA	QUARTIERE (DEL)	2	106		35,33	1
VIA	QUARTULLI	2	171		57,00	4
PZA	QUATTRO LAMPIONI	6	62		62,00	7
VIA	RAFFAELLO	2	95		32,00	6
VIA	RAGGIO	2	150		50,00	7
VCO	RAPPINI	2	62		27,33	1
VIA	RENIG	2	109		36,33	6
PZA	REPUBBLICA	6	250		250,00	1
	RINSACCO	2	53		17,67	2
VIA	RIO (DEL)	6	10		10,00	2
VIA	RIVERA G.	2	80		26,67	5
VIA	ROMA	6	93	Via Uffici - P.zza Repubblica	93,00	1
VIA	ROMA	6	595	Da P.zza G. Antonelli a V. Uffici	595,00	2
VIA	ROMA Mich.	2	102		34,00	4
VIA	ROMITA	2	103		33,33	4
VIA	ROSSELLI	2	150		50,00	5
VIA	S. DOMENICO	2	450	da via dei Domenicani a via Anxur	150,00	9
VIA	S. DOMENICO	2	160	da via Anxur a via dei Domenicani	53,33	7
VIA	S. FRANCESCO V.	2	790	da p.zza Repubblica a via Anxur	263,33	9
VIA	S. ROCCO	2	382		127,33	3
CDA	S. SILVIANO	2	670	Croce San Silvano (da Selvoita a chiesa)	223,33	10
CDA	SAN VITO	2	860		286,67	10
VIA	SARDEGNA	2	152	v.le Circe - V.le Europa	50,67	6
VIA	SARTORIO	2	150		50,00	7
VIA	SAVELLI	2	111		37,00	4
VIA	SICILIA	2	185	V.le Europa - V.le Circe	62,00	5
VIA	SICILIA	6	250	V.le Europa - P.zza Ficrini compr.	250,00	5
VIA	SPA	2	470		156,67	6
PLE	STAZIONE	6	68		68,00	7
VIA	STAZIONE	6	271		271,00	7
VIA	STELLA POLARE	2	202		67,33	1
VIA	TENUTA BUONGIOVE	2	102		34,00	9
VIA	TINTORETTO	2	74		24,67	6

Tabella 3 – elenco strade servizio di spazzamento (continua)

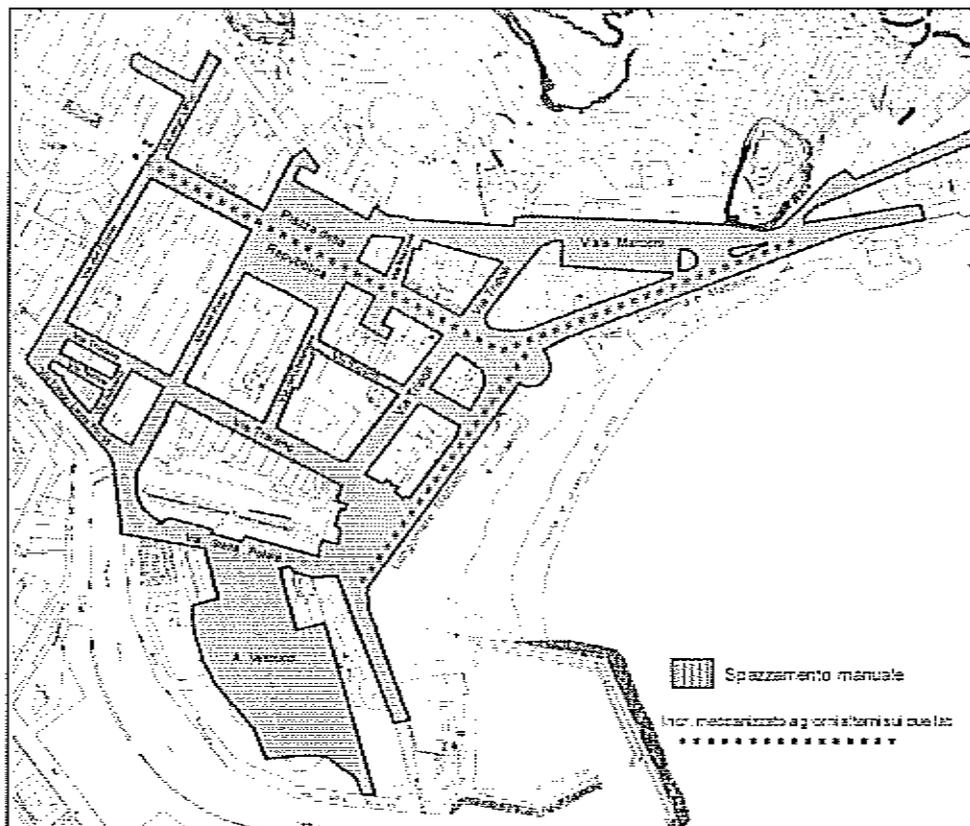
Descrizione Via		Freq. MA	Misuraz. ml		Lungh. MA ml.	Zona N.
VIA	TIZIANO	2	120		49,00	6
VIA	TOSCANA	2	245		81,67	6
VIA	TRAIANO	2	149	V. Tripoli - V. Porto	48,67	1
TRV	TRAIANO I	6	95	V. Porto - Via d. Fiume	95,00	1
VIA	TRIPOLI	6	133	da V. Cavour a V. Traiano	133,00	1
VIA	TRIPOLI 1	2	58	da V. Cavour a V. Marconi	19,33	1
VIA	TURATI F.	2	60		20,00	5
VIA	UFFICI (DEGLI)	6	94	compresa scalinata	94,00	1
VIA	VAGNOZZI	2	113		37,67	4
VIA	VALLE D'AOSTA	2	156		52,00	6
VIA	VENETO	2	157		52,33	6
VIA	VESPUCCI	2	400	Piazzale	133,33	1
VIA	VITTORIA DELLA	6	565		565,00	3
VIA	VOLSCI (DEI)	6	414		414,00	7
PZA	XIV APRILE	6		già compresa in altre misurazioni	0,00	2
VIA	ZICCHIERI	2	303		101,00	6
VIA	ZIZZI	2	30		10,00	5

Lunghezza totale ml: **44152** Spazz. marcia giornaliero Totale ml: **20377,33**

Tabella 4 – elenco strade servizio di spazzamento

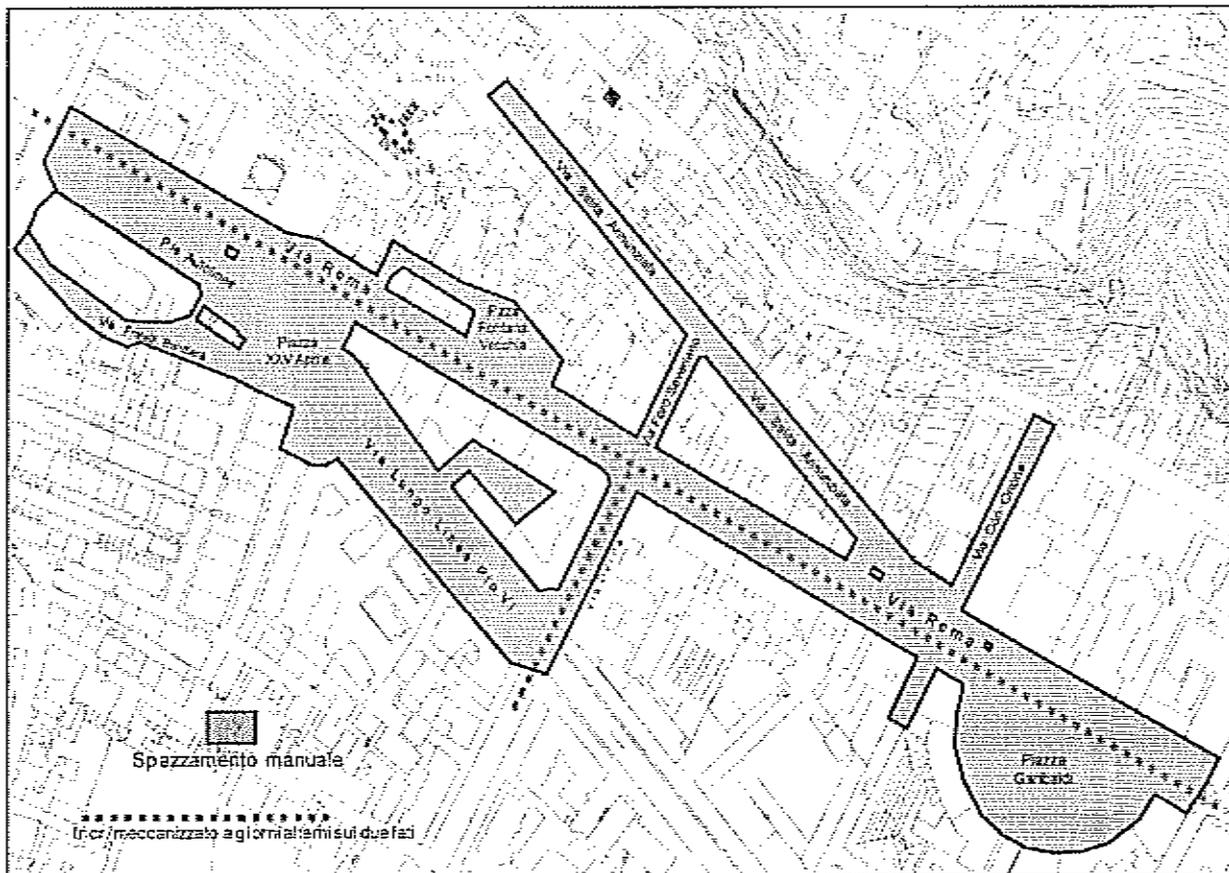
ZONA MA 1

Spazzamento manuale



Descrizione Via		Freq. MA	Misuraz. m		Lungh. MA m.	Giorni
VIA	ADRANO	2	49	Trav. Via Traiano	16,33	Lun-Gio
VIA	ADUA	2	45	(Hotel Palace)	15,33	Mar-Ven
VIA	CAVE (della)	2	54		21,33	Mer-Sab
VIA	CAVOUR	6	144		144,00	
VIA	DON MARCONI	6	45		46,00	
VIA	FIUME (DEL)	6	117		117,00	
VIA	FIUME (DEL) 1	6	19		18,00	
VIA	LUNGO L. PIÒ VI 1	5	72	Lat. monte: Cav. V. Veneto - V. d. Porto	72,00	
VIA	MARCONI	2	310		103,33	Mer-Sab
LN.M	MATTEOTTI	5	537	Da ex Dogana a Porta Napoli	537,00	
VIA	MAZZINI	2	42	Lat. monte	14,00	Mer-Sab
VIA	MAZZINI 1	2	36	Lat. mare	12,00	Mer-Sab
VIA	NERVA	2	52		17,33	Lun-Gio
VIA	PORTO (DEL)	2	170		56,67	Mar-Ven
VIA	QUARTIERE (DEL)	2	106		35,33	Mar-Ven
VCO	RAPPANI	2	82		27,33	Mar-Ven
PZA	REPUBBLICA	6	250		250,00	
VIA	ROMA	5	93	Via Uffici - Piazza Repubblica	93,00	
VIA	STELLA POLARE	2	202		67,33	Lun-Gio
VIA	TRAIANO	2	146	V. Tripoli - V. Porto	48,67	Mar-Ven
TRV	TRAIANO I	6	55	V. Porto - Via d. Fiume	55,00	
VIA	TRIPOLI	6	133	da V. Cavour a V. Traiano	133,00	
VIA	TRIPOLI 1	2	58	da V. Cavour a V. Marconi	19,33	Mer-Sab
VIA	UFFICI (DEGLI)	6	54	compresa sca'mata	94,00	
VIA	VESPUCCI	2	400	Piazza'a	133,33	Lun-Gio

TOT. m | 2185,67



Descrizione Via	Freq. MA	Misuraz. ml.		Lungh. MA m.	Giorni
SAL ANNUNZIATA	2	164	Da P.zza 25 Aprile a Foro Severiano	54,67	Mar-Ven
SAL ANNUNZIATA	2	104	Da Foro Severiano a Leoni Funerari	34,67	Mar-Ven
PZA ANTONELLI G.	6	66		66,00	
VIA DERNA	6	66		66,00	
VIA DON ORIONE	6	66	compresa sca'inata	66,00	
VIA F.LLI BANDIERA	2	118		39,33	Lun-Giov
PZA FONTANA VECCHIA	6	57		57,00	
VIA FONTANA VECCHIA	2	64		21,33	Lun-Giov
VIA FORO SEVERIANO	2	53		17,67	Mar-Ven
PZA GARIBALDI	6	220		220,00	
PZA LIBERTA'	6	60		60,00	
VIA LUNGO L.PIO VI 4	6	276	(Autolinee - ponte V.Vittoria)x2	276,00	
VIA RINSACCO	2	53		17,67	Lun-Giov
VIA ROMA	6	595	Da P.zza G.Antonelli a V. Uffici	595,00	
VIA RIO (DEL)	6	10		10,00	
PZA XXV APRILE	6		già compresa in altre misurazioni	0,00	
VIA MAMELI	2	100		33,33	Mer-Sab
VIA MANARA	2	135		45,00	Mer-Sab

TOT. ml **1699,67**

ZONA MA 4

Spazzamento manuale

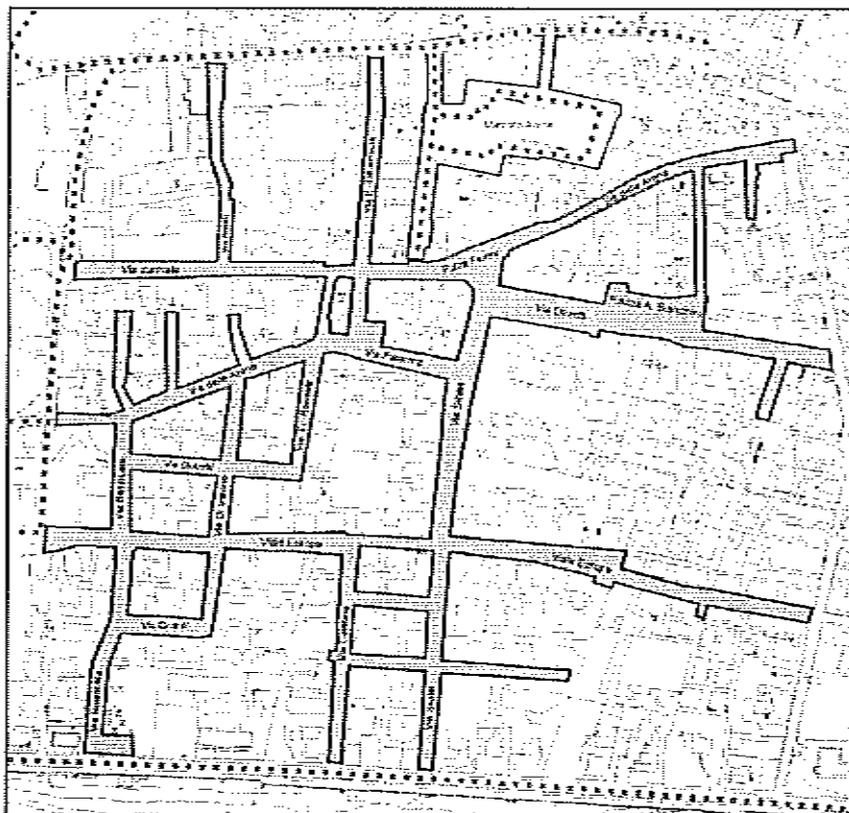
Grafico alla pagina successiva

	Descrizione Via	Freq. MA	Misuraz. ml.		Lungh. MA ml.	
VIA	ALESSANDRINI	2	160		53,33	Lun-Gio
VCO	ANTONELLI G.	2	52		17,33	Lun-Gio
VIA	ANTONELLI G.	6	305		305,00	
VIA	BADINO	6	75	P.zza Orfanotrofo - Pantanelle	75,00	
VIA	BENVENUTI	2	105		35,00	Mer-Sab
VIA	BOTTASSO.2	2	216	da V. S.Rocco a P.zza Buozzi	72,00	Lun-Gio
PZA	BUOZZI	6	50		50,00	
VIA	CASCARINI	2	108		36,00	Mer-Sab
VIA	CONTI G.	2	217		72,33	Mar-Ven
VIA	DE GASPERI A.	2	131		43,67	Mar-Ven
VIA	DON MOROSINI	2	155		52,00	Mer-Sab
VLE	EUROPA.2	2	132	P.zza G. Noi - Piegarello	44,00	Mar-Ven
VIA	FOSSE ARD.	2	183	V.Martucci - V. Leopardi	61,00	Mer-Sab
VIA	FOSSE ARD.1	2	103	V. Leopardi - P.zza Buozzi	34,33	Lun-Gio
VIA	GALLO	2	125		42,00	Mer-Sab
VIA	GAMBACURTA	2	121		40,33	Lun-Gio
VIA	GIANSANTI	2	265		88,33	Mar-Ven
VIA	GRAMSCI	2	94		31,33	Mer-Sab
VIA	LECCESEI	2	80		26,67	Mer-Sab
VIA	LEOPARDI	2	95	V.Giansanti - F.Ardeatine	31,67	Lun-Gio
VIA	LEOPARDI 1	6	178	V.F.Ardeatine - V. S. Rocco	178,00	
VIA	MARTUCCIA.	2	167		55,67	Mer-Sab
PZA	ORFANOTROFIO	6			0,00	
VIA	ORFANOTROFIO	2	150		50,00	Lun-Gio
VIA	PADRE BIAGIO	2	148		49,33	Mer-Sab
VIA	PANTANELLE	6	225		225,00	
VIA	PANTANELLE1	2	110	Accesso Ist. Ragioneria	36,67	Lun-Gio
VIA	PELLICO S.	2	64		21,33	Mar-Ven
VIA	PIEGARELLO	2	259	V.Antonelli - P.zza Buozzi	86,33	Lun-Gio
VIA	PIEGARELLO1	2	293	P.zza Buozzi - V.le Circe	97,67	Mar-Ven
VIA	PISACANE	2	52		17,33	Mar-Ven
VIA	QUARTULLI	2	171		57,00	Mer-Sab
VIA	ROMA Mich.	2	102		34,00	Mar-Ven
VIA	ROMITA	2	100		33,33	Lun-Gio
VIA	SAVELLI	2	111		37,00	Mer-Sab
Via	S. ROCCO	2	140	V. Leopardi - V. Leccesi	46,67	Mer-Sab
VIA	VAGNOZZI	2	113		37,67	Mer-Sab
PZA	NOFI	2	195	Piazza Nofi e parch. Villa Tomassini	65,00	Lun-Gio
V.le	Europa 3	2	195	Via San Rocco - Via A De Gasperi	65,00	Mar-Ven

TOT. ml **2404,33**

ZONA MA 5

Spazzamento manuale



Descrizione Via	Freq. MA	M. suraz. m.	Limgh. MA m.	Giorni
VIA AMATI M.	2	170	56,67	Lun-Gio
VIA ARENE	2	355	118,33	Lun-Gio
VIA ARENE I	2	252	84,00	Mer-Sab
VIA B. DI FLORIO		175	0,00	
VIA BASILICATA	2	112	37,33	Mer-Sab
VIA BASILICATA	2	170	56,57	Mar-Ven
VIA CALABRIA	2	175	58,33	Mar-Ven
VIA CASALEGNO	2	105	35,00	Lun-Gio
VIA COCCO F.	2	50	16,67	Lun-Gio
VIA DE AMICIS	2	229	76,33	Lun-Gio
VIA DI VITTORIO G.	2	140	46,57	Mer-Sab
VIA DI VITTORIO G.	2	70	23,33	Mar-Ven
VIA DON STURZO	2	70	23,33	Mar-Ven
VIA EUROPA 3	6	615	615,00	
VIA GOBETTI	2	78	25,33	Mer-Sab
VIA GRANDI	2	65	21,67	Mar-Ven
VIA IOZZINO	2	64	21,33	Mer-Sab
VIA JARMALA	2	195	65,00	Mer-Sab
VIA MARANDOLA	2	63	21,00	Lun-Gio
VIA OLIVETTI A.	6	310	310,00	
VIA PALERMO	6	112	112,00	
VIA RIVERA G.	2	60	25,67	Mer-Sab
VIA ROSSELLI	2	150	50,00	Mer-Sab
VIA SICILIA	2	188	62,00	Mar-Ven
VIA SICILIA	6	250	250,00	
VIA TURRATI F.	2	60	20,00	Mar-Ven
VIA ZIZZI	2	30	10,00	Mer-Sab

TOT. ml **2243,67**

ZONA N.6 MA

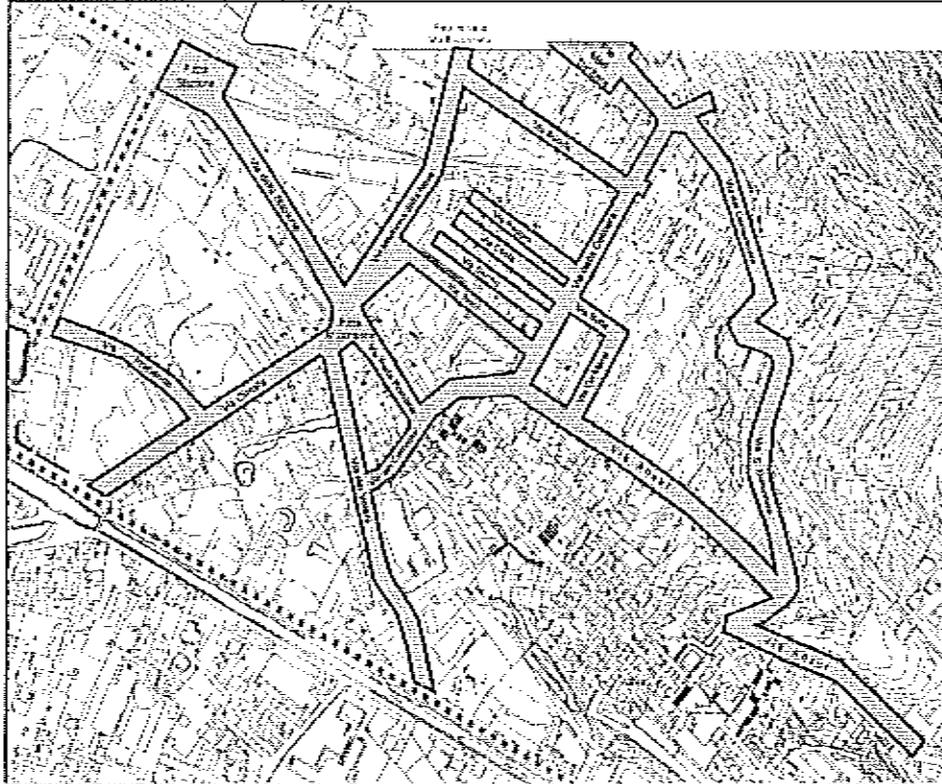
Spazzamento manuale

Grafico alla pag. successiva

Descrizione Via		Freq. MA	Misuraz. ml.		Lungh. MA ml.	
VIA	ARENE	2	811	V. Pec's - De Angelis	270,33	Mar-Ven
VIA	ARENE	2	353	V. Gambellotti - V. F.V. Giulia	117,67	Mer-Sab
VIA	BAD MONDORF	2	470		156,67	Lun-Gio
VIA	BADINO	2	330	parallela (Caravaggio . Raffaello)	110,00	Mar-Ven
VIA	BADINO	2	180	piazzale scuola elem. Giovanni Paolo II	60,00	Mar-Ven
VIA	BOTTICELLI	2	115		38,33	Mer-Sab
VIA	BRUXELLES	2	476		158,67	Lun-Gio
VIA	CABOURG	2	182		60,67	Lun-Gio
VIA	CARAVAGGIO	2	108		36,00	Mar-Ven
VIA	CHUR COIRA	2	169		56,33	Lun-Gio
VIA	CIMABUE	2	80		26,67	Mer-Sab
VIA	D'ACQUISTO S.	2	104		34,67	Mer-Sab
VIA	F.LLI CERVI	2	113		37,67	Mer-Sab
VIA	GHIBERTI L.	2	93		31,00	Mer-Sab
VIA	GIORGIONE	2	113		37,67	Mer-Sab
VIA	GIOTTO	2	129		43,00	Mer-Sab
VIA	LAZIO	2	200	compreso lato monte	66,67	Mar-Ven
VIA	LOMBARDIA	2	158		52,67	Lun-Gio
VIA	MANTEGNA	2	114		38,00	Mar-Ven
VIA	MAYROFEN	2	195		65,00	Lun-Gio
VIA	MORTACINO	2	280	da V. Ponte Rosso a V. L. Da Vinci	93,33	Mer-Sab
VIA	PISANO A.	2	90		30,00	Mer-Sab
VIA	RAFFAELLO	2	96		32,00	Mar-Ven
VIA	RENI G.	2	109		36,33	Mer-Sab
VIA	SARDEGNA	2	152	v.le Circe - V.le Europa	50,67	Mar-Ven
VIA	SPA	2	470		156,67	Lun-Gio
VIA	TINTORETTO	2	74		24,67	Mer-Sab
VIA	TIZIANO	2	120		40,00	Mer-Sab
VIA	TOSCANA	2	245		81,67	Mar-Ven
VIA	VALLE D'AOSTA	2	156		52,00	Mer-Sab
VIA	VENETO	2	157		52,33	Lun-Gio
VIA	ZICCHIERI	2	303		101,00	Mer-Sab

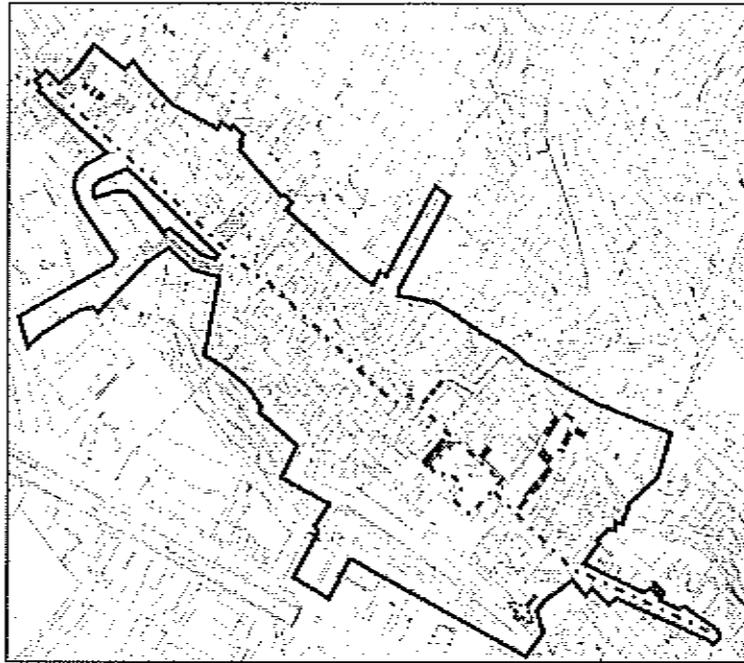
TOT. ml **2248,33**



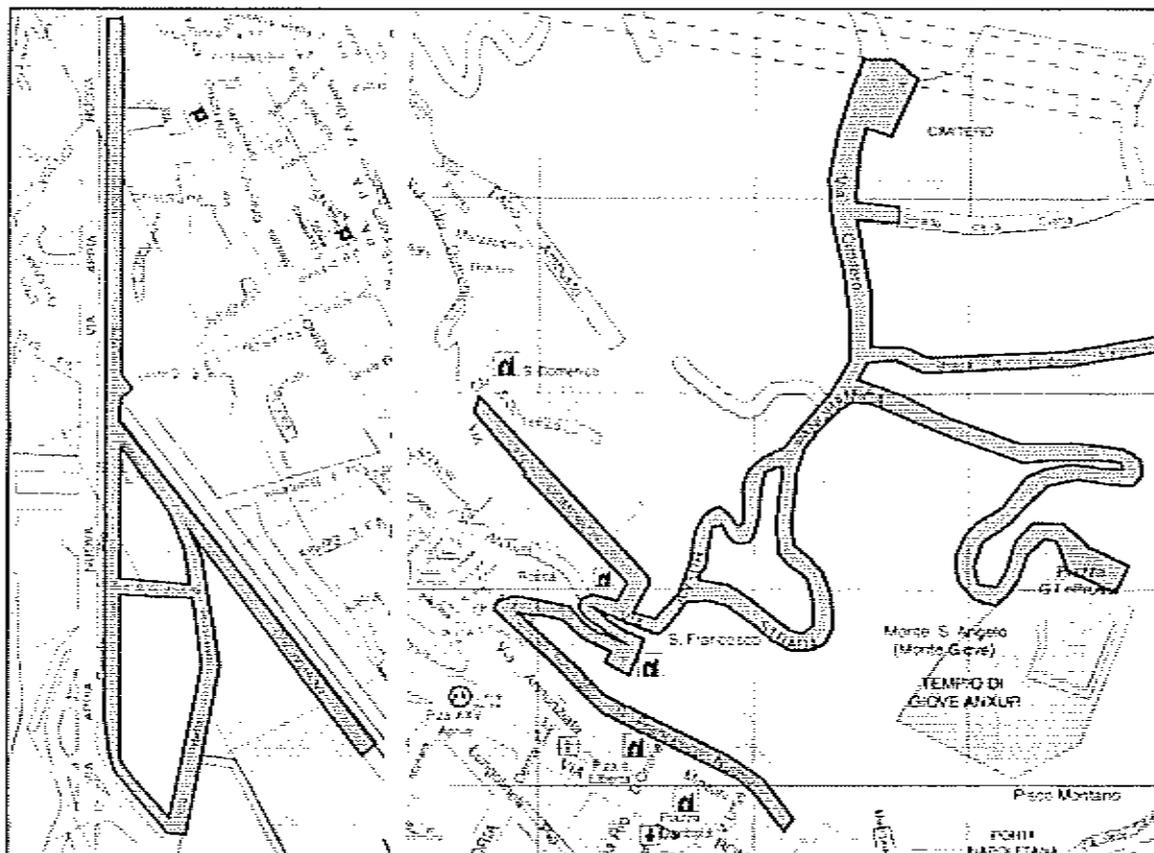


Descrizione Via	Freq. MA	Misuraz. ml.		Lungh. MA ml.	Giorni
VIA BALLA	2	160	compr. De Maria	53,33	Mar-Ven
VIA BOCCHI	2	224		74,67	Mar-Ven
VIA CAMPANI (DEI)	2	66		28,67	Lun-Gio
VIA COSTA	2	150		50,00	Mar-Ven
VIA CHIUSE del'a	2	170		56,67	Mar-Sab
VIA DELIBERA (Mad.)	2		V. Bocchi - V. Anxur	106,67	Mar-Ven
VIA DELIBERA (Mad.)	2	320	V. Bocchi - P.le Delibera	0,00	Mar-Sab
St.lo DELIBERA (Mad.) (*)	2	130		43,33	Mer-Sab
PLE DELIBERA (Mad.)	2	210		70,00	Mer-Sab
VIA DOMENICANI	2	362		120,67	Mer-Sab
VIA LA NEVE (2)	2	513	da V. Bocchi fino bar Sergio	171,00	Mer-Sab
VIA LA NEVE (1)	2	260	da IV Lampioni a V. Bocchi	66,67	Mar-Ven
VIA NOCI	2	165		55,00	Mar-Ven
VIA OLMATA	2	298		99,33	Lun-Gio
VIA PORTA ROMANA	2	117		39,00	Lun-Gio
VIA PREBENDE	2	167		62,33	Lun-Gio
PZA QUATTRO LAMPIONI	6	62		62,00	
VIA RAGGIO	2	150		50,00	Mar-Ven
VIA SARTORIO	2	150		50,00	Mar-Ven
PLE STAZIONE	6	68		68,00	
VIA STAZIONE	6	271		271,00	
VIA VOLSCI (DEI)	6	414		414,00	
VIA ANXUR	2	465	da p.ta Romana a V. S. Domenico	151,67	Lun-Gio
VIA S. DOMENICO	2	160	da via Anxur a via dei Domenicani	53,33	Mar-Sab
VIA ANXUR	2	300	strada Casa di Riposo	100,00	Lun-Gio

TOT. m! 2347,33



Descrizione Via	Freq. MA	Mis.raz. ml.	
VICOLO BELLE dote	2		Lun-Gio
VICOLO CASTELLO	2		Lun-Gio
VIA CATENA dote	2		Lun-Gio
VIA CAJTO	2		Lun-Gio
VIA GALANTE	2		Lun-Gio
VIA GALBA	2		Lun-Gio
VICOLO La ROTA	2		Lun-Gio
VIA MURA ANICHE dote	2		Lun-Gio
VIA MURA CASTELLANE dote	2		Lun-Gio
VIA PALMA	2		Lun-Gio
VICOLO PERTINACE	2		Lun-Gio
VIA PORTA NUOVA	2		Lun-Gio
P.ZA PORTA NUOVA	2		Lun-Gio
VIA RUFINA	2		Lun-Gio
VIA SANI QUATTRO	2		Lun-Gio
VIA STELLE dote	2		Lun-Gio
P.ZA CIPOZZATA	2		Mar-Ven
VIA CUFATACONE	2		Mar-Ven
VIA S. DANUNDO + parcheggio	2		Mar-Ven
VIA MONTANARA	2		Mar-Ven
VIA PALESTRO	2		Mar-Ven
VIA PASTRENGO	2		Mar-Ven
BAMPA FURGATORIO	5		Mar-Ven
VIA S. LORENZO	2		Mar-Ven
VIA S. LUCA	2		Mar-Ven
VIA SAN GIOVANNI	2		Mar-Ven
VIA SANMI	2		Mar-Ven
VIA VELLAFRANCA	2		Mar-Ven
VIA VIRELLI	2		Mar-Ven
VICOLO ANGIOLLETO cal'	2		Mar-Sab
VIA ARISTO	2		Mar-Sab
VIA ASSORATI	2		Mar-Sab
P.ZA ASSORATI	2		Mar-Sab
VIA CAMPO DEI FIOR	2		Mar-Sab
P.ZA CANCELLI	2		Mar-Sab
VIA GRESCHI	2		Mar-Sab
VIA POSTEROLA	2		Mar-Sab
VIA S. EUSEBIO	2		Mar-Sab
VIA S. SILVESTRO	2		Mar-Sab
VIA SCALETTE	2		Mar-Sab
P.ZA TASSO	2		Mar-Sab
VIA VALENTINO	2		Mar-Sab
SALITA ANTA GARIBOLDI	5		
SALITA ANNUNZIATA	5		
P.ZA MUNICIPIO	5		Tutti i giorni
P.ZA S. DOMITILLA + Scalinata	5		
VIA SAN FRANCESCO VECCHIO	5		

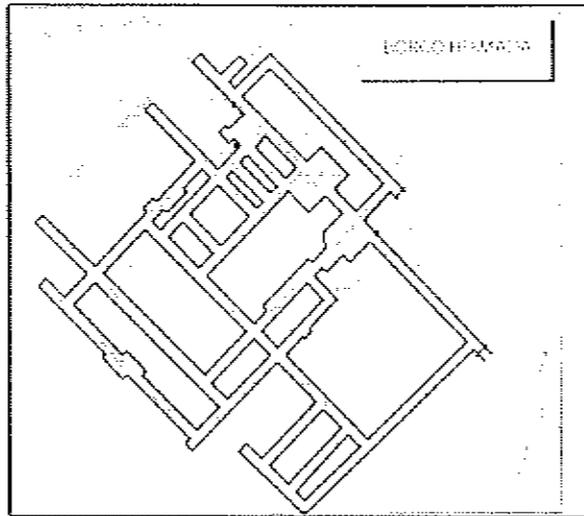


Descrizione Via		Freq. MA	Misuraz. ml.		Lungh. MA ml.	Giorni
VIA	S.FRANCESCO V.	2	790	da p.zza Repubb. a via Anxur	263,33	Mer-Sab
STR	PANORAMICA	2	990	da V. Anxur a V. Cimitero	300,00	Mer-Sab
VIA	S. DOMENICO	2	450	da via dei Domenicani a via Anxur	150,00	Mer-Sab
VIA	ANXUR	2	585	da Suore Filippine a str. Panoramica	195,00	Mer-Sab
VIA	CIMITERO	2	548		162,67	Mar-Ven
PLE	CIMITERO	2	100		33,33	Mar-Ven
PLE	LOFFREDO	2	50		16,67	Mar-Ven
VIA	PIAZZA PALATINA	2	900		300,00	Mar-Ven
STR	PANORAMICA	2	1125	da via Cimitero a Tempio Giove Anxur	375,00	Mar-Ven
VIA	INDUSTRIE	2	845		281,67	Lun-Gio
VIA	MORTACINO	2	340	da Via Industrie a "Punto Dolce"	113,33	Lun-Gio
VIA	TENUTA BUONGOVERNO	2	102		34,00	Lun-Gio
VIA	PONTE ROSSO	2	1345		448,33	Lun-Gio

TOT. ml 2693,33

ZONA MA 10

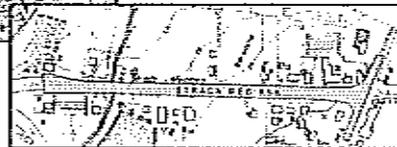
Spazzamento manuale



Zona MA 10.a
Spazzamento manuale
strade principali



Zona MA 10.b
Via Badino Vecchia
località San Vito



Zona MA 10.c
Loc. La Fiora e San Silvano



Descrizione Via		Freq. MA	Misuraz. m.		Lungh. MA m.	
BGO	HERMADA	2	3000	Spazz. Manuale strade principali	1000,00	Mer-Sab
VIA	BADINO VECCHIA	2	1680		569,00	Mer-Ven
CDA	SAN VITO	2	860		286,67	Mer-Ven
CDA	S. SILVANO	2	670	Croce San Silvano (da Selotta a chiesa)	223,33	Lun-Gio
CDA	LA FIORA	2	1690		563,33	Lun-Gio

TOT. m 2533,33

SPAZZAMENTO STRADALE MECCANIZZATO - ELENCO STRADE

Descrizione Via	Freq. ME	Misuraz. ml.		Ambo i lati	Lungh. ME ml.
VIA CAVOUR	7	135		1	135
VIA BERNIA	7	90		1	90
PLE LIDO	7	120		1	120
LNG MATTEOTTI	7	440		2	880
VIA ROMA	7	770		1	770
VLE VITTORIA	7	550		1	550
<i>ME1 - a (quartiere Arene)</i>					
VIA BERNINI G.L.	2	193		2	386
VIA BORROMINI F.	2	346		2	692
VIA BRUNELLESCHI F.	2	504		2	1008
VIA BUONARROTI M.	2	362		2	724
VIA DA VINCI L.	2	1437		2	2874
<i>ME1 - b (Calcatore)</i>					
VIA ARRUNZIA	2	146		2	292
STR CALCATORE	2	453		2	906
VIA CECILIA	2	125		2	250
VIA CENTURIAZIONE	2	328		2	656
VIA CROCE (della)	2	113		2	226
VIA EMILIA	2	190		2	380
VIA FAVONIA	2	150		2	300
VIA MARCIA	2	400		2	800
VIA OTTAVIA	2	72		2	144
VIA STRADONE D. VALLE	2	515		2	1030
VIA TUCCIA	2	90		2	180
VIA VIBIA	2	55		2	110
<i>ME1 - c (Via Firenze)</i>					
VIA APPIA	2	940		2	1880
VIA APPIA NUOVA	2	213		2	426
VIA BOLOGNA	2	560		2	1120
VIA CAPOSELE	2	305		2	610
VIA FIRENZE	2	392		2	784
VIA FIRENZE 1	2	522		2	1044
VIA NAPOLI	2	400		2	800
TRV NAPOLI	2	83		2	166
<i>ME 2.a - Viale Circe</i>					
VIA BATTERIA	2	155		2	310
VIA CAMPANIA	2	24		1	24
VLE CIRCE	2	3500		2	7000
VIA COLOMBO C.	2	255		2	510
VIA EMILIA ROMAGNA	2	10		1	10
VIA FRIULI V. GIULIA	2	337		2	674
VIA LIGURIA	2			1	0
VIA LUCANI (DEI)	2			1	0
VIA MARCHE	2			1	0
VIA PIEMONTE	2	15		1	15
VIA PUGLIE	2			1	0
VIA TRENINO	2			1	0
VIA UMBRIA	2	25		1	25
<i>ME 2.b - Via Badino - Viale Europa</i>					
VIA ANTONELLI	2	305		1	305
VIA BACHELET V.	2	295		2	590
VIA BADINO	2	1990	da incrocio V. Pantanella in direzione RM	2	3980
VIA DE ANGELIS C.	2	214		2	428
P.LE DONATORI SANGUE	2	210		4	840
VLE EUROPA 4	2	1400	rotat. Donat. Sangue - V. F.V. Giulia	2	2800
VLE EUROPA 5	2	950	da v. F.V. Giulia fino in fondo	2	1900
VIA GAMBELLOTTI D.	2	315		4	1260
VIA FEC'S	2	273	v.Badino - V. Arene	2	546

Descrizione Via	Freq. ME	Misuraz. m.l.		Ambo lati	Lungh. ME ml.
ME 2.c <i>Borgo Hermada</i>					
VIA ACQUEDOTTO	2	230		1	230
VIA ASTOLFI	2	500		2	1000
VIA BOLOGNINI	2	750		1	750
VIA BONIFICATORI P.P.	2	550		2	1100
VIA C. BATTISTI	2	1038	M. 58 - Circondaria	2	2076
VIA CIRCONVALLAZIONE	2	350		1	350
VIA COROT	2	184		1	184
VIA DU CROS	2	170		1	170
VIA FILZI	2	117		1	117
PZA IV NOVEMBRE	2	130		1	130
VIA LEONE X	2	334		1	334
VIA LESTRE (delle)	2	590		1	590
VIA MEDICI	2	517		1	517
VIA NICOLAY	2	510		1	510
VIA PRONY	2	250		1	250
VIA SANI	2	578		2	1156
VIA SISTO V	2	273		1	273
VIA TEODORICO	2	424		1	424
PZA XXIV MAGGIO	2	130		1	130
Spazz. meccanizzato giornaliero Totale ml.					51561

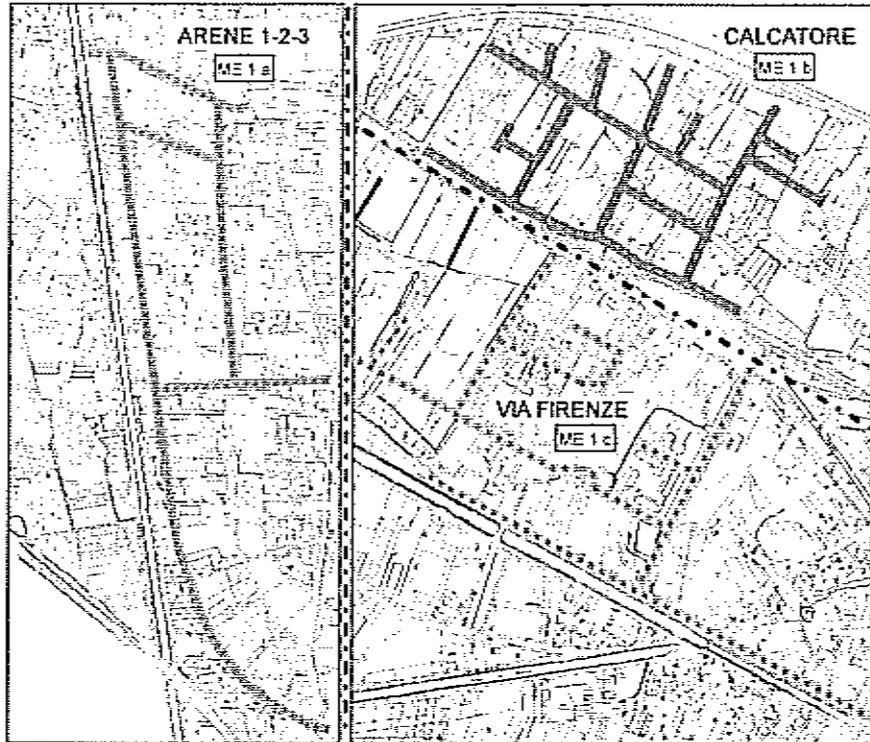
ZONA ME 1**Spazzamento meccanizzato****CENTRO**

Descrizione Via		Freq. ME	Misuraz. ml.	Ambo lali	Lungh. ME mf.	
VIA	ROMA	7	770	1	770	Tutti i giorni
VIA	CAVOUR	7	135	1	135	
LNG	MATTEOTTI	7	440	2	880	
VIA	DERNA	7	90	1	90	
VLE	VITTORIA	7	550	1	550	
PLE	LIDO	7	120	1	120	

TOT. ml **2545**

Servizio abbinato per giorni 6/7 alla Zona ME1 abc (vedere pagina successiva)

ZONA ME 1 a b c Spazzamento meccanizzato



Descrizione Via	Freq. ME	Mitraz. ml.	Ambo lari	Lung. ME ml.	Giorni
ME 1 - a (quartiere Arene)					
VIA BERNINI G.L.	2	193	2	556	Lun-Gio
VIA BORROMINI F.	2	345	2	632	Lun-Gio
VIA BRUNELLESCHI F.	2	504	2	1036	Lun-Gio
VIA BUONARROTI M.	2	352	2	764	Lun-Gio
VIA DA VINCI L.	2	1437	2	2874	Lun-Gio
				TOT. ml	5724
ME 1 - b (Calcatore)					
VIA ARRUNZA	2	145	2	292	Mar-Ven
STR CALCATORE	2	453	2	926	Mar-Ven
VIA CECILIA	2	125	2	250	Mar-Ven
VIA CENTRAZIONE	2	306	2	616	Mar-Ven
VIA CROCE (della)	2	113	2	226	Mar-Ven
VIA EMILIA	2	190	2	380	Mar-Ven
VIA FAVONA	2	150	2	300	Mar-Ven
VIA MARCIA	2	400	2	800	Mar-Ven
VIA OTTAVIA	2	72	2	144	Mar-Ven
VIA STRADONE D. VALLE	2	515	2	1030	Mar-Ven
VIA TUCCIA	2	90	2	180	Mar-Ven
VIA VIBIA	2	58	2	116	Mar-Ven
				TOT. ml	5259
ME 1 - c (Via Firenze)					
VIA NAPOLI	2	400	2	800	Mer-Sab
VIA APPIA	2	945	2	1890	Mer-Sab
VIA APPIA NUOVA	2	213	2	426	Mer-Sab
VIA BOLOGNA	2	550	2	1100	Mer-Sab
VIA CAPOSELE	2	305	2	610	Mer-Sab
VIA FIRENZE	2	392	2	784	Mer-Sab
VIA FIRENZE 1	2	522	2	1044	Mer-Sab
TRV NAPOLI	2	68	2	136	Mer-Sab
				TOT. ml	6340

ZONA ME 2

Spazzamento meccanizzato

Grafici alla pagina successiva

Periodo Invernale

Descrizione Via	Freq. ME	Misure mt	Ambo Lit.	Lunghezza ME ml	Giorn
ME 2a - Viale Ceca					
VA FRULLI V. GALLA	2	337	2	674	Lun-Go
VA BATTERIA	2	155	2	310	Lun-Go
VLE CIRCE	2	3500	2	7000	Lun-Go
VA COLIMBO C.	2	253	2	506	Lun-Go
VA CAMPANA	2	24	1	24	Lun-Go
VA LIGURIA	2		1	0	Lun-Go
VA LUCANI (DE)	2		1	0	Lun-Go
VA MARCHE	2		1	0	Lun-Go
VA SPERONTE	2	15	1	15	Lun-Go
VA PIUGIE	2		1	0	Lun-Go
VA TRENINO	2		1	0	Lun-Go
VA LUMBRIA	2	25	1	25	Lun-Go
VA EMILIA ROMAGNA	2	10	1	10	Lun-Go
TOT. m				8628	

ME 2b - Via Badno - Viale Europa

VA ANTONELLI	2	306	1	306	Mer-Sab
VA BACHELET V.	2	295	2	590	Mer-Sab
VA BADNO	2	1590 da incrocio V. Partenope in direzione RM	2	3180	Mer-Sab
VA DE ANGELIS C.	2	214	2	428	Mer-Sab
P.LE DONATORI SANGUE	2	210	4	840	Mer-Sab
VLE EUROPA 4	2	1400 da Const. Sangue - V. F.V. Guida	2	2800	Mer-Sab
VLE EUROPA 5	2	950 da V. F.V. Guida fra incroci	2	1900	Mer-Sab
VA GAMBELLOTTI D.	2	315	4	1260	Mer-Sab
VA FECS	2	273 via Badno - V. Arno	2	546	Mer-Sab
TOT. m				12549	

ME 2c - Borgo Hemese

VA LESTRE (della)	2	590	1	590	Mer-Ven
VA C. BATTISTI	2	1032 Md. 58 - Gronzante	2	2064	Mer-Ven
VA BONIFICATORI P.P.	2	530	2	1060	Mer-Ven
VA MEDICI	2	517	1	517	Mer-Ven
VA SANI	2	572	2	1144	Mer-Ven
VA ASTOLFI	2	500	2	1000	Mer-Ven
VA TEOCRICO	2	424	1	424	Mer-Ven
VA SISTO V.	2	273	1	273	Mer-Ven
VA FLIO	2	117	1	117	Mer-Ven
VA CROCI/VALLAZIONE	2	350	1	350	Mer-Ven
P.ZA XXV MAGGIO	2	130	1	130	Mer-Ven
VA ACQUEDOTTO	2	230	1	230	Mer-Ven
VA BOLOGNINI	2	750	1	750	Mer-Ven
VA COROT	2	184	1	184	Mer-Ven
VA DU CROS	2	170	1	170	Mer-Ven
VA LEONE X	2	334	1	334	Mer-Ven
VA NICOLAY	2	510	1	510	Mer-Ven
VA FREXY	2	250	1	250	Mer-Ven
P.ZA 9 NOVEMBRE	2	130	1	130	Mer-Ven
TOT. m				10364	

Periodo Estivo

Descrizione Via	Freq. ME	Misure mt	Ambo Lit.	Lunghezza ME ml	Giorn
ME 2a - Viale Ceca					
VA FRULLI V. GALLA	7	337	2	674	Tutti i giorni
VA BATTERIA	7	155	2	310	
VLE CIRCE	7	3500	2	7000	
VA COLIMBO C.	7	253	2	506	
VA CAMPANA	7	24	1	24	
VA LIGURIA	7		1	0	
VA LUCANI (DE)	7		1	0	
VA MARCHE	7		1	0	
VA SPERONTE	7	15	1	15	
VA PIUGIE	7		1	0	
VA TRENINO	7		1	0	
VA LUMBRIA	7	25	1	25	
VA EMILIA ROMAGNA	7	10	1	10	
TOT. m				8628	

ME 2b - Via Badno - Viale Europa

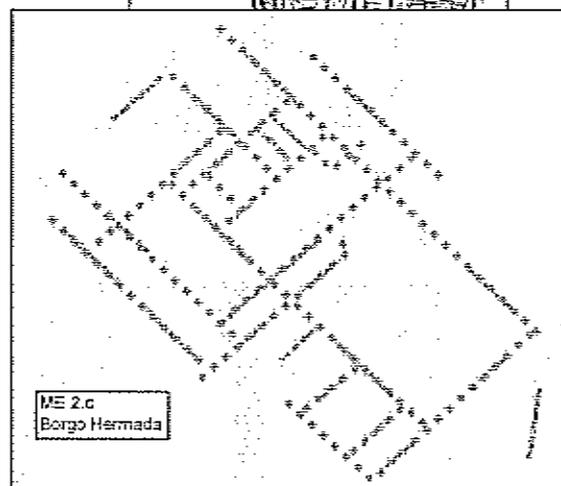
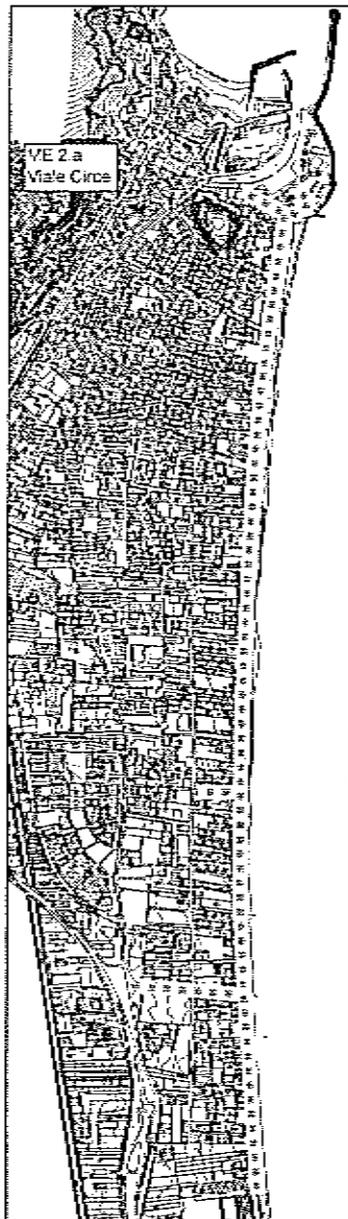
VA ANTONELLI	3	306	1	306	Mar-Go-Sab
VA BACHELET V.	3	295	2	590	Mar-Go-Sab
VA BADNO	3	1590 da incrocio V. Partenope in direzione RM	2	3180	Mar-Go-Sab
VA DE ANGELIS C.	3	214	2	428	Mar-Go-Sab
P.LE DONATORI SANGUE	3	210	4	840	Mar-Go-Sab
VLE EUROPA 4	3	1400 da Const. Sangue - V. F.V. Guida	2	2800	Mar-Go-Sab
VLE EUROPA 5	3	950 da V. F.V. Guida fra incroci	2	1900	Mar-Go-Sab
VA GAMBELLOTTI D.	3	315	4	1260	Mar-Go-Sab
VA FECS	3	273 via Badno - V. Arno	2	546	Mar-Go-Sab
TOT. m				12549	

ME 2c - Borgo Hemese

VA LESTRE (della)	3	590	1	590	Lun-Mer-Ven
VA C. BATTISTI	3	1032 Md. 58 - Gronzante	2	2064	Lun-Mer-Ven
VA BONIFICATORI P.P.	3	530	2	1060	Lun-Mer-Ven
VA MEDICI	3	517	1	517	Lun-Mer-Ven
VA SANI	3	572	2	1144	Lun-Mer-Ven
VA ASTOLFI	3	500	2	1000	Lun-Mer-Ven
VA TEOCRICO	3	424	1	424	Lun-Mer-Ven
VA SISTO V.	3	273	1	273	Lun-Mer-Ven
VA FLIO	3	117	1	117	Lun-Mer-Ven
VA CROCI/VALLAZIONE	3	350	1	350	Lun-Mer-Ven
P.ZA XXV MAGGIO	3	130	1	130	Lun-Mer-Ven
VA ACQUEDOTTO	3	230	1	230	Lun-Mer-Ven
VA BOLOGNINI	3	750	1	750	Lun-Mer-Ven
VA COROT	3	184	1	184	Lun-Mer-Ven
VA DU CROS	3	170	1	170	Lun-Mer-Ven
VA LEONE X	3	334	1	334	Lun-Mer-Ven
VA NICOLAY	3	510	1	510	Lun-Mer-Ven
VA FREXY	3	250	1	250	Lun-Mer-Ven
P.ZA 9 NOVEMBRE	3	130	1	130	Lun-Mer-Ven
TOT. m				10364	

ZONA ME 2

Spazzamento meccanizzato



A richiesta dell'Amministrazione si dovrà, comunque, procedere alla pulizia di ulteriori zone non comprese negli elenchi sovrastanti. Tra il servizio di spazzamento delle strade è compreso anche quello di riassetto dei cassonetti.

II.14. Ulteriori servizi

II.14.1. Pulizia, lavaggio e/o disinfezione enzimatica dei cassonetti e contenitori stradali.

Si prevede l'intervento su quei cassonetti che, per esigenze igieniche, necessitano di pulizia, lavaggio e/o disinfezione enzimatica.

Tale intervento sarà previsto principalmente durante il periodo estivo ed in prossimità di quelle utenze dove è maggiore la produzione di frazione umida.

Lo smaltimento delle acque di lavaggio sarà effettuato presso impianti autorizzati.

II.14.2. Pulizia dei mercati nonché delle aree interessate da feste e sagre in genere

Verranno garantiti, presso i mercati di Terracina, tutti i seguenti servizi:

- il servizio di raccolta, trasporto ed avvio allo smaltimento dei rifiuti solidi urbani ed assimilati "indifferenziati" (frazione "secca");
- il servizio di raccolta, trasporto ed avvio al compostaggio della frazione "umida" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- il servizio di raccolta differenziata, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "cartone" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- il servizio di raccolta differenziata, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "legno" dei rifiuti solidi urbani ed assimilati;
- il servizio di raccolta, trasporto ed avvio ad impianti e/o piattaforme di recupero della frazione "carta", "plastica" e "vetro";
- il servizio di pulizia, lavaggio e disinfezione.

Mercati rionali giornalieri e mercato settimanale

Per il conferimento dei **rifiuti solidi urbani ed assimilati "Indifferenziati"**, nonché della **frazione organica** prodotti dalle attività mercatali, verranno consegnati a ciascun venditore dei sacchi nei quali dovrà conferire i rifiuti e, terminate le operazioni di vendita, dovrà provvedere a chiudere e lasciare in corrispondenza del proprio posto.

Per il conferimento della **"frazione cartone"** dei rifiuti solidi urbani ed assimilati prodotta dalle attività mercatali, essa dovrà essere adeguatamente accatastata da ciascun venditore in corrispondenza del proprio posto vendita.

L'eventuale non rispetto di tale ordinanza potrà permettere agli organi di vigilanza di

sanzionarlo, infatti, non trovando il o i sacchi in corrispondenza del posto di vendita assegnato significherà averli abbandonati per terra.

Tali sacchi e contenitori, terminate le operazioni di vendita, dalle ore 14.30 alle ore 18.30, saranno raccolti e trasferiti all'impianto.

I servizi di pulizia e disinfezione saranno espletati immediatamente dopo la chiusura degli stessi.

Servizi ed interventi in occasione di feste, sagre, etc.

Per servizi straordinari, connessi ad eventi o ricorrenze cittadine a cui sono abbinati mercati o fiere di vario genere, si prevedono interventi di raccolta differenziata e pulizie da attuare in modalità simile a quella finora esposta per il servizio ai mercati alle condizioni di cui appresso.

- Servizi straordinari predefiniti: si tratta degli interventi contemporanei o successivi alla fiera di S. Cesareo (2 giorni), Madonna del Carmelo (2 giorni), Madonna della Delibera (2 giorni), 1° Maggio (1 giorno) oltre a festività tradizionalmente ricorrenti in varie località quali La Fiora, Borgo Hermada ed altri quartieri cittadini per un totale annuale di n. 16 giornate di interventi.
- Servizi straordinari occasionali: per le pulizie successive a manifestazioni, spettacoli, sagre, fiere, organizzate occasionalmente dall'Amministrazione Comunale, si procederà su richiesta scritta dello stesso Ente comunicata con congruo anticipo.

II.14.3. Servizio di pulizia degli arenili

Il servizio è modulato differenzialmente per i vari periodi dell'anno, prevedendo interventi differenziati fra la stagione invernale e la stagione turistica estiva.

Nel seguente paragrafo viene descritta l'organizzazione del servizio così come evolve attraverso i diversi periodi dell'anno.

Pulizia "straordinaria" (1 ottobre – 14 maggio)

In questa parte dell'anno, in cui le spiagge non sono interessate dalla presenza di bagnanti, è, comunque, necessario effettuare quegli interventi di pulizia del litorale per liberare le spiagge dal materiale (alghe, tronchi di alberi, rifiuti vari, etc.) che, a seguito delle mareggiate, si deposita soprattutto lungo gli arenili.

In particolare nel periodo primaverile, tra l'inizio di marzo e la fine di aprile, destinato generalmente all'esecuzione di interventi di preparazione delle spiagge nell'imminenza dell'inizio della stagione balneare, saranno eseguiti interventi di pulizia radicale preparatoria.

Sono previsti durante tale periodo n. 3 interventi di pulizia delle spiagge di cui uno poco prima di Pasqua.

Pulizia "ordinaria" (15 maggio – 30 settembre)

Dal 15 maggio al 15 giugno e dal 15 settembre al 30 settembre il servizio di pulizia sarà espletato con frequenza almeno settimanale, mentre dal 16 giugno al 14

settembre la frequenza sarà "7/7". Durante tale periodo (16 giugno al 14 settembre) saranno posizionati idonei contenitori per l'effettuazione della raccolta differenziata sulle spiagge non in concessione.

Pulizia "stagionale"

Nel caso in cui la presenza dei bagnanti dovesse prolungarsi per particolari condizioni atmosferiche stagionali, sarà garantita, comunque una pulizia con frequenza almeno settimanale.

II.14.4. Pulizia caditoie stradali di primo deflusso acque piovane

Si prevede il servizio di pulizia manuale delle caditoie stradali per permettere un primo deflusso delle acque piovane.

II.14.5. Ulteriori servizi occasionali e accessori

Saranno garantite eventuali richieste dell'Amministrazione Comunale in merito alla disponibilità aggiuntiva di mezzi e personale che si rendessero necessari per l'espletamento di taluni servizi particolari per fronteggiare **situazioni di emergenza** che possano rivestire carattere di rischio per la salute pubblica, o comunque per l'attuazione di interventi ricadenti in una delle fattispecie previste tra i servizi ordinari che richiedano immediata esecuzione.

Tra i servizi occasionali abbiamo il servizio di raccolta rifiuti abbandonati sul suolo pubblico.

Capitolo III: Costo del servizio

III.1. Costi

Nella tabella sottostante vengono riportati i costi del servizio:

Costi gestione raccolta, trasporto rifiuti e pulizia stradale	€ 5.194.411,63
Costi smaltimento e recupero	€ 3.150.000,00
<i>Ulteriori servizi</i>	
Costi pulizia arenili	€ 132.000,00
costi lavaggio cassonetti stradali	€ 20.000,00
Spese personale	€ 150.000,00
Servizi e bollettazione T.I.A.	€ 150.000,00
Totale	€ 8.796.411,63



Dott. Ing. Alfredo Sperlonga

Il presente verbale viene così sottoscritto :

IL PRESIDENTE
Dr. Nicola PROCACCINI


IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Marco RAPONI

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto Segretario Comunale su conforme dichiarazione del Messo, che copia del presente verbale è stato pubblicato il giorno 22 MAG 2012 sull'Albo Pretorio on-line del Comune (all'indirizzo www.gazzettaamministrativa.it) ai sensi dell'art. 32 della legge 18 giugno 2009 n. 69.

Terracina, 22 MAG. 2012
IL MESSO COMUNALE

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Marco RAPONI

IL MESSO COMUNALE
Franco Polidoro

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____:

perché trascorsi 10 giorni dalla data di inizio pubblicazione (art. 134, comma 3, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267)

perché adottata con la formula della immediata eseguibilità (art. 134, comma 4, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267)

Terracina,

p. L'UFFICIO DELIBERAZIONI

IL SEGRETARIO COMUNALE

