



# COMUNE DI MARTINSICURO

(Provincia di Teramo)

## COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 6 Del 04-02-09

**Oggetto:** RICHIESTA ALL'UNIONE DEI COMUNI CITTA' TERRITORIO VAL VIBRATA DI VARIARE IL SERVIZIO DI RACCOLTA DIFFERENZIATA PORTA A PORTA

L'anno duemilanove il giorno quattro del mese di febbraio alle ore 09:30, nella casa Municipale. Convocata dal Sig. Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale, con l'intervento dei Signori:

<b>AVV. ABRAMO DI SALVATORE</b>	<b>Sindaco</b>	<b>P</b>
<b>MARCO BRUNO CAPPELLACCI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>ENZO CARBONI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>PATRIZIA CIUFEGNI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>ABRAMO MICOZZI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>MARCELLO MONTI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>FRANCESCO TOMMOLINI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>
<b>ALBERTO TUCCINI</b>	<b>Assessore</b>	<b>P</b>

ne risultano presenti n. 8 e assenti n. 0.

Partecipa con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97, comma 3, lettera a, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267) il Segretario Generale Avv. Giulia Colangelo.

Il Sindaco AVV. ABRAMO DI SALVATORE constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

Soggetta a controllo	N	Soggetta a ratifica	N
Immediatamente eseguibile	S		

**PREMESSO:**

- che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 24 del 30 aprile 2004 avente per oggetto: "Delibera di Consiglio Complessivo della Unione dei Comuni Città Territorio Val Vibrata n. 4 del 05.03.2004 avente per oggetto: Modifica Statuto" si è provveduto a modificare lo Statuto dell'Unione di Comuni Città Territorio Val Vibrata;
- Che con delibera di Consiglio Complessivo n°8 del 15-09-2004 dell'Unione di Comuni Città Territorio Val Vibrata veniva:
  - a) rettificata la modifica statutaria disposta con deliberazione di consiglio Complessivo n°4 del 08-07-02, nel senso d'inserire tra le funzioni dell'Unione di Comuni Città-Territorio Val Vibrata il servizio di gestione dell'intero ciclo dei rifiuti urbani, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo del 05 febbraio 1997 n°22 e successive modifiche ed integrazioni;
  - b) approvato lo statuto con la variazione sopra riportata e quindi con il nuovo allegato n°1, che riporta al punto 7 delle funzioni e/o servizi specificamente trasferiti non più "Smaltimento rifiuti solidi urbani a livello di intero ambito" bensì "Gestione dell'intero ciclo dei rifiuti urbani, a livello di intero ambito";
- che con deliberazione di Consiglio Comunale n° 59 del 04-11-04 il Comune di Martinsicuro prendeva atto di quanto riportato nella delibera di Consiglio Complessivo n. 8 del 15-09-2004 dell'Unione di Comuni Città Territorio Val Vibrata;

**DATO ATTO:**

- che l'Unione Di Comuni - Città Territorio Val Vibrata individuava come soggetto gestore del servizio di igiene la società Poliservice soc. cons. a r.l.;
- che L'Unione dei Comuni Città Territorio Val Vibrata affidava il servizio di igiene urbana ex D. Lgs. 22/97 alla ditta Poliservice attraverso il contratto di rep. N. 2 del 15.09.2005;

**VISTO** l'art. 4 comma 5 del contratto di rep. N. 2 del 15.09.2005 di seguito riportato:

*"Il soggetto gestore si impegna, così come si impegnerà:*

*a) a subentrare, alla data della stipula del presente contratto di servizio, ad eventuali contratti di appalto in essere (in seguito allegati), sino alla data di scadenza di detto contratto, atteso che le connesse partite creditorie e/o debitorie pregresse non saranno a carico del soggetto gestore....omissis."*

**CONSIDERATO** che dal 16.05.2008 la ditta Poliservice è diventata affidataria del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro alle stesse condizioni e patti contrattuali della ditta Manutencoop;

**RIBADITO** che il servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro è rimasto immutato rispetto alla precedente gestione della ditta Manutencoop e viene svolto dalla ditta Poliservice alle stesse condizioni e patti contrattuali;

**CONSIDERATO** che il territorio comunale è attualmente suddiviso nelle seguenti zone alle quali corrisponde una diversa modalità del servizio:

- **Sistema Porta a Porta Domiciliare:**
  - *per le utenze domestiche:*  
area urbana compresa fra il confine nord (fiume Tronto), il confine sud (Torrente Vibrata) e la Nazionale Adriatica S.S. 16;  
Via Risorgimento dalla S.S. 16 al confine con il Comune di Colonnella;
  - *per le utenze non domestiche:*  
intero territorio Comunale;
- **Sistema Stradale:**
  - *per le utenze domestiche:*  
Civili della zona collinare comprese ad Ovest della S.S. 16 Statale Adriatica dal fiume Tronto al torrente Vibrata, (tranne Via Risorgimento dalla S.S. 16 al confine con il Comune di Colonnella che già effettua il sistema Porta a porta);

**DATO ATTO** che attualmente il servizio di raccolta differenziata porta a porta avviene secondo la seguente frequenza di raccolta:

<i>Durata periodo estivo (alta stagione)</i>	<i>12 settimane</i>
<b>Oggetto</b>	<b>Frequenze raccolta</b>
Residuo secco utenze domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7
Residuo secco utenze non domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 7 su 7
Frazione umida utenze domestiche	Bassa stagione 2 su 7

Frazione umida utenze non domestiche	Alta stagione	3 su 7
	Bassa stagione	3 su 7
Carta utenze domestiche	Alta stagione	7 su 7
	Bassa stagione	1 su 7
Plastica utenze domestiche	Alta stagione	1 su 7
	Bassa stagione	1 su 7
Cartone utenze non domestiche	Alta stagione	1 su 7
	Bassa stagione	3 su 7
Plastica utenze non domestiche	Alta stagione	6 su 7
	Bassa stagione	1 su 7
Vetro e lattine utenze non domestiche	Alta stagione	3 su 7
	Bassa stagione	1 su 7
	Alta stagione	3 su 7

**CONSIDERATO** che le *utenze domestiche* sono dotate di una biopattumiera per la raccolta dell'umido e di una per la raccolta del secco, mentre i condomini con un numero di utenze maggiori a 6, sono dotati di uno o più bidoni condominiali da 240/360 litri ad uso esclusivo delle utenze del condominio;

**DATO ATTO** che le utenze domestiche effettuano la raccolta differenziata della carta e della plastica attraverso il conferimento in sacchi forniti dalla ditta Poliservice da esporre secondo calendario prestabilito;

**DATO ATTO** che attualmente per le utenze domestiche il servizio di raccolta differenziata di vetro, lattine e metalli (piccoli pezzi) non è porta a porta, bensì stradale e viene effettuato con campane stradali verdi secondo la seguente frequenza del servizio :

Vetro e lattine utenza domestica campana stradale	Bassa stagione	1 su 7
	Alta stagione	1 su 7

**DATO ATTO** che:

- l'importo complessivo del canone del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro, come sopra descritto, è risultato per l'anno 2008 pari ad €. 907.683,00 + I.V.A. (corrispondenti ad €. 998.451,30 I.V.A. inclusa). Tale importo è comprensivo dell'incremento dell'indice ISTAT;

**CONSIDERATO** che i Comuni devono impegnarsi a raggiungere gli obiettivi di raccolta differenziata finalizzata al riutilizzo, al riciclaggio e al recupero delle frazioni organiche e dei materiali recuperabili riducendo in modo sensibile la quantità dei rifiuti secchi indifferenziati da conferire in discarica. In caso del mancato raggiungimento dell'obiettivo previsto delle norme di settore, la tassa sulla raccolta dei rifiuti è destinata ad aumentare con l'aggravio di spesa per i Comuni che non rispetteranno gli obblighi previsti;

**RILEVATO**, altresì, che l'incremento ed il potenziamento delle prestazioni di raccolta differenziata costituisce lo strumento naturale di alleggerimento delle criticità che gravano sul sistema dello smaltimento del rifiuto indifferenziato;

**ATTESA** la necessità di salvaguardia degli interessi pubblici connessi all'ambiente attraverso una riduzione delle quantità di rifiuti indifferenziati destinati allo smaltimento in discarica e attraverso l'impiego di efficaci sistemi che permettano di aumentare la raccolta differenziata dei rifiuti;

**RITENUTO** opportuno e conveniente, pertanto, richiedere all'Unione di Comuni - Città' Territorio Val Vibrata di modificare, a partire dal 01 marzo 2009 il servizio di gestione dei rifiuti nel seguente modo:

1. estensione della raccolta differenziata con il sistema porta a porta a tutte le utenze di Martinsicuro e Villa Rosa che non conferivano i rifiuti con tale sistema e precisamente:
  - Tutte le utenze Civili della zona collinare comprese ad Ovest della S.S. 16 Statale Adriatica dal fiume Tronto al torrente Vibrata, (tranne Via Risorgimento dalla S.S. 16 al confine con il Comune di Colonnella che già effettua il sistema Porta a porta);

*Verranno fornite a tutti gli utenti della zona collinare tutte le attrezzature (biopattumiere, gli eventuali bidoni condominiali e i sacchi per la raccolta della carta e della plastica) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti, già attuate nella restante parte del territorio comunale, inclusa la nuova raccolta porta a porta del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.*

2. introduzione in tutto il territorio comunale del sistema di raccolta differenziata porta a porta del vetro e delle lattine attraverso la consegna della biopattumiera da lt. 25 ad ogni utenza singola e di un bidone condominiale ai condomini con un numero di utenze maggiori di 6 con la seguente frequenza di raccolta:

vetro e lattine domestiche	Bassa stagione 1 su 14
	Alta stagione 1 su 14

Verranno fornite a tutti gli utenti del Comune di Martinsicuro tutte le attrezzature (biopattumiere ed gli eventuali bidoni condominiali) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

3. Introduzione in via sperimentale del sistema di raccolta porta a porta spinto per un massimo di 8 condomini, consistenti nel ritiro dei bidoni condominiali e nella fornitura di biopattumiere ad ogni singola utenza del condominio stesso.

Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

4. modifica nelle frequenze di ritiro dei seguenti rifiuti:

Residuo secco utenze domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 2 su 7
Plastica utenze domestiche	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14
Cartone utenze non domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 4 su 7

In tabella si confronta il nuovo progetto rispetto all'attuale servizio svolto dalla Società Poliservice S.p.a.:

	Stato attuale	Nuovo progetto	Note
Durata periodo estivo (alta stagione)	12 settimane	12 settimane	
<b>Frequenze raccolta</b>			
Residuo secco utenze domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 2 su 7	modificato
Residuo secco utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 7 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 7 su 7	Non modificato
Frazione umida utenze domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato
Frazione umida utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 7 su 7	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 7 su 7	Non modificato
Carta utenze domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Non modificato
Cartone utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 6 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 4 su 7	modificato
Plastica utenze domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14	modificato
Plastica utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato
Vetro e lattine stradali utenze domestiche	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Introduzione della raccolta differenziata porta a porta	Eliminazione delle campane stradali vetro/lattine
Vetro e lattine utenze domestiche p/p	Il servizio era stradale	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14	Introduzione nuovo servizio porta a porta
Vetro e lattine utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato

**VISTO** il progetto di raccolta integrata dei rifiuti urbani allegato al presente atto che ne costituisce parte integrante e sostanziale;

**RICHIAMATA** la Delibera di Consiglio Comunale n. 4 del 31.01.2008 avente per oggetto: "Approvazione disciplinare per i rapporti tra Unione di Comuni ed il Comune di Martinsicuro per la Gestione Integrata dei Rifiuti Solidi Urbani"

**VISTO** l'articolo 5 del disciplinare approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 4 del 31.01.2008 che tra l'altro prevede:

- i Comuni possono richiedere all'Unione, che a sua volta interesserà il soggetto gestore, dei servizi extra, con l'obbligo di trasferire all'Unione l'ammontare economico necessario per lo svolgimento di tali servizi extra;
- I Comuni possono richiedere all'Unione eventuali variazioni del servizio; l'Unione provvederà a disporre gli atti al fine di realizzare tali variazioni;

**CONSIDERATO** che l'Unione in qualità di titolare della funzione e delle competenze di gestione dell'intero ciclo dei RR SS UU, deve recepire gli indirizzi forniti dai Comuni in merito alla modalità di svolgimento del ciclo integrato rifiuti;

**RITENUTO**, pertanto, di dover fornire all'Unione gli indirizzi per le modalità del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel comune di Martinsicuro che costituirà a tutti gli effetti, un *addendum* al contratto di servizio del settore di igiene ex D.Lgs. 22/97 di cui sopra;

**DATO ATTO** che tutte le modifiche sopra riportate ed evidenziate nell'allegato progetto non comportano alcuna variazione economica del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro e quindi, non vi sarà alcun aggravio di costi a carico dell'Ente;

**RIBADITO** che l'importo complessivo del canone del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro è per l'anno 2008 pari ad €. 907.683,00 + I.V.A. (corrispondenti ad €. 998.451,30 I.V.A. inclusa) e che tale importo è comprensivo anche dell'incremento dell'indice ISTAT;

**DATO ATTO**, pertanto, che per l'anno 2009 il servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro, come sopra indicato e riportato nell'allegato progetto, avrà un canone pari ad €. 907.683,00 + I.V.A. (corrispondenti ad €. 998.451,30 I.V.A. inclusa) oltre l'incremento dell'indice ISTAT relativo all'anno 2008;

**RITENUTO** che il soggetto gestore potrà presentare richiesta di revisione del corrispettivo di concessione, corredata dai calcoli relativi alla revisione stessa che, previa verifica da parte del competente ufficio dell'effettiva intervenuta variazione dell'indice certificato dall'ISTAT, procederà all'adeguamento del corrispettivo annuo;

**DATO ATTO** che:

- l'importo di €. 907.683,00 + I.V.A. oltre l'incremento dell'indice ISTAT relativo all'anno 2008, ove richiesto, è comprensivo di:
  - forniture di tutti i materiali necessari per lo svolgimento del servizio, così come previsto dall'allegato progetto;
  - eventuali variazioni della fornitura delle attrezzature fisse (contenitori) e dei sacchi sia per l'aumento della popolazione sia per la buona funzionalità del servizio fino alla quantità massima del 3% in più rispetto a quelle previste nelle tabelle 2 e 3 dell'allegato progetto;
  - le eventuali sostituzioni dei contenitori non più adeguati al servizio;
  - relativamente al servizio di raccolta dei rifiuti urbani ed assimilati, in caso di aumento del numero di utenti (ad esempio per nuovi insediamenti abitativi, artigianali, aumento della popolazione residente, etc.), il soggetto gestore assume l'obbligo di provvedere ad effettuare tutte le operazioni necessarie per adattare il servizio all'aumento del numero di utenti, senza che ciò comporti aggiornamento del canone;
  - è a carico dell'Ente l'onere delle spese del servizio di smaltimento dei rifiuti indifferenziati e differenziati (recupero o riutilizzo del materiale proveniente dalle raccolte differenziate varie) con il diritto a ricevere il ricavo dei corrispettivi erogati dai Consorzi di filiera CONAI.

**DATO ATTO** che nell'anno 2008, il Comune di Martinsicuro ha ottenuto circa il 43,27% di raccolta differenziata ed i contributi CONAI stimati nell'allegato progetto sono risultati pari €. 47.954,28 + I.V.A.;

**DATO ATTO** che con l'obiettivo del 50% di raccolta differenziata per l'anno 2009, i contributi CONAI sono stati stimati in €. 62.903,51 + I.V.A., come da allegato progetto;

**RITENUTO** di dover formulare, in merito alla modalità di gestione dei corrispettivi erogati dai Consorzi di filiera CONAI due ipotesi:

• **IPOTESI N. 1:**

I contributi CONAI per l'anno 2009 saranno di competenza per il 70% dell'unità Locale Comune di Martinsicuro e per il 30% del soggetto gestore POLISERVICE S.p.A., anche se riscossi dal soggetto gestore POLISERVICE S.p.A.. Il premio di 30% dei contributi CONAI sarà dovuto se raggiunti gli

obiettivi previsti dal presente progetto di raccolta integrata dei rifiuti urbani.

• **IPOTESI N. 2:**

Per riportare in bilancio cifre certe ed avere una percentuale garantita di differenziazione dei rifiuti si ritiene opportuno fissare forfaitariamente la quota che il soggetto gestore dovrà versare all'Ente. Dalle considerazioni sopra riportate si ritiene equo che la ditta Poliservice S.p.A. incameri per l'anno 2009 i contributi CONAI e ne trasferisca al Comune €. 44.032,46 + I.V.A.. Resta inteso che qualora i contributi CONAI effettivamente ottenuti nell'anno 2009 siano superiori all'importo presuntivo di €. 62.903,51 + I.V.A., il ricavo ulteriore ottenuto sarà a favore della ditta Poliservice, mentre qualora l'importo sia inferiore a €. 68.903,51 + I.V.A. la ditta Poliservice non avrà nulla a che pretendere dal Comune di Martinsicuro;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 32 comma 5 del D. Lgs. n°267/2000, le somme relative alla raccolta, trasporto, smaltimento rifiuti verranno trasferite all'Unione Di Comuni - Città Territorio Val Vibrata dal Comune di Martinsicuro per quanto di competenza;

**VISTO** il parere favorevole espresso in ordine alla regolarità tecnica e il parere favorevole espresso in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000 che si allega al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale;

**VISTO** il Decreto legislativo 3.4.2006 n. 152 e s.m.i.;

**VISTA** la relazione consultiva della Commissione Consiliare Permanente di Controllo e Garanzia del 15.05.2008;

**VISTO** il T. U. sull'ordinamento degli Enti Locali, D. L.vo 267/2000;

**VISTO** lo Statuto Comunale;

ad unanimità di voti legalmente espressi,

### DELIBERA

1. di recepire quanto in precedenza esposto nella parte narrativa come parte integrante e sostanziale della presente parte deliberativa, come se qui fosse stata per intero riportata ivi compreso il progetto di raccolta integrata dei rifiuti urbani allegato;

2. di richiedere all'Unione di Comuni - Città Territorio Val Vibrata di modificare, a partire dal 01 marzo 2009 per il Comune di Martinsicuro, il servizio di gestione dei rifiuti nel seguente modo:

- estensione della raccolta differenziata con il sistema porta a porta a tutte le utenze di Martinsicuro e Villa Rosa che non conferivano i rifiuti con tale sistema e precisamente:
  - Tutte le utenze Civili della zona collinare comprese ad Ovest della S.S. 16 Statale Adriatica dal fiume Tronto al torrente Vibrata, (tranne Via Risorgimento dalla S.S. 16 al confine con il Comune di Colonnella che già effettua il sistema Porta a porta);

*Verranno fornite a tutti gli utenti della zona collinare tutte le attrezzature (biopattumiere, gli eventuali bidoni condominiali e i sacchi per la raccolta della carta e della plastica) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti, già attuate nella restante parte del territorio comunale, inclusa la nuova raccolta porta a porta del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.*

- introduzione in tutto il territorio comunale del sistema di raccolta differenziata porta a porta del vetro e delle lattine attraverso la consegna della biobattumiera da lt. 25 ad ogni utenza singola e di un bidone condominiale ai condomini con un numero di utenze maggiori di 6 con la seguente frequenza di raccolta:

vetro e lattine domestiche	Bassa stagione 1 su 14
	Alta stagione 1 su 14

Verranno fornite a tutti gli utenti del Comune di Martinsicuro tutte le attrezzature (biopattumiere ed gli eventuali bidoni condominiali) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

- Introduzione in via sperimentale del sistema di raccolta porta a porta spinto per un massimo di 8 condomini, consistenti nel ritiro dei bidoni condominiali e nella fornitura di biopattumiere da lt 25 ad ogni singola utenza del condominio stesso. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

- modifica nelle frequenze di ritiro dei seguenti rifiuti:

Residuo secco utenze domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 2 su 7
Plastica utenze domestiche	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14
Cartone utenze non domestiche	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 4 su 7

In tabella si confronta il nuovo progetto rispetto all'attuale servizio svolto dalla Società Poliservice S.p.a.:

	Stato attuale	Nuovo progetto	Note
Durata periodo estivo (alta stagione)	12 settimane	12 settimane	
<b>Frequenze raccolta</b>			
Residuo secco utenze domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 2 su 7	modificato
Residuo secco utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 7 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 7 su 7	Non modificato
Frazione umida utenze domestiche p/p	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato
Frazione umida utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 7 su 7	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 7 su 7	Non modificato
Carta utenze domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Non modificato
Cartone utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 3 su 7 Alta stagione 6 su 7	Bassa stagione 2 su 7 Alta stagione 4 su 7	modificato
Plastica utenze domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14	modificato
Plastica utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato
Vetro e lattine stradali utenze domestiche	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 1 su 7	Introduzione della raccolta differenziata porta a porta	Eliminazione delle campagne stradali vetro/lattine
Vetro e lattine utenze domestiche p/p	Il servizio era stradale	Bassa stagione 1 su 14 Alta stagione 1 su 14	Introduzione nuovo servizio porta a porta
Vetro e lattine utenze non domestiche p/p	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Bassa stagione 1 su 7 Alta stagione 3 su 7	Non modificato

3. di dare atto che tutte le modifiche sopra riportate ed evidenziate nell'allegato progetto non comportano alcuna variazione economica del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro e quindi, non vi sarà alcun aggravio di costi a carico dell'Ente;
4. di ribadire che l'importo complessivo del canone del servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro è per l'anno 2008 pari ad €. 907.683,00 + I.V.A. (corrispondenti ad €. 998.451,30 I.V.A. inclusa) e che tale importo è comprensivo anche dell'incremento dell'indice ISTAT;
5. di dare, pertanto, che per l'anno 2009 il servizio di gestione dei rifiuti urbani e raccolte differenziate nel Comune di Martinsicuro, come sopra indicato e riportato nell'allegato progetto, avrà un canone pari ad €. 907.683,00 + I.V.A. (corrispondenti ad €. 998.451,30 I.V.A. inclusa) oltre l'incremento dell'indice ISTAT relativo all'anno 2008. Il soggetto gestore potrà presentare richiesta di revisione del corrispettivo di concessione, corredata dai calcoli relativi alla revisione stessa che, previa verifica da parte del competente ufficio dell'effettiva intervenuta variazione dell'indice certificato dall'ISTAT, procederà all'adeguamento del corrispettivo annuo;
6. di dare atto che l'importo di €. 907.683,00 + I.V.A. oltre l'incremento dell'indice ISTAT relativo all'anno 2008, ove richiesto, è comprensivo di:
  - forniture di tutti i materiali necessari per lo svolgimento del servizio, così come previsto dall'allegato progetto;

- eventuali variazioni della fornitura delle attrezzature fisse (contenitori) e dei sacchi sia per l'aumento della popolazione sia per la buona funzionalità del servizio fino alla quantità massima del 3% in più rispetto a quelle previste nelle tabelle 2 e 3 dell'allegato progetto;
- le eventuali sostituzioni dei contenitori non più adeguati al servizio.
- Relativamente al servizio di raccolta dei rifiuti urbani ed assimilati, in caso di aumento del numero di utenti (ad esempio per nuovi insediamenti abitativi, artigianali, aumento della popolazione residente, etc.), il soggetto gestore assume l'obbligo di provvedere ad effettuare tutte le operazioni necessarie per adattare il servizio all'aumento del numero di utenti, senza che ciò comporti aggiornamento del canone.
- è a carico dell'Ente l'onere delle spese del servizio di smaltimento dei rifiuti indifferenziati e differenziati (recupero o riutilizzo del materiale proveniente dalle raccolte differenziate varie) con il diritto a ricevere il ricavo dei corrispettivi erogati dai Consorzi di filiera CONAI.

7. Di gestire i corrispettivi erogati dai Consorzi di filiera CONAI con la seguente modalità: **IPOTESI 2**;
  8. di dare atto che la presente delibera costituirà a tutti gli effetti, un *addendum* al contratto di rep. N. 2 del 15.09.2005;
  9. di inviare la presente deliberazione all'Unione dei Comuni Città Territorio Val Vibrata;
  10. di inviare la presente deliberazione alla ditta Poliservice di Nereto;
- di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile nelle forme di Legge ai sensi dell'art. 134, comma 4°, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

**Art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000 – PARERI**

**PARERE:** IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA

Il Responsabile del servizio interessato  
F.to Ing. SIMONETTA MAJELI

**PARERE:** IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTAB.

Il Responsabile del servizio interessato  
F.to Dr. Giuseppina Sanseverinati

**UNIONE DI COMUNI  
"Città territorio Val  
Vibrata"**

**COMUNE DI  
MARTINSICURO  
PROVINCIA DI TERAMO**

***Progetto di  
RACCOLTA INTEGRATA  
DEI RIFIUTI URBANI***

**SISTEMA DI RACCOLTA RSU DOMICILIARE**

***"Porta a Porta"  
"Porta a Porta spinto sperimentale"***

INDICE

<b>Il quadro normativo</b> .....	3
<b>Il comune di Martinsicuro: Quadro Attuale</b> .....	4
Analisi dell'utenza.....	4
Stato attuale del servizio.....	5
❖ <b>Produzione rifiuti</b> .....	5
❖ <b>Composizione del Rifiuto Differenziato</b> .....	6
<b>Descrizione del progetto</b> .....	7
Obiettivi del progetto.....	7
❖ <b>Analisi merceologica</b> .....	7
❖ <b>Aspetti Economici del servizio di raccolta, trasporto, smaltimento e del servizio di spezzamento comunale</b> .....	10
Confronto Servizi.....	10
Organizzazione del Servizio .....	11
est. (estate) <i>DAL 01/06/200_ AL 15/09/200_</i> .....	12
<b>Schede tecniche descrittive dei diversi servizi previsti</b> .....	12
Scheda servizio: RACCOLTA RIFIUTO INDIFFERENZIATO .....	13
Scheda servizio: RACCOLTA RIFIUTO ORGANICO .....	13
Scheda servizio: RACCOLTA CARTA.....	14
Scheda servizio: RACCOLTA SELETTIVA CARTONE .....	15
Scheda servizio: RACCOLTA PLASTICA LEGGERA.....	16
Scheda servizio: RACCOLTA VETRO + METALLI DI PICCOLA DIMENSIONE (barattoli, lattine, pentolame ecc..).....	16
Scheda servizio: RACCOLTA PILE ESUSTE.....	17
Scheda servizio: RACCOLTA FARMACI SCADUTI.....	17
Scheda servizio: RACCOLTA INGOMBRANTI E RIFIUTI VERDI .....	18
Scheda servizio: SMALTIMENTI.....	19
Riepilogo personale.....	20
Riepilogo automezzi.....	20
Riepilogo forniture.....	21
<b>Schede economiche - Riepilogo</b> .....	23

## Il quadro normativo

Il D.Lgs. 152/2006, noto come Decreto Mattioli, in continuità con quanto già previsto dal Decreto "Ronchi" oggi abrogato, ha stabilito delle priorità tra gli obiettivi della gestione dei rifiuti solidi urbani ai fini di una loro corretta gestione da parte delle pubbliche amministrazioni che sono tenute a favorire la riduzione dello smaltimento finale dei rifiuti attraverso:

- a) il riutilizzo, il reimpiego ed il riciclaggio;
- b) le altre forme di recupero per ottenere materia prima secondaria dai rifiuti;
- c) l'adozione di misure economiche e la previsione di condizioni di appalto che prescrivano l'impiego dei materiali recuperati dai rifiuti al fine di favorire il mercato di tali materiali;
- d) l'utilizzazione dei rifiuti come mezzo per produrre energia.

Il Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti, di cui alla normativa della Regione Abruzzo (L.R. 45/2007), prevede in specifico:

- gli obiettivi delle azioni di minimizzazione della produzione dei rifiuti ;
- alcune indicazioni normative per incrementare la frazione di Raccolta Differenziata.

Tale Piano:

- si prefigge una stabilizzazione e successiva riduzione della produzione dei rifiuti;
- stabilisce degli obiettivi di percentuale di Raccolta Differenziata:
  - il 40% entro il 2007
  - il 50% entro il 2009
  - il 60% entro il 2011
- stabilisce delle metodologie operative diversificate comune per comune, sulla base dei suddetti obiettivi e di considerazioni di tipo territoriale specifico;
- fissa degli obiettivi specifici di Raccolta Differenziata, ossia obiettivi per ciascuna frazione merceologica.

## IL PIANO PROVINCIALE

Il piano Provinciale operativamente si avvale del "Programma pluriennale di interventi per la prevenzione della formazione e la riduzione dei rifiuti", predisposto dall'Osservatorio Provinciale Rifiuti.

Si mostrano in tabella alla pagina seguente gli obiettivi di percentuale di Raccolta Differenziata e gli obiettivi specifici di Raccolta Differenziata stabiliti dal Piano Regionale e quelli programmati dal Piano Provinciale.

Tabella 1: Obiettivi di raccolta differenziata previsti dal Piano Regionale e dal Piano Provinciale

	Obiettivo Piano Provinciale	Obiettivo Piano Regionale
Organico	46%	45%
Verde	53%	50%
Carta	50%	50%
Vetro	67%	65%
Plastica	20%	20%
Legno e Tessili	20%	20%
Metalli	20%	20%
Totale	41%	40%

(NB: I valori di media sul Territorio Provinciale nascono da un quadro differenziato di situazioni programmate. In effetti il Piano Provinciale prevede 3 schemi diversi di composizione di modalità di raccolta, attribuiti ai comuni a seconda delle loro caratteristiche sociali e territoriali.)

### Il comune di Martinsicuro: Quadro Attuale

La progettazione dei servizi di raccolta dei rifiuti deve partire dalla conoscenza della realtà locale e della situazione dell'attuale servizio.

### Analisi dell'utenza

Si utilizzano dati forniti sia dall'Amministrazione Comunale, che dalla Provincia tramite l'Osservatorio dei Rifiuti e dati derivanti da precedenti studi di settore sulla Val Vibrata.

Tabella 2: Comune di Martinsicuro  
Parametri caratterizzanti le utenze domestiche

TIPOLOGIA DI UTENZA	N°
Popolazione Residente	16.993
Popolazione Residente equivalente	21.000
Numero di Famiglie	6.849
Numerosità media del nucleo familiare	3,066

Tabella 3: Comune di Martinsicuro  
Caratterizzazione utenze non domestiche

TIPOLOGIA DI UTENZA	N°
Ristoranti-Pizzerie-Bar-Locali di Incontro - Stablimenti balneari	138
Hotel-Pension - camping e simili	37
Altri esercizi commerciali	618
Industrie - Artigiani	309
Totale	1102

## Stato attuale del servizio

### ❖ Produzione rifiuti

Tabella 4: Comune di Martinsicuro  
Risultati Raccolta Differenziata anno 2006, 2007 e 2008

	U.M.	2006	2007	2008
<b>Abitanti</b>	[ab]	16329	16659	16993
<b>RU tot</b>	[t/a]	11.653	11.441	11.451
<b>RU procapite</b>	[Kg/ab*a]	713,638	686,775	673,865
<b>RU indiff.</b>	[t/a]	6.901	6.158	6.496
<b>RU indiff.</b>	%	59,22%	53,83%	56,73%
<b>RD</b>	[t/a]	4.751	5.282	4.954
<b>RD procapite</b>	[Kg/ab*a]	434,03	384,875	406,00
<b>RD</b>	%	40,78%	46,17%	43,27%

❖ **Composizione del Rifiuto Differenziato**

Per quanto concerne il 2008 viene di seguito riportato il quadro di composizione della Raccolta Differenziata pari a circa il 43,27% del totale RSU prodotti pari a Kg. 11.451.159.

Tabella 5: Comune di Martinsicuro  
Composizione e quantità (Kg.) Raccolta Differenziata 2008

<b>Quantità</b>	<b>DATI ANNO 2008</b>
SECCO	6.496.640
PULIZIA STRADE	0
PULIZIA ARENILE	395.779
ORGANICO	2.019.880
RIFIUTI BIODEGRADABILI	939.970
CARTA E CARTONE	417.290
IMB. CARTA E CARTONE	190.660
IMB. IN PLASTICA	225.030
IMB. METALLICI	820
VETRO	536.880
MEDICINALI	140
INGOMBRANTI VARI	144.540
APP. CONTENENTI CFC	20.460
APP. ELETTRICHE ED ELETTRONICHE FUORI USO	7.320
BATTERIE ED ACCUMULATORI DIVERSI	200
ABBIGLIAMENTO	18.800
PRODOTTI TESSILI	33.240
OLI E GRASSI COMMESTIBILI	3.700
COMP. RIMOSSI DA APP. FUORI USO (TONER - 160216)	10
TOTALE MENSILI	11.451.159

## Descrizione del progetto

### Obiettivi del progetto

Il progetto prevede la prosecuzione del sistema di raccolta domiciliare così detto "porta a porta" su tutto il territorio e l'introduzione della raccolta del vetro su tutto il territorio, attraverso la consegna a tutte le utenze singole delle biopattumiere. Nei condomini oltre le 6 utenze (appartamenti) verrà consegnato un bidone condominiale da Lt. 240/360.

Inoltre nel progetto si prevede l'introduzione in via sperimentale del sistema di raccolta "porta a porta spinto" per un massimo di 8 condomini.

In questo contesto si prevede il raggiungimento di un **obiettivo di Raccolta differenziata del 50% per il 2009**.

Dettagliatamente gli obiettivi di progetto sono mostrati nelle tabelle seguenti:

Tabella 6: Comune di Martinsicuro  
Obiettivi di Raccolta Differenziata di progetto

Orizzonte temporale	Obiettivo
Attuale 2007	46%
Attuale 2008	43,27 %
Dal 2009	50%

### ❖ **Analisi merceologica**

Ai fini dell'introduzione del sistema di raccolta domiciliare spinta, anche se in via sperimentale, nel progetto si è considerato uno scenario di composizione del rifiuto secondo le frazioni merceologiche dettate dal Piano Regionale Abruzzo.

Nello scenario riportato nella tabella seguente, analizzando la composizione del rifiuto urbano si stima un flusso di rifiuti differenziati del 50%.

Questi obiettivi determinano uno scenario previsto di produzione di frazioni di rifiuto totali e procapite sintetizzato nella Tabella 8.



Tabella 8: : Comune di Martinsicuro  
Analisi merceologica del rifiuto e stima flussi rifiuti -  
SISTEMA PORTA A PORTA

COMUNE DI abitanti RD attuale RD attesa	MARTINSICURO									
	equivalenti 21.000 43,27% 60,73%	stima Kg complessivi prodotti	stima RD prevista kg	Produzione tot 11.451.159,00	quantitativi 2008 sistema attuale	costi unitari costo smaltimento	ricavi CONAI	costi/ricavi attesi	costi/ricavi attuali	
FRAZIONE DI RIFIUTO	Compostaggio DOMESTICO									
Frazione Organica utenze domestiche	-	1.717.673,85	1.460.022,77	2.019.680,0	16,78%	€ 0,0860	€ -	€ 124.101,94	€ -	€ 171.672,80
Frazione Organica utenze non domestiche	-	1.717.673,85	1.460.022,77	930.970,0	8,73%	€ 0,0650	€ -	€ 124.101,94	€ -	€ -
Verde	-	916.092,72	870.288,08	417.290,0	3,88%	€ -	€ 0,0230	€ 47.865,84	€ -	€ 51.008,35
Carta Utenze Domestiche	-	1.603.162,26	160.316,23	-	-	€ -	€ 0,0230	€ -	€ 3.687,27	€ -
Carta Pubblici Uffici	-	114.511,59	-	190.860,0	-	€ -	€ 0,0910	€ -	€ 25.009,33	€ -
Cartone Commerciale	-	1.374.139,08	274.827,82	225.030,0	2,09%	€ -	€ 0,09335	€ -	€ 34.206,90	€ -
Plastica	-	916.092,72	366.437,09	537.700,0	5,00%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Vetro/Alluminio utenze domestiche	-	1.603.162,26	801.581,13	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Vetro/Alluminio utenze non domestiche	-	114.511,59	91.809,27	62.040,0	0,48%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Tessili	-	229.023,18	22.902,32	-	-	€ 0,1110	€ -	€ 9.533,09	€ -	€ -
Metalli	-	343.534,77	85.883,09	-	-	€ 0,1110	€ -	€ 5.402,08	€ -	€ -
Legno	-	57.255,80	48.067,43	144.540,0	0,00%	€ 0,1110	€ -	€ 16.269,81	€ -	€ 16.043,94
Ingombranti vari	-	366.437,09	146.574,84	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Neon e Lampade	-	5.725,58	-	20.460,0	0,18%	€ 0,0130	€ -	€ 163,75	€ -	€ 265,98
Frigoriferi	-	5.725,58	12.596,27	7.320,0	0,0450	€ -	€ -	€ 334,95	€ -	€ 329,40
Televisori/PC	-	57.255,80	7.443,26	200,0	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Pile Esaurite	-	2.290,23	137,41	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Rifiuti chimici domestici (T/F)	-	2.290,23	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Inerti	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Accumulatori al Piombo	-	5.725,58	572,58	3.700,0	0,00%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Oil esauriti	-	5.725,58	-	140,0	0,001%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Medicinali scaduti	-	2.290,23	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Scarti informatici	-	1.145,12	-	10,0	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Toner	-	238.184,11	-	365.779,0	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Arenile spiaggiato	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Sottovaglio	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
0	-	-	-	-	-	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Totale differenziate sistema attuale		11.451.159,0	5.869.173,0	4.954.519,0						
SOMMA RD										
RU indifferenziato + sottovaglio			5.841.988,0	6.498.640,0		€ 0,14338		€ 808.947,96		€ 931.488,24
Centro trasferimento RSU			5.841.988,0	6.498.640,0		€ -		€ -		€ -
Centro trasferimento ORG			5.841.988,0	6.498.640,0		€ 0,0420		€ 122.841,91		€ 84.826,56
ecotassa regionale < 35%			5.869.241,8	6.498.640,0		€ -	SU 50 %	€ -		€ -
ecotassa regionale > 35%			5.869.241,8	6.498.640,0		€ -	SU 50 %	€ -		€ -
Ricavi CONAI								€ 1.260.583,27	€ 62.003,51	€ 1.264.325,27
TOTALI SMALTIMENTO RU								€ 47.934,28		

❖ **Aspetti Economici del servizio di raccolta, trasporto, smaltimento e del servizio di spezzamento comunale.**

Si presentano di seguito i dati relativi ai costi del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti urbani prodotti e conferiti nell'anno 2008.

**Confronto Servizi**

Nella seguente tabella si mostrano i servizi attualmente attivati a confronto con quelli previsti dal progetto.

SERVIZI	SERVIZI ATTUALI	SERVIZI PREVISTI
Raccolta RSU indifferenziati porta a porta	Si	Si
Raccolta RSU indifferenziati porta a porta zona collinare e P/P spinto Max 8 condomini	NO	SI
Raccolta frazione organica porta a porta	Si	Si
Raccolta frazione organica porta a porta zona collinare e P/P spinto Max 8 condomini	NO	SI
Compostaggio domestico frazioni minori e zone sparse	Si	Si
Raccolta carta porta a porta tutto il territorio	NO	Si
Raccolta plastica porta a porta tutto il territorio	NO	Si
Raccolta vetro + lattine porta a porta tutto il territorio	NO	Si
Raccolta porta a porta RSU indifferenziato, cartone, vetro + lattine e frazione organica utenze non domestiche	Si	Si
Raccolta pile e farmaci	Si	Si
Raccolta ingombranti e verde su chiamata (2 volte al mese)	Si	Si

### Organizzazione del Servizio

L'introduzione del servizio dovrà avvenire entro il 1 Marzo 2009 (salvo le consegne delle attrezzature delle ditte fornitrici del soggetto gestore (Poliservice S.p.A)).

Nel caso di ritardo nell'avvio per problemi sulle forniture, il soggetto gestore garantirà il doppio servizio fino alla completa distribuzione in tutto il territorio comunale del materiale atto a svolgere la raccolta differenziata porta a porta.

Il doppio servizio consisterà nell'effettuare contemporaneamente, senza aggravio di costi da parte del Comune di Martinsicuro,:

- la raccolta porta a porta a tutti gli utenti dotati di nuove attrezzature;
- la raccolta stradale:
  - nella zona collinare a quegli utenti non ancora dotati delle attrezzature necessarie a svolgere la raccolta porta a porta;
  - del vetro e lattine attraverso le campane stradali.

E' a carico del soggetto gestore, senza oneri aggiuntivi da parte del Comune di Martinsicuro, la rimozione, una volta terminata la consegna del materiale agli utenti, delle campane stradali per la raccolta del vetro e delle lattine.

Resta inteso che il servizio inizierà comunque a partire dal 1 maggio 2009 garantendo il doppio servizio sopra indicato.

La tabella 12 riepiloga le frequenze di raccolta e la loro distribuzione nell'arco della settimana per le diverse frazioni di raccolta differenziata. Sono indicati anche i livelli del personale necessario al servizio.

Tabella 10: Comune di Martinsicuro - Organizzazione del servizio

RIFIUTO	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
R.U. INDIFFERENZIATO PORTA A PORTA							
UMIDO PORTA A PORTA				(1)			
CARTA PORTA A PORTA							
PLASTICA PORTA A PORTA	est. 1/15 <sup>gg.</sup>			inv. 1/15 <sup>gg.</sup>			
VETRO + LATTINE STRADALE DOMESTICHE	est. 1/15 <sup>gg.</sup>						
VETRO + LATTINE UTENZE COMMERCIALI ED ARTIGIANALI							
CARTONE UTENZE COMMERCIALI ED ARTIGIANALI			(1)			(1)	

RIFIUTO	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
R.U. INDIFFERENZIATO UTENZE COMMERCIALI ED ARTIGIANALI							
ORGANICO UTENZE COMMERCIALI ED ARTIGIANALI							
PLASTICA UTENZE COMMERCIALI	(1)					(1)	
INGOMBRANTI E VERDE							

(1) SERVIZIO AGGIUNTIVO PERIODO ESTIVO DAL 01/06/200\_ AL  
15/09/200\_

(3) Almeno 2 VOLTE MESE SU CHIAMATA

est. (estate) DAL 01/06/200\_ AL 15/09/200\_

inv. (invernale) DAL 16/09/200\_ AL 31/05/200\_

### Schede tecniche descrittive dei diversi servizi previsti

Nelle pagine seguenti sono riportate le schede organizzative dei diversi servizi previsti per il Comune di Neretto ed in particolare:

1. RACCOLTA RIFIUTO INDIFFERENZIATO
2. RACCOLTA RIFIUTO ORGANICO
3. RACCOLTA CARTA
4. RACCOLTA CARTONE
5. RACCOLTA PLASTICA/LATTINE
6. RACCOLTA VETRO
7. RACCOLTA INGOMBRANTI E VERDE
8. RACCOLTA PILE E FARMACI

### **Scheda servizio: RACCOLTA RIFIUTO INDIFFERENZIATO**

*Tipologia rifiuto:* Frazione residuale della raccolta differenziata destinata allo smaltimento.

*Utenza:* Tutte le utenze sia domestiche e non domestiche.

#### **MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

*Modalità:* **TUTTO IL TERRITORIO**

Raccolta porta a porta.

*Contenitori:* Zona non sperimentale: attrezz. attualmente in uso

Zona collinare per il conferimento in strada:

Si stima la fornitura di N. 600 biopattumiere monoutenza da lt. 25, ma verranno fornite a tutti gli utenti della zona collinare tutte le attrezzature (biopattumiere, gli eventuali bidoni condominiali e i sacchi per la raccolta della carta e della plastica) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti, già attuate nella restante parte del territorio comunale, inclusa la nuova raccolta porta a porta del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

*Forniture:* A carico gestore servizio.

Per la zona collinare la prima distribuzione è a carico del soggetto gestore senza aggravio di costi per il Comune di Martinsicuro.

*Conferimento:* PORTA A PORTA: conferimento a cura degli utenti a bordo strada davanti al numero civico.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Zonizzazione:* Tutto il territorio porta a porta.

*Frequenza ritiri:* vedi tabella 10

*Trasporto:* Diretto all'impianto di trasfenza con il mezzo pesante

### **Scheda servizio: RACCOLTA RIFIUTO ORGANICO**

*Tipologia rifiuto:* Frazione organica putrescibile - principalmente scarti alimentari.

*Utenza:* Tutte le utenze domestiche.

utenze commerciali: Ristoranti-Pizzerie-Bar-Locali di incontro, Fiorai e Vival

#### **MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

- Modalità:** TUTTO IL TERRITORIO  
Raccolta porta a porta.  
Autocompostaggio con composte zone sparse.
- Contenitori:** Zona non sperimentale: attrezz. attualmente in uso  
Zona sperimentale per il conferimento in strada:  
Si stima la fornitura di N. 600 biopattumiere monoutenza da lt. 25, ma verranno fornite a tutti gli utenti della zona collinare tutte le attrezzature (biopattumiere, gli eventuali bidoni condominiali e i sacchi per la raccolta della carta e della plastica) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti, già attuate nella restante parte del territorio comunale, inclusa la nuova raccolta porta a porta del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti  
Composter da lt. 360 numero 10.
- Forniture:** A carico gestore servizio.  
Per la zona collinare la prima distribuzione è a carico del soggetto gestore senza aggravio di costi per il Comune di Martinsicuro.
- Conferimento:** Conferimento a cura degli utenti negli appositi contenitori in sacchi ben chiusi.  
Nel caso di autocompostaggio secondo le istruzioni fornite con il composte.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

- Zonizzazione:** Tutto il territorio
- Frequenza ritiri:** vedi tabella 10
- Trasporto:** Diretto all'impianto di trasfenza con il mezzo pesante

#### **Scheda servizio: RACCOLTA CARTA**

- Tipologia rifiuto:** Frazione cellulosica dei rifiuti - principalmente giornalame ed imballi primari di cartone.
- Utenza:** Prevalentemente provenienza domestica.

#### **MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

- Modalità:** TUTTO IL TERRITORIO  
Raccolta porta a porta.
- Contenitori:** PORTA A PORTA: sacchi bianco in PET da 60 litri.
- Forniture:** N. 410.000 sacchi/anno da 60 litri, forniti annualmente

al comune in rotoli, a cura del Gestore del servizio.

La prima distribuzione e le successive sono a carico del Comune di Martinsicuro.

*Conferimento:* PORTA A PORTA: i sacchi nelle giornate previste per la raccolta e nel rispetto degli orari di conferimento, dovranno essere esposti e/o collocati a cura degli utenti a piano strada in maniera ordinata sul marciapiede su suolo pubblico.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Zonizzazione:* Tutto il territorio.  
*Frequenza ritiri:* vedi tabella 10  
*Trasporto:* Scarico ad impianto di lavorazione e pressatura materiale (piattaforma COMIECO).

#### **Scheda servizio: RACCOLTA SELETTIVA CARTONE**

*Tipologia rifiuto:* Frazione cellulosa dei rifiuti - principalmente imballi primari e secondari di cartone.  
*Utenza:* Prevalentemente commerciale, artigianale ed industriale.

#### **MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

*Modalità:* Sistema di raccolta presso produttore.  
*Contenitori:* Sfuso in pacchi legati o posto ordinatamente o dentro a gabbie metalliche su ruote.  
*Forniture:* Non previste.  
*Conferimento:* A carico dell'utenza in modo ordinato, sul marciapiede in prossimità della singola attività commerciale, mediante cartoni piegati e legati.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Zonizzazione:* Tutto il territorio.  
*Frequenza ritiri:* Vedi tabella 10  
*Trasporto:* Scarico impianto convenzionato COMIECO.

**Scheda servizio: RACCOLTA PLASTICA LEGGERA**

*Tipologia rifiuto:* Frazione plastica dei rifiuti.  
*Utenza:* Prevalentemente provenienza domestica.

**MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

*Modalità:* **TUTTO IL TERRITORIO**  
Raccolta porta a porta.

*Contenitori:* PORTA A PORTA: sacchi azzurro in PET da 110 litri.

*Forniture:* N. 410.000 sacchi/anno da 110 litri forniti annualmente dal Gestore del servizio al comune.  
La prima distribuzione e le successive sono a carico del Comune di Martinsicuro.

*Conferimento:* PORTA A PORTA: i sacchi nelle giornate previste per la raccolta e nel rispetto degli orari di conferimento, dovranno essere esposti e/o collocati a cura degli utenti a piano strada in maniera ordinata sul marciapiede su suolo pubblico.

**DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Zonizzazione:* Tutto il territorio.

*Frequenza ritiri:* Vedi tabella 10

*Trasporto:* Scarico ad impianto di lavorazione e pressatura materiale (piattaforma COREPLA).

**Scheda servizio: RACCOLTA VETRO + METALLI DI PICCOLA**

**DIMENSIONE (barattoli, lattine, penopolame ecc..)**

*Tipologia rifiuto:* Frazione vetrosa e piccoli metalli  
*Utenza:* utenze domestiche e attività economiche

**MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

*Modalità:* **TUTTO IL TERRITORIO**  
Raccolta porta a porta.

*Contenitori:* Biopattumiere monoutenza da lt. 25/30;  
Bidoni condomini lt. 240/360.

*Forniture:* Verranno fornite a tutti gli utenti del Comune di Martinsicuro tutte le attrezzature (biopattumiere e gli eventuali bidoni condominiali) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del

soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

N. \_\_\_\_\_ biopattumiere monoutenza antirandagismo da lt. 25;

N. \_\_\_\_\_ bidoni condominiali lt. 240/360

Forniture a carico del soggetto gestore.

Per la zona collinare la prima distribuzione è a carico del soggetto gestore senza aggravio di costi per il Comune di Martinsicuro.

Per la restante parte del territorio la prima distribuzione e le successive sono a carico del Comune di Martinsicuro.

*Conferimento:* A cura degli utenti.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Zonizzazione:* tutto il territorio

*Frequenza ritiri:* Vedi tabella 10

*Trasporto:* Scarico presso impianto convenzionato COREVE o altro.

#### **Scheda servizio: RACCOLTA PILE ESUSTE**

*Tipologia rifiuto:* Pile esauste da uso civile

*Utenza:* Esclusivamente civile.

#### **MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO**

*Modalità:* Sistema di raccolta su "banco" presso i rivenditori, le scuole, ed altri uffici pubblici.

*Contenitori:* Contenitori da banco da lt. 10.

*Forniture:* Circa 20 contenitori

*Conferimento:* A cura degli utenti presso i punti di ritiro che saranno opportunamente segnalati.

#### **DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO**

*Frequenza ritiri:* Mediamente mensile o su chiamata.

*Trasporto:* Scarico presso area debitamente autorizzata in contenitori idonei.

#### **Scheda servizio: RACCOLTA FARMACI SCADUTI**

*Tipologia rifiuto:* Farmaci scaduti da uso civile.

*Utenza:* Esclusivamente civile.

#### MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO

- Modalità:* Sistema di raccolta su contenitori dislocati presso le farmacie, e i centri sanitari pubblici.
- Contenitori:* Contenitori da lt. 110/120 specifici per farmaci per uso interno e quindi da ubicare dentro i locali delle farmacie ed altri centri sanitari in un punto facilmente identificabile da parte dell'utente.
- Forniture:* N. 10 contenitori forniti a cura del Gestore del servizio.
- Conferimento:* A cura degli utenti presso i punti di ritiro che saranno opportunamente segnalati.

#### DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO

- Frequenza ritiri:* Su chiamata.
- Trasporto:* Trasporto secondo necessità ad impianto di trattamento.

#### **Scheda servizio: RACCOLTA INGOMBRANTI E RIFIUTI VERDI**

- Tipologia rifiuto:* Rifiuti ingombranti vari (mobili, beni durevoli, imballi di grosse dimensioni, eccetera).  
Rifiuti da potature e sfalci di aree verdi.
- Tipologia utenza:* Esclusivamente civile.

#### MODALITA' DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO

- Modalità:* Sistema di raccolta su appuntamento, con richiesta di ritiro da parte dell'utente al numero verde 800-111616 del Soggetto Gestore.
- Conferimento:* Il ritiro presso il domicilio dell'utente prevede che sia cura dello stesso provvedere a collocare i propri rifiuti ingombranti e/o verdi a piano strada, nel giorno della settimana concordato per il ritiro.

#### DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO

- Frequenza ritiri:* - INGOMBRANTI: su chiamata (due volte al mese).  
- VERDE: su chiamata. (due volte al mese)
- Trasporto:* Scarico impianti di recupero

**Scheda servizio: SMALTIMENTI**

Gli oneri di smaltimento dei rifiuti sono a carico dell'Unità locale Comune di Martinisicuro.

Attualmente i costi di smaltimento dei principali rifiuti, con riferimento all'impianto di Cerratina e Capello in Pv. di Chieti, sono i seguenti.

Tipologia rifiuto	Tariffa (*) €/ton.
Urbani indifferenziati ( prezzo comprensivo di impianto di trattamento RSU ed taxa regionale )	€ 143,38
Frazione organica (1° fascia) (circa)	€ 70,00
Frazione organica (2° fascia) (circa)	€ 85,00
Centro di trasferimento	€ 42,00
Sfalci e ramaglie	€ 55,00
Ingombranti	€ 100,00
Frigo (Salvo attivazione centri raccolta RAEE, smaltimento a carico dei produttori. Il costo del Comune è solo lo stoccaggio.)	€ 13,00
TV e materiale elettronico (Salvo attivazione centri raccolta RAEE, smaltimento a carico dei produttori. Il costo del Comune è solo lo stoccaggio.)	€ 320,00

(\*) tariffa IVA esclusi salvo eventuali aumenti approvati dall'Unione di Comuni "Città territorio Val Vibrata".

**Riepilogo personale**

MANSIONE	LIVELLO		TOTALE
SERVIZI DI RACCOLTA			
AUTISTI - OPERATORI INVERNALE	LIV.	4°	11
AUTISTI - OPERATORI ESTIVI	LIV.	3°	4

**Riepilogo automezzi**

DESCRIZIONE	PUT	NUMERO
COMPATTORI DUE ASSI	7,5 t	7
COSTIPATORI 2 ASSI	7,5 t	3
VASCA IVECO 35	3,5 t	2
DAILY 35 PIANALE	-	1
AUTOCARRO GRU'	-	1
AUTOMEZZI ESTIVI COSTIPATORI 2 ASSI	7,5	4

**Riepilogo costo personale  
C.C.N.L. FISE anno 2006**

netto IRAP	€/anno	Ore lavoro Costo annuo	1.640 EURO/ora
LIV 1°	29.662,45	29.662,45	18,09
LIV 2° B	30.308,71	30.308,71	18,48
LIV 2° A	33.305,67	33.305,67	20,31
LIV 3° B	33.583,04	33.583,04	20,48
LIV 3° A	35.050,33	35.050,33	21,37
LIV 3° (aut) B	33.827,62	33.827,62	20,63
LIV 3° (aut) A	35.294,91	35.294,91	21,52
LIV 4° B	36.285,81	36.285,81	22,13
LIV 4° A	37.303,67	37.303,67	22,75
LIV 5° B	39.160,53	39.160,53	23,88
LIV 5° A	40.714,90	42.343,50	25,82

**Riepilogo forniture**

**FORNITURE PLURIENNALI**

La distribuzione delle attrezzature per la raccolta del vetro/metalli picc. dimensione sarà a carico dell'unità locale Comune di Martinsicuro. La prima distribuzione nelle zone attualmente non servite dal porta a porta sarà a carico del soggetto gestore.

DESCRIZIONE	LT.	NUMERO	Costo cad. uno
BIOPATTUMIERE VETRO+lattine tutto il territorio comunale (*)	25	....	€ 3,80
BIDONI CARRELLATI x rifiuti vetro+lattine (*)	240/360	.....	€ 34,00
BIDONI CARRELLATI verde x rifiuti residui	360	Stima presuntiva n. 50	€ 34,00
BIDONI CARRELLATI marrone x organico	360	Stima presuntiva n. 50	€ 34,00
BIOPATTUMIERE ORGANICO porta a porta zona collinare e per P/P spinto territorio comunale Max 8 condomini (**)	25	Stima presuntiva n. 600	€ 3,80
BIOPATTUMIERE SECCO (rifiuti indifferenziati) porta a porta zona collinare e per P/P spinto territorio Max 8 condomini (**)	25	Stima presuntiva n. 600	€ 3.80
BIOPATTUMIERE ORGANICO per P/P spinto territorio comunale Max 8 condomini (***)	25	.....	€ 3.80
BIOPATTUMIERE SECCO (rifiuti indifferenziati) per P/P spinto territorio comunale Max 8 condomini (***)	25	.....	€ 3.80
BIOPATTUMIERE VETRO+lattine P/P spinto Max 8 condomini (***)	25	.....	€ 3.80
COMPOSTER	300	10	€ 40,00
ECOFARMACI (****)	120	10	€ 50,00
ECOPILE (****)	25	20	€ 25,00
ATTREZZATURE GIA' IN USO (****)	-	-	-

(\*) Verranno fornite a tutti gli utenti del Comune di Martinsicuro tutte le attrezzature (biopattumiere ed gli eventuali bidoni condominiali) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti. Per la zona collinare la prima distribuzione è a carico del soggetto gestore senza aggravio di costi per il Comune di Martinsicuro. Per la restante parte del territorio la prima distribuzione e le successive sono a carico del Comune di Martinsicuro.

(\*\*) verranno fornite a tutti gli utenti della zona collinare tutte le attrezzature (biopattumiere, bidoni condominiali e i sacchi per la raccolta della carta e della plastica) necessarie ad effettuare le raccolte differenziate porta a porta dei rifiuti, già attuate nella restante parte del territorio comunale, inclusa la nuova raccolta porta a porta del vetro e delle lattine. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti. Per la zona collinare la prima distribuzione delle biopattumiere e dei bidoni condominiali a carico del soggetto gestore senza aggravio di costi per il Comune di Martinsicuro.

(\*\*\*) fornitura di biopattumiere ad ogni singola utenza del condominio stesso. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

(\*\*\*\*) eventuali variazioni della fornitura delle attrezzature fisse (contenitori) e dei sacchi sia per l'aumento della popolazione sia per la buona funzionalità del servizio fino alla quantità massima del 3% in più rispetto a quelle previste nelle tabelle 2 e 3 del presente progetto e le eventuali sostituzioni dei contenitori non più adeguati al servizio. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

FORNITURE ANNUALI all'unità locale Comune di Martinsicuro

DESCRIZIONE	Lt	NUMERO
SACCHI IN PET (CARTA)	60	410.000
SACCHI IN PET(PLASTICA)	110	410.000

Verranno garantite eventuali variazioni della fornitura delle attrezzature fisse (contenitori) e dei sacchi sia per l'aumento della popolazione sia per la buona funzionalità del servizio fino alla quantità massima del 3% in più rispetto a quelle previste nelle tabelle 2 e 3 del presente progetto e le eventuali sostituzioni dei contenitori non più adeguati al servizio. Tali forniture sono tutte a carico del soggetto gestore e rientrano nel costo del canone del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti.

**Schede economiche - Riepilogo**

Nella pagina seguenti sono riportate la scheda economica dei servizi dalle quali si evince il costo analitico degli stessi con un **obiettivo di raccolta differenziata pari al 50%**.

*RIEPILOGO ECONOMICO E COMPARAZIONE COSTI SU BASE ANNUA*

**COMUNE DI MARTINSICURO**  
**obiettivo 50% di raccolta differenziata**

**CONFRONTO ECONOMICO**

ATTIVITA'	servizio sistema P/P stima Anno 2009 RD 46% servizio attuale	servizio sistema P/P Anno 2009 RD 50% con sistema attuale+ vetro p/p+ collinare p/p
Servizio raccolta e trasporto	€ 907.683,00	€ 907.683,00
Servizio Spazzamento	€ 907.683,00	€ 907.683,00
Smaltimento:	€ 1.187.987,60	€ 1.259.363,27
R Indifferenziato	€ 931.488,24	€ 808.947,96
R Organico	€ 256.499,36	€ 370.845,78
Eco-tassa	€ 76.813,00	€ 79.569,52
Altri	€ 76.813,00	€ 79.569,52
CONTRIBUTI CONAI	-€ 47.954,28	-€ 62.903,51
CARC	€ -	€ -
<b>totali</b>	<b>€ 2.124.529,32</b>	<b>€ 2.104.142,76</b>

IVA ESCLUSA

<b>costo servizio procapite</b>	<b>abitante IVA esclusa</b>	<b>abitanti</b> 21.000
		<b>RD</b> 50,74%

**IL CANONE PER IL SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO RSU DELL'UNITA' LOCALE COMUNE DI MARTINSICURO SARA' PARI AD € 907.683,00.**

Il costo totale del servizio di raccolta e trasporto RSU (compresa l'estensione del servizio di raccolta "porta porta" nella zona collinare) ammonta ad € 907.683,00 (che trasferirà mensilmente UNIONE DI COMUNI "Città Territorio Val Vibrata) mentre i contributi CONAI stimati ammontano ad € 62.848,20 al lordo di eventuali sovralli derivanti dal processo di pressatura e selezione.

Inoltre ad ogni anno verrà applicata una rivalutazione ISTAT stimata in base all'andamento dei costi di settore, certificata dallo stesso ISTITUTO ISTAT.

I contributi CONAI saranno di competenza per il 70% dell'unità Locale Comune di Martinsicuro e per il 30% del soggetto gestore POLISERVICE S.p.A., anche se riscossi dal soggetto gestore POLISERVICE S.p.A.. Il premio di 30% dei contributi CONAI sarà dovuto se raggiunti gli obiettivi previsti dal presente progetto di raccolta integrata dei rifiuti urbani.

Gli eventuali costi di selezione ed eventuali sovralli derivanti dal conferimento alle piattaforme convenzionate e ai CONSORZI di FILIERA dei rifiuti differenziati resteranno a carico dell'Unità locale Comune di Martinsicuro.

I costi esposti comprendono anche l'attività di informazione ai cittadini e alle attività.

I costi di smaltimento presumibilmente ammontano ad € 1.259.363,27 oltre IVA 10% e restano a carico dell'Unità Locale Comune di Martinsicuro che provvederà a trasferire mensilmente all' UNIONE DI COMUNI "Città Territorio Val Vibrata per la copertura dei costi stessi.

Restano altresì a carico dell'Unità Locale Comune di Martinsicuro eventuali oneri derivanti dalla gestione di stazione ecologica o strutture similari.

I costi esposti comprendono anche l'attività di informazione ai cittadini e alle attività commerciali. Tale attività consiste nella redazione annuale di un calendario per la raccolta rifiuti. Materiale di comunicazione diverso dovrà essere concordato con il soggetto gestore.

RIEPILOGO SCHEDE ANALISI COSTI DIRETTI

MARTINISICURO

PROVINCIA Teramo

ABITANTI 16.993

ABITANTI EQUIVALENTI

21.000

ID	SERVIZIO	COSTI DIRETTI	5% SPESE GENERALI utile impresa		PERSONALE	perz. equiv.	AUTOMEZZI		FORNITURE		FORNITURE ANNUALI	COSTI DIRETTI SERVIZIO	COSTO TOTALE	5% COSTI INDIRETTI
			ammortamenti / leasing	gestione			ammortamenti / leasing	gestione						
1	Raccolta secco residuo	201.220,15	10.061,01	111.476,57	3,07	50.977,96	21.358,32	692,13	692,13	1.130,00	1.130,00	185.636,97	185.636,97	9.281,5
2	Raccolta umido domestica	157.906,36	7.895,32	90.277,13	2,48	31.426,45	16.001,38	692,13	692,13	1.130,00	1.130,00	145.527,06	145.527,06	7.276,3
3	Raccolta umido non domestica	48.983,31	2.447,67	34.178,46	0,94	7.500,47	3.103,33	-	-	-	-	44.782,28	44.782,28	2.239,1
4	Raccolta carta compunta domestica	132.169,74	6.607,99	51.481,62	1,41	40.250,86	17.322,51	-	-	-	-	123.094,99	123.094,99	6.154,7
5	Raccolta carta compunta selettiva non domestica	30.188,01	1.509,90	21.541,06	0,58	4.285,98	1.773,33	-	-	-	-	27.600,38	27.600,38	1.380,0
6	Raccolta vetro	105.950,98	5.278,63	24.575,84	0,67	52.427,38	22.288,04	-	-	-	-	99.211,26	99.211,26	4.960,5
7	Raccolta vetro non domestica	27.472,67	1.373,63	7.180,35	0,19	13.111,30	5.486,26	-	-	-	-	25.777,81	25.777,81	1.288,9
8	Raccolta plastica	143.353,73	7.167,69	29.927,50	0,83	55.251,79	23.528,16	-	-	-	-	134.916,27	134.916,27	6.745,8
9	Raccolta ingombranti / beni durevoli	11.141,42	557,07	6.606,96	0,18	2.480,80	1.185,31	-	-	-	-	10.255,09	10.255,09	512,7
10	Raccolta verde	6.887,76	339,39	3.304,48	0,09	1.879,69	912,00	-	-	-	-	6.096,17	6.096,17	304,8
11	Raccolta altri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Spazzamento meccanico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Spazzamento manuale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Pulizie spiagge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Altre pulizie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Gestione eccipienti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	SERVIZIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	SERVIZIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	SERVIZIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	SERVIZIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE		211.281,16	10.061,01	111.476,57	3,07	60.977,96	21.358,32	692,13	692,13	1.130,00	1.130,00	185.636,97	185.636,97	9.281,5
		165.900,67	7.895,32	90.277,13	2,48	31.426,45	16.001,38	692,13	692,13	1.130,00	1.130,00	145.527,06	145.527,06	7.276,3
		136.767,73	2.447,67	34.178,46	0,94	7.500,47	3.103,33	-	-	-	-	44.782,28	44.782,28	2.239,1
		31.707,81	6.607,99	51.481,62	1,41	40.250,86	17.322,51	-	-	-	-	27.600,38	27.600,38	6.154,7
		110.839,03	1.509,90	21.541,06	0,58	52.427,38	22.288,04	-	-	-	-	99.211,26	99.211,26	4.960,5
		28.644,31	5.278,63	7.180,35	0,19	13.111,30	5.486,26	-	-	-	-	25.777,81	25.777,81	1.288,9
		150.521,41	7.167,69	29.927,50	0,83	55.251,79	23.528,16	-	-	-	-	134.916,27	134.916,27	6.745,8
		11.688,49	557,07	6.606,96	0,18	2.480,80	1.185,31	-	-	-	-	10.255,09	10.255,09	512,7
		6.917,15	339,39	3.304,48	0,09	1.879,69	912,00	-	-	-	-	6.096,17	6.096,17	304,8

Oltre IVA 10%

Il costo del personale è stato calcolato secondo le tabelle del C.C.N.L. FISE  
 Il costo dei mezzi e delle attrezzature comprende: ammortamenti, consumo, manutenzioni, bolli, assicurazioni e tutto quanto per il corretto funzionamento

Di identificare responsabile del procedimento relativo al presente atto  
Il \ la Sig. Dr. Giuseppina Sanseverinati (Capo II della Legge 7 agosto 1990, n. 241).

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente  
F.to AVV. ABRAMO DI SALVATORE

Segretario Generale  
F.to Avv. Giulia Colangelo

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio;

**ATTESTA**

che la presente deliberazione:

09 FEB 2009

è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale il giorno \_\_\_\_\_ per rimanervi quindici  
giorni consecutivi, (Art. 124, comma 1 D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267).

è stata comunicata con elenco n. 3850 in data 09 FEB 2009 ai  
capigruppo consiliari (Art. 125, D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267);

Martinsicuro, li 06 FEB 2009

IL SEGRETARIO GENERALE  
F.to Avv. Giulia Colangelo

E' copia conforme all'originale.

Martinsicuro, li 06 FEB 2009



IL SEGRETARIO GENERALE  
Avv. Giulia Colangelo

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio;

**ATTESTA**

che la presente deliberazione

- E' divenuta esecutiva il 04-02-2009;
  - Decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art. 134, comma 3, D.Lgs. 267/2000);
- Ha acquistato efficacia, il giorno \_\_\_\_\_, avendo il Consiglio confermato l'atto  
con deliberazione n. \_\_\_\_\_, in data \_\_\_\_\_ (art. 127, comma 2, D.Lgs. 267/2000)
- E' stata affissa all'Albo Pretorio comunale, come prescritto dall'art. 124, comma 1°,  
D.Lgs. 267/2000 per quindici giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

Martinsicuro, li 06 FEB 2009

IL SEGRETARIO GENERALE  
F.to Avv. Giulia Colangelo