



**SCUOLA TELECOMUNICAZIONI DELLE FF.AA.
REPARTO SERVIZI LOGISTICI E DI SUPPORTO
Ufficio Servizi Generali e Trasporti**

CAPITOLATO TECNICO

Chiavari, 23/03/2026

Rife: RDA _Prot. Nr. 067/SUP-4 del giorno 23/03/2026

OGGETTO DEL SERVIZIO

Il presente capitolato disciplina l'affidamento del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento di rifiuti speciali, pericolosi e non pericolosi, prodotti presso la Caserma "G. Leone" di Chiavari.

DURATA DEL SERVIZIO

La durata dell'appalto è fissata in 60 (sessanta) giorni dalla data della stipula del contratto.

MODALITA' DELL'ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO

Il servizio prevede:

- lo sgombero dei locali interessati;
- la cernita, classificazione dei rifiuti (tramite codice C.E.R.) e pesatura;
- il confezionamento secondo normativa vigente;
- il ritiro, il trasporto e lo smaltimento finale presso impianti autorizzati.

L'intervento dovrà essere eseguito nel pieno rispetto della normativa ambientale vigente in materia di sicurezza sul lavoro, mediante l'impiego di personale qualificato e adeguatamente formato.

Dovranno essere adottate tutte le misure di prevenzione necessarie (utilizzo di DPI, gestione emergenze ecc.) per evitare dispersioni accidentali durante le operazioni.

L'appaltatore è tenuto a garantire la completa tracciabilità dei rifiuti; pertanto, al termine delle operazioni dovrà essere prodotta e trasmessa alla Stazione Appaltatrice tutta la documentazione prevista dalla normativa ambientale vigente, tra cui:

- il Formulario di Identificazione del Rifiuto (FIR).

DUVRI

In accordo alla normativa vigente è prevista la redazione del DUVRI. Tale documento dovrà essere controfirmato dai rispettivi responsabili delle lavorazioni (STELMILIT ed O. E.) prima dell'inizio delle attività di modo da rispettare le norme relative alla sicurezza sul lavoro.

DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEI MATERIALI E DEI LAVORI IN PROGRAMMA

In particolare, dovrà essere garantito il corretto smaltimento delle seguenti tipologie di rifiuti: Toner per stampa esauriti, apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolosi (RAEE), non pericolosi e clorofluorocarburi, tubi fluorescenti, rifiuti ingombranti, vernici e pitture di scarto, canalette elettriche in PVC, miscugli di materiale edile (cemento, mattonelle ceramiche), oli per autotrazione, vestiario e materassi, rifiuti a rischio infettivo, imballaggi di materiale misto.

Il materiale è dettagliatamente riportato nella tabella seguente.

Descrizione Analitica dei Materiali			Quantità (stimata)
C.E.R.	Descrizione	Classe	-
08 03 18	Toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17*	NP	240 Kg
16 02 11*	Apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi (CFC, HCFC, HFC)	P	1.000 Kg
16 02 13*	Apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (RAEE)	P	700 Kg
16 02 14	Apparecchiature fuori uso	NP	1.200 Kg
17 01 07	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06*	NP	3.000 Kg
17 01 03	Mattonelle e ceramiche	NP	3.000 Kg
18 01 03*	Rifiuti a rischio infettivo	P	150 Kg
20 01 21*	Tubi fluorescenti	P	60 Kg

20 03 07	Rifiuti ingombranti	NP	15.000 Kg
15 01 10*	Smaltimento imballaggi contenenti o contaminati da sostanze pericolose da vernici o solventi	P	700 Kg
08 01 11*	Latte di vernice e pitture (vuote o con residuo interno)	P	250 Kg
15 01 06	Imballaggi in materiali misti	NP	1.500 Kg
20 01 10	Vestiaro	NP	700 Kg
13 08 02*	Emulsione olio/acqua	P	500 Kg
17 02 03	Canalette elettriche in plastica	NP	500 Kg
20 03 07	Rifiuto ingombrante provenienti da utenze domestiche: Materassi	NP	1.500 Kg

Le quantità sopra indicate sono da considerarsi stimate e potranno subire variazioni in fase esecutiva, senza alterare la natura del servizio.

REQUISITI DELL'OPERATORE

Requisiti tecnici dell'appaltatore dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti tecnico-professionali:

- iscrizione Albo Nazionale gestori Ambientali;
- Autorizzazioni degli impianti di destino per le operazioni di recupero e/o smaltimento dei rifiuti;
- Idoneità dei mezzi utilizzati, conformi alla normativa vigente, inclusa quella relativa al trasporto merci pericolose (ADR).

MANODOPERA

La manodopera necessaria per l'esecuzione dell'intervento dovrà essere compresa nell'importo complessivo dell'appalto.

L'intervento dovrà essere eseguito nel pieno rispetto della normativa ambientale vigente in materia di sicurezza sul lavoro, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, mediante l'impiego di personale qualificato e adeguatamente formato.

AVVIO DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

La Ditta esecutrice è tenuta ad avviare ed eseguire i lavori nel rispetto dei tempi e delle modalità previste dal presente Capitolato e dal contratto di stipulato.

CLAUSOLA RESPONSABILITA'

L'appaltatore è responsabile della corretta gestione dei rifiuti lungo tutta la filiera dalla presa in carico fino al conferimento finale presso impianti autorizzati, ai sensi della normativa vigente.

RIFERIMENTI NORMATIVI

- D.Lgs. 152/2006 – *Testo Unico Ambientale* (Parte IV: gestione dei rifiuti).
- D. 2000/532/CE - Elenco Europeo dei Rifiuti (codice CER con asterisco per pericolosi).
- Art. 190, 193 D.Lgs. 152/2006 - Registro di carico e scarico e Formulario di Identificazione Rifiuto (FIR).
- D.Lgs. 81/2008 Sicurezza nei luoghi di lavoro.

VERIFICA DI CONFORMITA'

Al termine dei lavori, La Stazione Appaltante procederà alla verifica di conformità delle prestazioni eseguite, accertando:

- La corretta esecuzione delle operazioni previste;
- La corrispondenza alle prescrizioni normative;
- La completezza e regolarità della documentazione prodotta.

***Il Responsabile del procedimento per la fase di
programmazione, progettazione ed esecuzione (R.P.P.E.)
(Cap. Alessandro DI BENEDETTO)***