

**Titolo: RACCOLTA dei RIFIUTI SOLIDI URBANI: SVUOTO CESTINI, POSACENERI e/o ALTRI CONTENITORI e CONFERIMENTO al PUNTO di RACCOLTA**

**SCOPO e CAMPO di APPLICAZIONE:**

Applicazione generale

**ATTREZZATURA SPECIFICA:**

Carrello attrezzato  
Carrello rifiuti roll container  
Carrello trasporto rifiuti a traino

**BENI DI CONSUMO:**

Sacchetti piccoli e grandi come previsto dal regolamento comunale.

**INDUMENTI PROTETTIVI:**

Divisa di base, guanti antitaglio, calzature antiscivolo, mascherine antipolvere (ove necessita).

**AVVERTENZE PRELIMINARI – REQUISITI DI SICUREZZA – MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE/RIDURRE AL MINIMO I RISCHI:**

Indossare gli indumenti protettivi previsti nella presente istruzione di lavoro;  
Controllare l'integrità dei guanti e la disponibilità dei guanti di riserva;  
Controllare la dotazione del carrello attrezzato;  
Nell'esecuzione di questa operazione occorre adottare tutti gli accorgimenti a garantire l'asportazione integra dei contenitori dei rifiuti. Particolare attenzione dovrà essere posta per limitare il sollevamento di polveri durante le operazioni di raccolta dello sporco e dei rifiuti.  
Durante la movimentazione dei sacchi sollevare gli stessi tenendoli lontano dal corpo e dalle gambe.

**PROCEDIMENTO TECNICO OPERATIVO**

I contenitori di questi rifiuti devono essere muniti internamente di apposito sacchetto di plastica.  
Per la raccolta dei rifiuti si chiude il sacchetto nella parte superiore, senza mai comprimere il contenuto, potrebbero contenere erroneamente oggetti appuntiti e/o taglienti, lo si colloca nel sacco grande di plastica posizionato sul carrello attrezzato, si dispone un sacchetto nuovo nel portarifiuti.  
Il contenuto dei posacenere va svuotato nel sacco di plastica del carrello attrezzato o negli altri contenitori dei rifiuti (cestini) prima della relativa raccolta e pulizia. Occorre sempre controllare che non vi siano mozziconi di sigarette ancora accesi, che comporterebbero un rischio di incendio all'interno dei sacchi dei rifiuti. In caso di dubbio, bagnare i mozziconi con il detergente contenuto nei dosatori del carrello attrezzato. Per la pulizia dei cestini e dei posacenere, si procede poi secondo la metodologia della pulizia ad umido.  
Il sacco grande va a sua volta chiuso nella parte superiore e sostituito quando è pieno per circa due terzi in modo da poter eseguire agevolmente senza dover comprimere il contenuto.  
Il lembo di plastica sopra la legatura diventa così il punto di presa del sacco che non deve mai essere avvicinato al corpo dell'operatore, ne trascinato per terra.  
Seguendo i percorsi con i responsabili del Committente, i sacchi di questi rifiuti vanno collocati negli appositi punti di raccolta all'interno di carrelli o contenitori predisposti.  
Durante l'operazione di collocamento nei carrelli occorre prestare attenzione a non alzare mai i sacchi dalla parte inferiore, vanno sollevati sempre dal lembo superiore.

<b>2</b>	<b>Revisione procedimento tecnico operativo</b>	15/01/2014	DI TEC.	SGQ / SGA	DIAMM.
<b>1</b>	<b>Revisione Generale</b>	25.11.2013	DI TEC.	SGQ / SGA	DIAMM.
<b>0</b>	<b>Prima Emissione</b>	22.08.2002	DI TEC.	SGQ	DIAMM.
<i>Rev</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Data</i>	<i>Redazione</i>	<i>Verifica</i>	<i>Approvazione</i>

Durante l'operazione di collocamento nei carrelli occorre prestare attenzione a non alzare mai i sacchi dalla parte inferiore, vanno sollevati sempre dal lembo superiore.

Durante questa fase si devono utilizzare i guanti di sicurezza in gomma antitaglio.

Per la movimentazione dei rifiuti, qualora la quantità o la lunghezza dei percorsi lo renda opportuno o possibile, verranno utilizzati degli appositi carrelli che saranno sottoposti a intervento di pulizia e disinfezione dopo ogni ciclo di lavoro.

In questo modo si limita ulteriormente il rischio di infortunio per ferita accidentale connesso agli spostamenti di questi materiali.

N.B. in applicazione alla Commessa I/Brescia Trasporti 142, il servizio per la raccolta differenziata viene eseguito come di seguito indicato: il personale addetto alle pulizie è tenuto a separare i rifiuti presenti nei cestini degli uffici dalla carta da riciclare che viene normalmente separata in apposite vaschette. La carta andrà successivamente scaricata nei cassonetti per la raccolta della carta e del cartone presenti nella zona nord del deposito e nelle vicinanze del magazzino.

**TABELLA RIEPILOGATIVA DEI POTENZIALI RISCHI**

<input checked="" type="checkbox"/>	INCIAMPO		RISCHIO BIOLOGICO
<input checked="" type="checkbox"/>	SCIVOLAMENTO		LAVORI IN QUOTA
<input checked="" type="checkbox"/>	URTI, COMPRESSIONI E SCHIACCIAMENTI		ELETTROCUZIONE
<input checked="" type="checkbox"/>	TAGLI/ABRASIONI/FERITE		ESPOSIZIONE AL RUMORE
<input checked="" type="checkbox"/>	MICROCLIMA		CADUTA IN PROFONDITA'
<input checked="" type="checkbox"/>	MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI		CADUTA DALL'ALTO
<input checked="" type="checkbox"/>	PUNTURE		ESPOSIZIONE A POLVERI
<input checked="" type="checkbox"/>	INCENDIO (DERIVANTE DA MOZZICONI)	<input checked="" type="checkbox"/>	INVESTIMENTO
<input checked="" type="checkbox"/>	AGENTI ATMOSFERICI		RISCHIO FISICO "ATEX"
	GUIDA AUTOMEZZI		GETTI/SCHIZZI
	RISCHIO CHIMICO		USTIONI/SCOTTATURE
	LUOGHI CONFINATI		VIBRAZIONI
	POSIZIONE VIZIATE		STRESS-LAVORO CORRELATO

Nella tabella sopra riportata sono indicati tutti i potenziali rischi derivanti dall'attività presa in considerazione.  
Tutte le misure comportamentali di sicurezza e di prevenzione sono dettagliatamente indicate nel Documento di  
Valutazione Rischi della Commessa.

<b>2</b>	<b>Revisione procedimento tecnico operativo</b>	15/01/2014	DI TEC.	SGQ / SGA	DIAMM.
<b>1</b>	<b>Revisione Generale</b>	25.11.2013	DI TEC.	SGQ / SGA	DIAMM.
<b>0</b>	<b>Prima Emissione</b>	22.08.2002	DI TEC.	SGQ	DIAMM.
<i>Rev</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Data</i>	<i>Redazione</i>	<i>Verifica</i>	<i>Approvazione</i>

**Titolo: RACCOLTA dei RIFIUTI SOLIDI URBANI: SVUOTO CESTINI, POSACENERI e/o ALTRI CONTENITORI e CONFERIMENTO al PUNTO di RACCOLTA**

**GESTIONE dei RIFIUTI presso Committente METRO BRESCIA:**

- l'Appaltatore dovrà garantire la corretta e completa gestione dei rifiuti (raccolta, separazione, movimentazione, stoccaggio, conferimento, smaltimento, ecc.) nel pieno rispetto delle norme in vigore. Per quanto riguarda il deposito, l'Appaltatore potrà avvalersi dei contenitori di rifiuti esistenti all'interno dell'insediamento.
- nelle stazioni e nel deposito dovrà essere attuata la raccolta differenziata secondo quanto previsto dall'Amministrazione Comunale nonché dalla società della raccolta rifiuti.
- qualora venisse rilevata a bordo dei treni o nelle stazioni la presenza di rifiuti classificati come "rifiuti sanitari" (codice CER 18 01 03), questi dovranno essere rimossi nel rispetto delle vigenti normative e dovranno essere conferiti all'interno degli appositi contenitori presenti nel deposito.

<b>2</b>	<b>Revisione procedimento tecnico operativo</b>	15/01/2014	DI TEC.	SGQ / SGA	DI.AMM.
<b>1</b>	<b>Revisione Generale</b>	25.11.2013	DI TEC.	SGQ / SGA	DI.AMM.
<b>0</b>	<b>Prima Emissione</b>	22.08.2002	DI TEC.	SGQ	DI.AMM.
<i>Rev</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Data</i>	<i>Redazione</i>	<i>Verifica</i>	<i>Approvazione</i>