

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

**Premesso** che a partire dal settembre 2009 il Ns Comune ha avviato la Raccolta Differenziata "porta a porta";

**Preso atto** della Determinazione del C.d.A. del Co.In.R.E.S. n. 12 del 23.02.'10 con cui il Co.In.R.E.S. comunica l'impossibilità a gestire il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento rifiuti;

**Preso atto** dell'ordinanza sindacale n. 81/2011 del 24.08.'11;

**Vista** la nota del sindaco prot. 13494 datata 30.08.2011 con la quale viene dato l'atto di indirizzo per la riduzione volumetrica dei rifiuti;

**Vista** la proposta della **Società Cooperativa A.P.A.S. - COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S. - Via Sampolo n. 48 - 90100 Palermo** acquisita al prot. generale il 24.08.'11 con n. 13271;

**Ritenuta** la proposta della **Società Cooperativa A.P.A.S.** favorevole nonché vantaggiosa per l'Ente in quanto la spesa mensile risulta di € 2.200,00 più I.V.A. (riferita a n. 02 operai addetti alla pressa ed il nolo di un muletto elettrico);

**Vista** la relazione a firma del Dott. G. Fabrizio Cangialosi;

**Visto** l'art. 208 comma 15 del D. Lgs. del 3 aprile 2006 n. 152 "**Norme in materia ambientale**" pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 88 del 14 aprile 2006 - Supplemento Ordinario n. 96, che prevede che per impianti mobili di smaltimento e/o di recupero ad esclusione della sola riduzione volumetrica e separazione delle frazioni estranee sono autorizzati in via definitiva dalla Regione e pertanto trattandosi di sola riduzione volumetrica non occorre alcuna specifica autorizzazione;

**Considerato** che l'attuale sistema di trasporto su scarrabile di carta, cartone e plastica non ridotta volumetricamente e pertanto non preselezionata, costituisce motivo di declassamento presso i centri di raccolta con conseguente riduzione del contributo;

**Vista** la determina Sindacale n. 19 del 24.09.2010 con cui al sottoscritto è stata assegnata la posizione organizzativa del servizio;

**Vista** la L.R. n. 07 del 02.08.2002 e successive modifiche ed integrazioni;

**Visto** il regolamento per l'attività contrattuale dell'Ente;

**Visto** il bilancio in corso di redazione

## DETERMINA

**Accogliere** la proposta della **Società Cooperativa A.P.A.S. di Palermo** ritenendo la stessa vantaggiosa per l'Ente;

**Di affidare** in via sperimentale alla **Società Cooperativa A.P.A.S. - COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S. - Via Sampolo n. 48 - 90100 Palermo** il servizio di compattazione e riduzione volumetrica dei rifiuti di carta cartone e plastica per mesi 3 eventualmente prorogabili;

**Impegnare** la spesa di € 10.080,00 I.V.A. compresa alla **Società Cooperativa A.P.A.S. - G.F.C./LL. PP.**

**COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S. - Via Sampolo n. 48 - 90100 Palermo per 90 gg. solari consecutivi ovvero nel trimestre settembre '11-novembre '11 sul cap. 1272.00 "Smaltimento Ciclo completo rifiuti" del bilancio del corrente esercizio anno 2011;**

**Ridurre** conseguentemente l'impegno spesa assunto con Determina n. 52 del 31.03.2011 di € 20.000,00 derivanti dalla riduzione del numero dei trasporti nelle piattaforme;

**Dare atto** che trattasi di spesa urgente, obbligatoria e non frazionabile.

Il Responsabile del Servizio LL.PP. e Servizi a Rete  
(Arch. Pier Giuseppe Sciortino)

G.F.C./LL. PP.

Affissa all'albo pretorio il \_\_\_\_\_

Defissa il \_\_\_\_\_

Il Messo Comunale

**Il Segretario del Comune,  
c e r t i f i c a**

su conforme relazione del messo incaricato per la pubblicazione degli atti, che la presente determinazione è stata pubblicata all'albo pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi a partire dal giorno festivo \_\_\_\_\_ senza opposizioni e reclami.

Marineo li,

**Il Segretario Comunale Capo  
(Dr. Macaluso Antonino)**



# Comune di Marineo

Provincia di Palermo  
Servizi LL.PP. e Servizi a Rete

**Determina del responsabile del servizio**

**N° 238 del 13.09.'11**

**Oggetto:** *impegno di spesa per riduzione volumetrica della carta, del cartone e della plastica - Società Cooperativa A.P.A.S. - COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S. - Via Sampolo n. 48 - 90100 Palermo.*

L'anno duemilaundici, del mese di settembre il giorno tredici presso la sede municipale, il sottoscritto Arch. Pier Giuseppe Sciortino, nella qualità di responsabile del Servizio sopra indicato, ha adottato il presente provvedimento.

## Servizio Finanziario

Visto di regolarità contabile ai sensi dell'art. 33 del vigente regolamento di contabilità.

Marineo li 13-9-2011

**Il Responsabile del Servizio**



U. F. Marino

# COMUNE DI MARINEO

Provincia di Palermo

## Ordinanza n. 81 /11 del 24.08.'11

*Oggetto: compattazione della carta, del cartone e della plastica ed autorizzazione al posizionamento presso l'Autoparco Comunale di pressa mobile di riduzione volumetrica.*

### IL SINDACO

Premesso che a partire dal settembre 2009 il Ns Comune ha avviato la Raccolta Differenziata "porta a porta" dei rifiuti biodegradabili di cucine e mense, della carta, del cartone, della plastica, del vetro, del ferro, dell'alluminio, del RAEE, dell'AEE, delle pile, delle batterie, degli accumulatori, dei toner, delle cartucce, dei cellulari, degli olii esausti vegetali, del legno, degli ingombranti;

Visto l'art. 208 comma 15 del D. Lgs. del 3 aprile 2006 n. 152 "Norme in materia ambientale" che definisce la procedura ordinaria per l'autorizzazione degli impianti mobili di smaltimento e/o di recupero di rifiuti nonché i soggetti che intendano utilizzare gli impianti mobili di smaltimento e/o di recupero di rifiuti ;

Che il Ns Comune al fine di ridurre ulteriormente il costo del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti provenienti dalla R.D. "porta a porta", intende procedere alla riduzione volumetrica della carta, del cartone e della plastica con l'ausilio di strumentazione mobile (pressa su ruote);

Preso atto che il quantitativo di carta, del cartone e della plastica prodotta giornalmente nel Ns Comune è inferiore a Kg. 5.000 e che ai sensi dell'art. 208 comma 15 del D. Lgs. del 3 aprile 2006 n. 152 di cui sopra non occorre alcuna autorizzazione all'uso della medesima strumentazione;

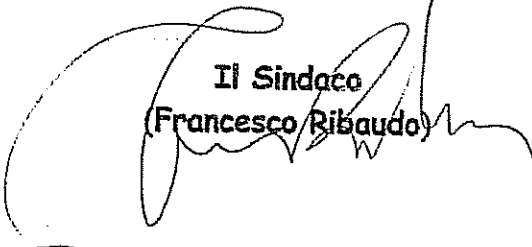
Che la Società Cooperativa A.P.A.S. - COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S. di Palermo ha dato disponibilità a fornire gratuitamente al Ns Comune i macchinari mobili per la riduzione volumetrica dei sopradetti rifiuti ;

ORDINA

- Di avviare immediatamente le procedure per la riduzione volumetrica dei rifiuti provenienti dalla R.D. della carta, del cartone e della plastica presso l'autoparco comunale, sede di stallo dei rifiuti ubicata in Via Favarotta.
- Dare mandato al Responsabile LLPP e servizi a rete di adottare tutti gli atti necessari e consequenziali;

DISPONE

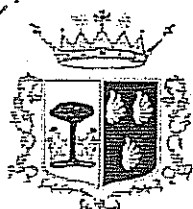
- L'invio della presente al Segretario Generale e all'Ufficio Relazioni con il Pubblico-U.R.P. del Comune affinché la presente Ordinanza sia resa pubblica mediante l'affissione all'Albo Pretorio On-Line del Comune, e sia data altresì data ampia pubblicità alla cittadinanza mediante pubblicazione sul sito internet del Comune;
- Che il provvedimento medesimo venga notificato al Co.In.R.E.S - commissione di liquidazione .
- Alla Cooperativa APAS
- Che copia di detto atto venga trasmessa al Responsabile dei LL.PP. e Servizi a Rete,

  
Il Sindaco  
(Francesco Ribaudo)

" sottosegretario, Messo. Comunità, " *effetti di creta*  
" notificato il presente atto al Sig. Uff. Tecnico  
" notificato al presidente del Sig. Uff. Tecnico  
residente in Marineo  
Via Spigno  
" consegnando copia  
" mani di Salvo Ginzio  
" data 24/08/2011  
" Salvo Ginzio  
" Salvo Ginzio



MARINEO LE, 26 08 11 Salvo Ginzio  
ORE 9:00



## COMUNE DI MARINEO

(Prov. Palermo)

Prot. 13684 del 30 AGO. 2011

AL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LL.PP.SERV. A RETE

**Oggetto: Riduzione volumetrica dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata porta a porta.**

A due anni dall'inizio della coraggiosa avventura intrapresa dalla nostra amministrazione, dobbiamo innanzitutto essere soddisfatti dei risultati raggiunti sin qui. Risultati riconosciuti da tutti e che ci incoraggiano ad andare avanti. Dobbiamo quindi fare tesoro delle esperienze fatte ma anche degli errori, delle diseconomie, delle criticità riscontrate durante questo percorso.

Abbiamo ora la necessità di rivedere ogni fase dell'organizzazione del servizio per apportare le dovute correzioni migliorandone la qualità compattandone i costi di trasporto e nel contempo cercando di ricavare di più dai rifiuti conferiti.

Una delle voci di spesa su cui si può intervenire per ridurla, riguarda i trasporti presso le piattaforme dei rifiuti di carta cartone- plastica- ferro ed alluminio.

Infatti a causa della voluminosità di detti rifiuti, ogni mese vengono effettuati n.20/22 trasporti presso le piattaforme il cui peso di ciascun trasporto è di circa 1 tonnellata. Ciò comporta un costo mensile di circa 6.000,00 euro.

Con una semplice riduzione volumetrica di detti rifiuti potremmo ridurre da 22 a 4 mensili i suddetti viaggi/ trasporti economizzando circa 5,000,00 al mese. Inoltre le operazioni di riduzioni consentiranno un conferimento più omogenio e per **flusso**, che ci farà riconoscere un maggiore contributo dal CONAI e dai consorzi di filiera COMIECO, COREPLA ecc..-

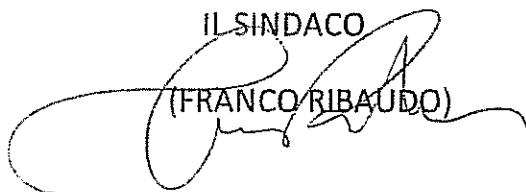
L'art. 208 comma 15 del dglr 152/2006 prevede che le attività di riduzione volumetrica dei rifiuti provenienti dalla raccolta non necessitano di alcuna autorizzazione se il quantitativo di materiale trattato non supera le 5 tonnellate giornaliere. Nel caso nostro detti limiti sono ampiamente rispettati in quanto la nostra produzione giornaliera di rifiuti provenienti dalla RD si aggira a circa 3,5 tonnellate giornaliere.

Con ordinanza sindacale n. 81/del 24.08.2011 è stato individuato il sito e dato mandato al responsabile del servizio LL.PP. competente ad avviare immediatamente il suddetto processo di **riduzione volumetrica dei rifiuti** provenienti dalla R.D. , che comporterà di conseguenza una sostanziale riduzione dei costi come dimostrato nell'allegato prospetto.

La COOP. Apas ha messo a disposizione gratuitamente ed in via sperimentale una pressa manuale che dovrà però essere supportata da altra attrezzatura per lo spostamento delle "balle" e di quant'altro occorrente.

Si invita la S.V. ad attuare immediatamente quanto previsto nella suddetta ordinanza in considerazione che ogni giorno di ritardo provoca un danno economico certo al nostro ente.

IL SINDACO

  
(FRANCO RIBAUDO)

PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DI RIDUZIONE VOLUMETRICA DEI RIFIUTI R.D.

PROSPETTO DIMOSTRATIVO –

MAGGIORE COSTO MENSILE

COSTO PERSONALE PER N. 2 ADDETTI ALLA PRESSA.....€ ...2,500,00.....

COSTO NOLO ATTREZZATURA PRESSA ,MULETTO , materiale per imb ..300,00

=====  
Costo mensile .....€ 2.800,00

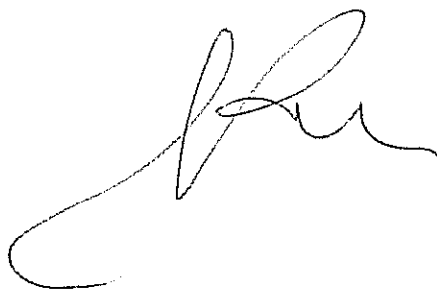
MINORI SPESE MENSILI O RICAVI

RIDUZIONE DEI TRASPORTI DA N. 22 A N. 4 MENSILI 18X250,00..... € 5.000,000

MAGGIORI ENTRATE PROVENIENTI DAL CONFERIMENTO PER FLUSSI ..... € 3.000,00

=====  
RIDUZIONE SPESE O RICAVI MENSILI .....€ 8.000,00

DAL PROSPETTO SI EVIDENZIA CHE SI AVRA' UNA RIDUZIONE DEI COSTI DI CIRCA  
5.000,00 EURO MENSILI.-





...SIONATI ALLA DIFFERENZIATA!  
IO RIUTILIZZO E TUTTO



COMUNE DI MARINEO

N. 13271

Data di arrivo 24 AGO. 2011

Data risposta

Cat. Classe Fasc.

AL sindaco SIG. Francesco Ribaudo

In riferimento al servizio di raccolta differenziata porta a porta svolto da questa società cooperativa (APAS) all'interno del vostro comune e ben lieta di mettere a disposizione un autocarro con cassone a pianale di portata complessiva di 1,500kg a disposizione gratuita per la vostra amministrazione, tale veicolo è autorizzato al trasporto dei rifiuti speciali non pericolosi ed altresì è corredato anche della eventuale nominato sistemi (sistema della tracciabilità dei rifiuti) già installato ed funzionante, il veicolo è anche coperto di assicurazione rca per conto di terzi si chiede alla vostra amministrazione di poterlo inserire nel contesto della raccolta differenziata degli ingombranti e raee., vi dovrete fare carico solo ed esclusivamente il rifornimento del carburante. il veicolo è un piaggio porter targato AJ642JG.

Si comunica altresì che questa società (APAS) mette a disposizione gratuita una pressa imballatrice per riduzione volumetrica degli imballaggi prodotti dal vostro comune con misure 1000x600x700 comprensivo di materiale per la legatura delle balle a costo zero per la vostra amministrazione si comunica altresì che per il funzionamento di tale pressa e per la movimentazione delle balle prodotte di carta, cartone, plastica, cellofan, polistirolo, ecc.

Occorrerebbe un muletto elettrico per il sollevamento delle balle prodotte, costo nolo a freddo mensile Euro 300.00 (trecento/00) ed n° 2 persone per il caricamento della pressa e la movimentazione per il carico sui veicoli ed il conferimento a piattaforma regolarmente assunti con contratto a tempo indeterminato per l'attività in essere, Euro 2.500,00 (duemilacinquecento/00) il tutto con un costo mensile di Euro 2.800,00 (duemilaottocento/00) oltre iva

Palermo, il 23/08/2011

Amministratore Unico Delegato  
Sig. Gabriele Dulcetta

SOCIETÀ COOPERATIVA A.P.A.S. - Sociale Onlus  
Amministratore Unico Delegato  
Sig. Dulcetta Gabriele  
Cod. Fisc.: DLC GRL 78H29 G2731

Azienda Protezione Ambiente e Servizi  
Cooperativa Sociale Onlus

Albo Nazionale Gestori Ambientali Pa 006988  
Partita Iva 05826680826 - Sede centrale: via Sempolo n°48 - c.a.p. 90143 Palermo (PA)  
contatti: - Cell. 320.2666866 - [www.apasicilia.it](http://www.apasicilia.it) - [info@apasicilia.it](mailto:info@apasicilia.it)





# COMUNE DI MARINEO

Provincia di Palermo  
Ufficio LL.PP. e Servizi a Rete

Prot. n.

Marineo li 12.09.'11

Al Responsabile LL.PP. e servizi a rete  
Arch. Pier Giuseppe Sciortino  
SEDE

**Oggetto:** relazione (servizio di trasporto di carta, cartone e plastica).

## Carta e cartone

- mese di aprile '11: n. **9** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 16.410, contributo da parte del Consorzio COMIECO € 1.250,86-fatt. n. 03 del 05.05.'11; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 1.858,23;
- mese di maggio '11: n. **16** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 17.760, contributo da parte del Consorzio COMIECO € 524,85-fatt. n. 04 del 06.06.'11; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 3.303,52;
- mese di giugno '11: n. **17** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 16.640, contributo da parte del Consorzio COMIECO € 491,89-fatt. n. 05 del 04.07.'11; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 3.509,99;
- mese di luglio '11: n. **18** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 15.160, contributo da parte del Consorzio COMIECO € 470,76-fatt. n. 04 del 04.08.'11; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 3.716,46;
- mese di agosto '11: n. **10** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 9.282, contributo da parte del Consorzio COMIECO € 364,42-fatt. n. 07 del 06.09.'11; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 2.064,70.

## Plastica

- mese di aprile '11: n. **8** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 6.000; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 1.651,76;
- mese di maggio '11: n. **8** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 8.600; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 1.651,76;
- mese di giugno '11: n. **7** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 6.840; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 1.445,29;
- mese di luglio '11: n. **11** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 8.000; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 2.271,17;
- mese di agosto '11: n. **7** trasporti effettuati con totale di conferimento Kg. 4.920; costo del trasporto reso alla Società Eco Burgus a.r.l. di Borgetto (PA) € 1.445,29.

Marineo li, 12.09.'11

Il Funzionario tecnico-amministrativo della R.D.  
(Dott. *Gaspare Fabrizio Cangialosi*)

Corso dei Mille n. 127 90035 MARINEO (PA)  
Tel. 091/8725193 - Fax 091/8727445