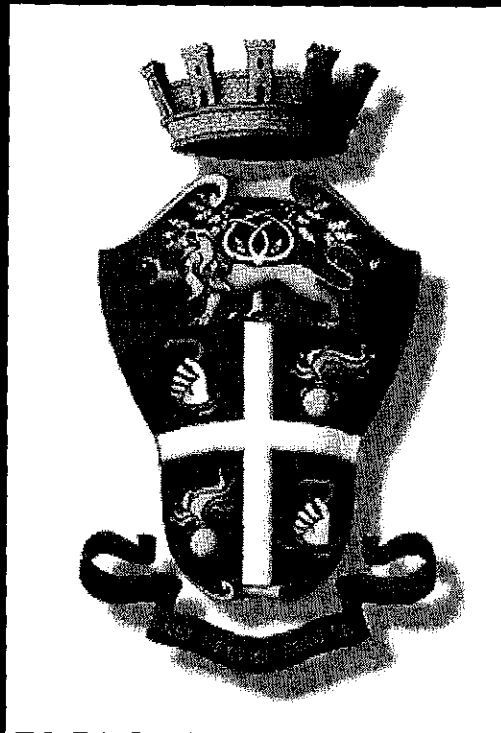




COMANDO LEGIONE CARABINIERI SICILIA



CAPITOLATO TECNICO

*per il servizio di raccolta, trasporto, recupero e smaltimento dei rifiuti
urbani, speciali, pericolosi e non pericolosi a quantità indeterminata per
conto del Comando Legione Carabinieri Sicilia.*

- E.F. 2013 -

1. Generalità

Il presente capitolato è relativo al servizio di raccolta, trasporto, recupero e smaltimento – a quantità indeterminata – dei rifiuti:

- Urbani;
- Speciali;
- Pericolosi;
- Non Pericolosi;

per conto del Comando Legione Carabinieri Sicilia.

La classifica e la descrizione dei rifiuti che la ditta aggiudicataria dovrà gestire (raccolta, trasporto, recupero e smaltimento dei rifiuti) sono dettagliatamente indicate al successivo paragrafo 2 e potranno subire delle modificazioni a seguito di ridefinizioni e/o aggiornamenti normativi. Per rifiuto è da intendersi qualsiasi sostanza od oggetto, rientrante nelle sotto elencate categorie, di cui questa Amministrazione appaltante si disfi o abbia deciso o abbia l'obbligo di disfarsi.

2. Categorie dei Rifiuti da Gestire

Le presumibili tipologie di rifiuti da gestire sono:

rifiuti urbani non pericolosi provenienti da locali e luoghi adibiti ad usi diversi da quelli destinati ad uso di civile abitazione, assimilati ai rifiuti urbani per qualità e quantità, ai sensi dell'art. 198 comma 2 lettera g) del D.Lgs 03.04.2006 nr. 152 e s.m.i.; (art. 184 comma 2 lett. b) D.Lgs. 03.04.2006 nr. 152)

rifiuti speciali pericolosi e non contrassegnati dai seguenti codici nell'elenco CER2002:

- 06 rifiuti dei processi chimici inorganici
- 06 01 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di acidi
- 06 01 01* acido solforico ed acido solforoso
- 06 0 1 02* acido cloridrico
- 06 01 03* acido fluoridrico
- 06 01 04* acido fosforico e fosforoso
- 06 01 05* acido nitrico e acido nitroso
- 06 01 06* altri acidi
- 06 01 99 rifiuti non specificati altrimenti
- 06 02 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di basi
- 06 02 01* idrossido di calcio
- 06 02 03* idrossido di ammonio
- 06 02 04* idrossido di sodio e di potassio
- 06 02 05* altre basi
- 06 03 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di sali, loro soluzioni e ossidi metallici
- 06 03 11* sali e loro soluzioni, contenenti cianuri
- 06 03 13* sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti
- 06 04 rifiuti contenenti metalli, diversi da quelli di cui alla voce 06 03
- 06 04 03* rifiuti contenenti arsenico
- 06 04 04* rifiuti contenenti mercurio
- 06 04 05* rifiuti contenenti altri metalli pesanti

- 06 06 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici contenenti zolfo, dei processi chimici dello zolfo e dei processi di desolfurazione**
- 06 06 02* **rifiuti contenenti solfuri pericolosi**
- 06 06 03 **rifiuti contenenti solfuri, diversi da quelli di cui alla voce 06 06 02**
- 06 07 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti alogeni e dei processi chimici degli alogeni**
- 06 07 01* **rifiuti dei processi elettrolitici, contenenti amianto**
- 06 07 02* **carbone attivato dalla produzione di cloro**
- 06 07 03* **fanghi di solfati di bario, contenenti mercurio**
- 06 07 04* **soluzioni ed acidi, ad es. acido di contatto**
- 06 08 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso del silicio e dei suoi derivati**
- 06 08 02* **rifiuti contenenti clorosilano**
- 06 09 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti fosforosi e dei processi chimici del fosforo**
- 06 09 03* **rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio contenenti o contaminati da sostanze pericolose**
- 06 09 04 **rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio, diversi da quelli di cui alla voce 06 09 03**
- 06 13 **rifiuti di processi chimici inorganici non specificati altrimenti**
- 07 01 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base**
- 07 02 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso (PFFU) di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali**
- 07 03 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di coloranti e pigmenti organici**
- 07 04 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti fitosanitari**
- 07 05 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti farmaceutici**
- 07 05 03* **solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri**
- 07 05 04* **altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri**
- 07 07 03* **solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri**
- 07 07 04* **altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri**
- 08 03 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di inchiostri per stampa**
- 08 03 17* **toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose**
- 08 03 18 **toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17**
- 08 03 19* **oli dispersi**
- 0803 99 **rifiuti non specificati altrimenti**
- 08 04 **rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)**
- 080409 ***adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose**
- 09 01 **rifiuti dell'industria fotografica**
- 09 01 01* **soluzioni di sviluppo e attivanti a base acquosa**
- 09 01 01* **soluzioni fissative**
- 09 01 05* **soluzioni di sbianca e soluzioni di sbianca-fissaggio**
- 10 02 **rifiuti dell'industria del ferro e dell'acciaio**
- 10 02 10 **scaglie di laminazione**
- 10 02 99 **rifiuti non specificati altrimenti**
- 10 11 **rifiuti della fabbricazione del vetro e di prodotti di vetro**
- 13 02 **scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti**
- 13 02 06* **scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione**
- 13 02 07* **olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile;**
- 15 01 **imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)**
- 15 01 01 **imballaggi in carta e cartone**
- 15 01 02 **imballaggi in plastica**
- 15 01 10* **imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze**

- **16 01** *veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)*
- 16 01 07* *filtri dell'olio*
- 16 01 03 *pneumatici fuori uso*
- 16 01 04* *veicoli fuori uso*
- 16 01 06 *veicoli fuori uso, non contenenti liquidi né altre componenti pericolose*
- 16 01 08* *componenti contenenti mercurio*
- 16 01 11* *pastiglie per freni, contenenti amianto*
- 16 0 112 *pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11*
- 16 01 13* *liquidi per freni*
- 16 01 14* *liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose*
- 16 01 17 *metalli ferrosi*
- **16 02** *scarti provenienti da apparecchiature elettriche ed elettroniche*
- 16 02 11* *apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC*
- 16 02 13* *apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12*
- 16 02 14 *apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13*
- 16 05 06* *sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose miscele di sostanze chimiche di laboratorio*
- **16 06** *batterie ed accumulatori*
- 16 06 01* *batterie al piombo*
- 16 06 02* *batterie al nichel-cadmio*
- 16 06 03* *batterie contenenti mercurio*
- 16 06 04 *batterie alcaline (tranne 16 06 03)*
- 16 06 05 *altre batterie ed accumulatori*
- **16 10** *rifiuti liquidi acquosi destinati ad essere trattati fuori sito*
- 16 10 02 *soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01*
- **17 01** *cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche*
- 17 01 01 *cemento*
- 17 01 02 *mattoni*
- 17 01 03 *ceramiche e mattonelle*
- **17 02** *legno, vetro e plastica*
- 17 02 01 *legno*
- 17 02 02 *vetro*
- 17 02 03 *plastica*
- 17 02 04* *vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati*
- **17 06** *materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto*
- 17 06 01* *materiali isolanti contenenti amianto*
- 17 06 03* *altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose*
- 17 06 05* *materiali da costruzione contenenti amianto*
- **18** *rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate*
- 18 01 03* *rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (rifiuti ospedalieri pericolosi)*
- 18 01 04 *rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature, lenzuola, indumenti monouso, assorbenti igienici)*
- 18 01 06* *sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose*
- 18 01 08* *medicinali citotossici*
- 18 01 09 *medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 01 08**

- 20 *rifiuti urbani (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta differenziata*
- 20 03 07 *rifiuti ingombranti*
- 20 01 02 *vetro*
- 20 01 17* *prodotti fotochimici*
- 20 01 35* *apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi*
- 20 01 36 *apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35*
- 20 01 39 *plastica*
- 20 01 40 *metallo*

I rifiuti contrassegnati nell'elenco con l'asterisco "" sono rifiuti pericolosi, ad essi si applicano le disposizioni della direttiva comunitaria di riferimento.*

3. Requisiti della ditta aggiudicataria

La ditta aggiudicataria dovrà dimostrare di essere iscritta all'Albo Nazionale dei Gestori Ambientali per tutte le seguenti categorie e per le classi a fianco riportate o per classi superiori:

<i>Categoria</i>	<i>Classe</i>
<i>1. Raccolta e trasporto di rifiuti urbani e assimilati</i>	<i>F (popolazione complessivamente servita inferiore a 5.000 abitanti)</i>
<i>4. Raccolta e trasporto di rifiuti speciali non pericolosi</i>	<i>E (quantità annua complessivamente trattata superiore o uguale a 3.000 tonnellate ed inferiore a 6.000 tonnellate)</i>
<i>5. Raccolta e trasporto di rifiuti pericolosi</i>	<i>F (quantità annua complessivamente trattata inferiore a 3.000 tonnellate)</i>
<i>9 Bonifica di siti</i>	<i>E (importo dei lavori di bonifica cantierabili fino a euro 51.645,69)</i>
<i>10. Bonifica dei beni contenenti amianto</i>	<i>E (importo dei lavori per attività di bonifica di beni contenenti amianto effettuata sui seguenti materiali: edili amianto legato in matrici cementizie o resinoidi fino a € 51.645,69)</i>

4. Modalità di espletamento e prescrizioni particolari

Il servizio è da espletarsi secondo le modalità disciplinate dal Decreto Legislativo 03 aprile 2006 nr. 152, ossia dal cosiddetto "Testo Unico Ambientale" in vigore dal 29 aprile 2006, nonché secondo disposizioni normative successivamente intervenute (ad esempio: Legge 27 dicembre 2006, n. 296, Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4, Decreto del Ministero dell'Ambiente del 22 ottobre 2008, D.M.17 dicembre 2009, Decreto del Ministero dell'Ambiente del 8 marzo 2010, Decreto Legislativo del 3 dicembre 2010 n. 205...etc..etc.) od eventuali prossime modifiche ed integrazioni che interverranno. Per operazioni di raccolta, trasporto, recupero e smaltimento (gestione) dei rifiuti devono intendersi quelle specificate nell'art. 183 del sopra richiamato Decreto 3 aprile 2006 n. 152.

La ditta aggiudicataria, oltre agli obblighi contrattuali, alle norme ed alle disposizioni legislative o regolamentari in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti è tenuta al rispetto delle seguenti prescrizioni:

- a) disporre dei mezzi e dell'organico sufficienti ed idonei a garantire il corretto espletamento di tutte le attività previste dal presente capitolato;
- b) il trasporto e la movimentazione dei rifiuti, indipendente dalla loro natura, dovrà avvenire con mezzi idonei ed autorizzati, quindi essere realizzato sempre nel rispetto della normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente, con modalità tali da non arrecare danno all'ambiente ed idonee al puntuale svolgimento delle attività oggetto dell'appalto ed alla massima sicurezza nell'espletamento delle stesse;
- c) i rifiuti dovranno essere trasportati e conferiti agli impianti di stoccaggio e/o trattamento idonei e regolarmente autorizzati ed attrezzati secondo le leggi e le normative vigenti in materia;
- d) lo smaltimento andrà effettuato a cura e spese della ditta aggiudicataria e dovrà essere assolto in conformità delle vigenti norme igienico sanitarie, nonché di quelle inerenti la sicurezza e tutela della salute sui luoghi di lavoro;
- e) tutte le operazioni dovranno essere effettuate in condizioni di sicurezza;
- f) il trasporto ed il conferimento comprendono l'onere della pesatura ed ogni qualsivoglia obbligo e/o prestazione necessaria ad eseguire perfettamente il servizio;
- g) ove possibile e secondo quanto stabilito dall'art. 181 del "Testo Unico Ambientale", i rifiuti dovranno essere oggetto di riutilizzo, di riciclaggio e di recupero di materia prima;
- h) il personale impiegato dalla ditta appaltatrice dovrà essere munito, durante il servizio, di tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, ai sensi dell'art. 26 co. 8 del D.Lgs 09.04.2008 n. 81;
- i) provvedere, fornendo attestazione di avvenuto pagamento, ad effettuare tutte le procedure relative alla compilazione e spedizione del MUD per rifiuti prodotti nell'anno 2013 per conto del Comando Legione entro le scadenze di legge (aprile 2014);
- l) **fornire i contenitori ecologici – previsti dal D.Lgs. 152/2006 e contrassegnati dai codici CER – principalmente per la raccolta:**
- dei "rifiuti d'ufficio" (esempio toner, cartucce per stampanti laser, cartucce per stampanti a getto d'inchiostro, nastri per stampanti ad impatto esausti, monitor, pc, fax etc.);
 - dei "rifiuti sanitari – ospedalieri e veterinari";
 - delle pile e degli accumulatori (batterie alcaline, batterie da cellulari... etc.);
 - dei rifiuti metallici (materiali ferrosi e non ferrosi);
 - degli scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione;
 - dei filtri dell'olio;
 - della plastica;
 - del vetro;
 - delle soluzioni acquose di scarto;
 - delle sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose;
 - dei solventi, soluzioni, prodotti fotochimici e delle altre sostanze chimiche e non di laboratorio;
- m) dovrà fornire entro 5 giorni dall'aggiudicazione l'elenco degli impianti di stoccaggio di cui intenderà servirsi;

e di tutti quei rifiuti che si ritenessero necessari per la corretta esecuzione dell'appalto. Altresì, entro 5 (cinque) giorni solari dall'avvenuta stipula dell'atto negoziale, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare per iscritto a questa Amministrazione appaltante, i nominativi delle persone che impiegherà per l'espletamento del servizio, individuando un responsabile.

Analoga comunicazione sarà effettuata nel caso di variazioni del personale impiegato.

L'amministrazione si riserva la facoltà di richiedere la sostituzione del personale non gradito; in tal caso, l'Impresa dovrà provvedere alla sostituzione delle persone non gradite entro e non oltre 5 (cinque) giorni solari a decorrere dal giorno successivo al ricevimento della suddetta comunicazione.

5. Richieste d'intervento

Ogni Comando dovrà inoltrare la richiesta d'intervento direttamente al Servizio Amministrativo del Comando Legione Carabinieri Sicilia, interessando per conoscenza la propria scala gerarchica. Le operazioni di pesa del carico potranno svolgersi alla presenza di un rappresentante dell'A.M.. Gli ordinativi indicanti il Comando e la tipologia di rifiuti da recuperare, saranno quindi emessi a mezzo fax o e-mail dal Servizio Amministrativo. I rifiuti dovranno essere raccolti entro e non oltre 15 (quindici) giorni calendariali dalla ricezione del predetto ordinativo.

6. Prezzi a base di gara e pagamento fatture

La ditta aggiudicataria emetterà una fattura riepilogativa delle operazioni effettuate, previa verifica della regolarità contributiva avendo cura di riportare la data ed il numero di ordinativo emesso dal Servizio Amministrativo Legionale, il quale, dopo aver verificato gli importi, la corrispondenza del servizio, il rispetto dei tempi di espletamento, dedotte le eventuali penalità, (vedi Capitolato Tecnico) ed attestata la presenza di una copia del F.I.R. (Formulario di Identificazione del Rifiuto), debitamente compilato in stampatello completo delle generalità dei firmatari (trasportatore e detentore dei rifiuti, ossia militare responsabile, con indicazione di grado, cognome e nome, leggibile), provvederà al pagamento entro 60 giorni dalla ricezione della fattura, come concordato ed accettato dalla società, mediante bonifico on - line. Le fatture fiscali, in originale più due copie, compilate in maniera analitica, dovranno essere intestate al Comando Legione Carabinieri Sicilia - Servizio Amministrativo, Corso Vittorio Emanuele nr. 475 - 90134 Palermo C.F. 97057690824. La ditta inoltre si assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13.08.2010 nr. 136, in caso di inosservanza l'accordo si risolverà ipso-jure. Il presente vincolo è da intendersi "intuitu personae", pertanto non è ammessa la cessione del credito.

7. Assicurazioni Sociali, Sicurezza e relativi oneri

L'impresa si obbliga a dimostrare a qualsiasi richiesta dell'Amministrazione:

- l'adempimento di tutte le disposizioni relative alle assicurazioni sociali - derivanti da

legge o da contratto di lavoro – ed ai rapporti in materia di lavoro che trovano la loro origine nei contratti collettivi, lavoro che prevedono il pagamento di contributi da parte di datori di lavoro a favore dei propri dipendenti;

- *di praticare verso i dipendenti lavoratori condizioni retributive non inferiori a quelle risultanti dai menzionati contratti collettivi di lavoro e di categoria;*
- *l'osservanza del D.Lgs. 09.04.2008 nr. 81 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.*

8. Penalità

L'amministrazione Militare applicherà le seguenti penalità, previste dal Capitolato Generale d'Onere di cui al Decreto Ministeriale 200/2000, all'importo descritto nella fattura, per ritardi nell'esecuzione del servizio:

- *Da 1 a 10 giorni: 2%;*
- *Da 11 a 20 giorni: 4%;*
- *Da 21 a 30 giorni: 6%;*
- *Da 31 a 40 giorni: 8%;*
- *Da 41 a oltre: 10%.*

IL CAPO SERVIZIO AMMINISTRATIVO
(Magg. amm. Cristoforo Amato)