

# **Agenzia Industrie Difesa**

**ALIENAZIONE DI ROTTAMI DI MATERIALE D'ARMAMENTO E  
NON E DI MATERIALI DI ALTRA TIPOLOGIA DICHIARATI  
FUORI USO UBICATI PRESSO MARINARSEN E MARICOMMI  
LA SPEZIA**

**CAPITOLATO TECNICO**

# INDICE

## 1. SCOPO

## 2. DESCRIZIONE DEI SERVIZI

*2.1. Descrizione del materiale e articolazione dei lotti*

*2.2 Descrizione delle operazioni preliminari*

## 3. NORMATIVA DI RIFERIMENTO

## 4. GESTIONE DEL PROGETTO

4.1 Responsabile tecnico dell'esecuzione del contratto

4.2 Gestione del rischio di progetto

## 5. REQUISITI GENERALI

5.1 Garanzia di qualità

5.2 Sicurezza sul lavoro

5.3 Tutela ambientale

## 6. DOCUMENTI ATTESTANTI I REQUISITI PER LA QUALIFICA DEL CONTRAENTE

## 7. REQUISITI ESSENZIALI PER L'AGGIUDICAZIONE DEI LAVORI

## 8. PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE

## PREMESSA

L'Agenzia Industrie Difesa indice la seguente gara ai fini dell'affidamento delle operazioni di alienazione di rottami di materiale d'armamento e non e di materiali di altra tipologia dichiarati fuori uso e suddivisi in lotti attualmente ubicati presso più comprensori di La Spezia, rispettivamente sotto la giurisdizione e competenza di Marina Nord, Marinarsen. Maritecnofari e Maricommi.

## 1. SCOPO

Il presente bando indica termini e condizioni per la presentazione di una proposta tecnico-economica per la alienazione di rottami di materiale d'armamento e non presso i siti sotto dettagliati e ubicati a La Spezia:

- Lotto 1: MARINANORD, Viale Amendola, 5 – La Spezia;  
MARICOMMI, Piazza d'Armi, 12 – La Spezia;  
MARITECNOFARI, Viale Amendola, 1 – La Spezia;
- Lotto 2: MARINARSEN – Viale Amendola, 1 – La Spezia.

## 2. DESCRIZIONE DEI SERVIZI

Le attività da effettuare, oggetto del presente bando di gara, sono descritte nei paragrafi seguenti.

### ***2.1. Descrizione del materiale e articolazione dei lotti***

Il materiale da movimentare, eventualmente ridurre ed alienare è suddiviso per lotti consistenti in:

a) **Lotto 1 (MARICOMMI – Convenzione n. 99 del 26/11/2014)** - costituito da:

- Rottami di motori a scoppio e diesel: kg 2.915
- Rottami di alluminio: kg 170
- Rottami di ottone: kg 3.558
- Rottami di ferro e/o acciaio: kg 43.476
- Rottami di rame/bronzo: kg 1.682,80
- Rottami di apparecchiature elettriche: kg 958
- Rottami di apparecchiature R.T. non separatamente classificabili: kg 170
- Materiali di tele monitoraggio: a corpo

b) **Lotto 2 (MARINARSEN – Convenzione n. 13 del 21/04/2015)** - costituito da:

- Rottami di ferro: kg 200.000;
- Rottami di alluminio: kg 10.000;

Il suddetto materiale è già pronto per il prelevamento presso i siti sopra descritti poiché in stato d'uso.

I rottami, soggetti al trattato CFE, debbono essere demilitarizzati/ridotti in linea con la procedura prevista e conformemente alle disposizioni della "Direttiva per la riduzione di armamenti convenzionali limitati dal trattato CFE". Suddetta direttiva obbliga l'azienda al rispetto della sicurezza ambientale e la sicurezza degli operatori per le operazioni di riduzione.

L'intervallo calendariale dell'effettuazione della riduzione verrà indicato dagli Enti interessati,

Le operazioni di riduzione dovranno concludersi entro 30 gg a decorrere dal primo giorno dell'intervallo calendariale indicato dagli Enti interessati.

Il ritiro di suddetto materiale avverrà esclusivamente sulla base delle previsioni dello stipulando contratto.

Tutte le operazioni di demilitarizzazione, movimentazione, trasporto e smaltimento sono a carico della ditta aggiudicataria. Ad esse la ditta dovrà provvedere con proprio personale e mezzi idonei. Le suddette operazioni dovranno essere eseguite nell'orario di servizio dei Comandi sopra citati. Sarà cura dell'aggiudicatario munirsi di eventuali necessarie autorizzazioni sollevando gli stessi da ogni responsabilità conseguente al trasferimento dei materiali. L'accertamento del peso del quantitativo ritirato avverrà a mezzo della Pesa interna, di proprietà della Marina Militare ubicata all'interno dell'Arsenale o, nel caso di indisponibilità della stessa, a mezzo di altra pesa certificata individuata dagli Enti/Soggetti interessati. Le operazioni di ritiro e l'accertamento del peso saranno oggetto di verbalizzazione da sottoscrivere a cura della ditta aggiudicataria per accettazione.

La ditta aggiudicataria dovrà provvedere alla redazione del P.O.S. (Piano Operativo di Sicurezza) per valutare le azioni implementate ai fini della sicurezza e verificare la completezza del DUVRI. Restano immutati gli obblighi a carico delle imprese e lavoratori autonomi relativamente alla sicurezza sul lavoro.

## **2.2 Descrizione delle operazioni preliminari**

Il materiale da demilitarizzare sarà reso disponibile negli appositi luoghi destinati per singolo lotto, indicati direttamente dall'Arsenale e da Maricommi.

Prima dell'inizio dei lavori (o eventualmente anche durante il corso degli stessi), si deve procedere:

- all'allestimento del cantiere;
- alla eliminazione di eventuali ostacoli alla movimentazione dei mezzi da utilizzare per il trasferimento dei materiali e dei rifiuti.

Non sono necessarie operazioni preliminari diverse dal normale allestimento di cantiere.

Il restante materiale sarà prelevato nei luoghi indicati.

## **3. NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

Si riporta di seguito un elenco (non esaustivo) dei principali riferimenti legislativi applicabili:

- Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n. 81 e s.m.i. - Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro;
- Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. - Norme in materia ambientale;
- DM Difesa 22 ottobre 2009 - Gestione dei materiali e dei rifiuti e la bonifica dei siti e delle infrastrutture direttamente destinati alla difesa militare e alla sicurezza nazionale;
- R.D. 18-6-1931 n. 773 (T.U.L.P.S.) - Approvazione del testo unico delle leggi di pubblica sicurezza.

## **4. GESTIONE DEL PROGETTO**

### **4.1 Responsabile tecnico dell'esecuzione del contratto**

Il Contraente, all'avvio dell'esecuzione del contratto, deve redigere un piano di gestione del progetto, individuando un proprio Responsabile del Contratto, che sarà anche responsabile dei lavori, responsabile della sicurezza e garante della qualità del servizio offerto.

### **4.2 Gestione del rischio di progetto**

Il Contraente deve attuare un piano di gestione del rischio che includa un'analisi dettagliata dei rischi connessi alla gestione dei processi di cui all'oggetto del contratto (es. eventuale lavorazione in situ del materiale, trasporto e gestione dei rifiuti prodotti, ecc.) ed indicare le misure da adottare per eliminarli.

## **5. REQUISITI GENERALI**

### **5.1 Garanzia di qualità**

I servizi oggetto del presente contratto devono essere conformi alla norma UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 14001.

Il Contraente deve redigere un Piano di Qualità Preliminare che comprenda almeno i seguenti elementi:

- copia della certificazione UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 14001;
- copia dell'organigramma funzionale aziendale;
- documentazione attestante la struttura del RTI (qualora applicabile);
- Manuale della Qualità del Contraente;
- procedure e documentazione per il controllo della qualità;
- procedure operative standard;
- schema di flusso dei processi operativi;
- Riferimento a norme e procedure pertinenti, inerenti la tutela ambientale e la sicurezza.

Entro 30 giorni dalla firma del contratto il Contraente dovrà ultimare i lavori di ritiro.

### **5.2 Sicurezza sul lavoro**

Tutte le attività svolte nei siti oggetto della presente gara dovranno essere conformi a quanto previsto dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., al fine di tutelare la sicurezza e la salute dei lavoratori e di altre persone, prevenire danni a cose, materiali, forniture e attrezzature, evitando interruzioni di lavoro.

Il Contraente, successivamente alla stipula del contratto, dovrà:

- nominare un Responsabile di Progetto, che dovrà garantire e rendere disponibile agli Enti di controllo tutta la documentazione richiesta dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., al fine di ridurre/eliminare i rischi per il personale che parteciperà alle attività oggetto del contratto, tenendo conto della natura del contratto stesso e della complessità dell'organizzazione del Contraente;
- determinare tutte le misure di protezione collettive e individuali (DPC e DPI) finalizzate alla eliminazione dei rischi residui individuati;

- sottoscrivere una “autodichiarazione di sicurezza”, attraverso la quale si assuma la responsabilità relativa agli aspetti legali correlati alla sicurezza.

### **5.3 Tutela ambientale**

Il Contraente deve adottare tutte le misure necessarie a garantire la salvaguardia dell'ambiente, applicando le migliori pratiche disponibili per l'effettuazione delle attività previste nelle diverse fasi operative di cui si compone il progetto oggetto di gara.

Il Contraente deve essere certificato secondo la norma UNI EN ISO 14001:2004 e rendere disponibile la seguente documentazione:

- Manuale di Gestione Ambientale;
- Politica ambientale dell'azienda;
- Piano di emergenza ambientale per la risposta e la gestione delle emergenze e degli incidenti.

Il trasporto dei rifiuti generati dalle lavorazioni dai compresori del Polo di Manutenzione Pesante Nord verso impianti autorizzati alla loro successiva gestione (recupero o smaltimento) dovrà essere effettuato da impresa in possesso di iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali.

Non dovranno essere disperse nell'aria e/o nel suolo e sottosuolo sostanze inquinanti e/o pericolose.

Nell'espletazione di tutte le attività funzionali all'alienazione del materiale d'armamento di cui al presente bando il contraente deve assicurare la piena conformità a direttive e leggi di carattere ambientale vigenti e applicabili a livello comunitario, nazionale, regionale, locale.

## **6. DOCUMENTI ATTESTANTI I REQUISITI PER LA QUALIFICA DEL CONTRAENTE**

Il Contraente è tenuto a dimostrare di essere in possesso di tutti i requisiti necessari per poter rispondere al presente bando di gara fornendo i seguenti documenti:

- registrazione alla CCAA (Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura);
- Dichiarazione attestante il numero medio di personale impiegato annualmente nell'azienda;
- Dichiarazione attestante il tipo di contratto collettivo applicato ai lavoratori;
- Certificato dei carichi pendenti;
- POS (Piano Operativo di Sicurezza) redatto ai sensi del D.lgs 81/2008 e s.m.i..

## **7. REQUISITI ESSENZIALI PER L'AGGIUDICAZIONE DEI LAVORI**

Requisito essenziale per l'aggiudicazione dei lavori è costituito da possesso delle seguenti certificazioni, da allegare alla presentazione dell'offerta a pena di nullità:

- a) Gestione Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 “Sistemi di gestione per la qualità. Requisiti”;
- b) Gestione Ambiente secondo la norma UNI EN ISO 14001:2004 “Sistemi di gestione ambientale. Requisiti e guida per l'uso”;
- c) Gestione sicurezza secondo BS OHSAS 18001:2007 “Sistema di gestione della sicurezza e salute sul lavoro”.
- d) Certificazione macchine e attrezzature ai sensi delle normativa vigente;

Le certificazioni di cui ai para b), c), d) devono essere state rilasciate da un Ente o Istituto di certificazione riconosciuto o accreditato a livello internazionale.

Costituisce elemento qualificante ai fini dell'aggiudicazione dei lavori il possesso di ulteriori certificazioni pertinenti con la tipologia di lavori/servizi da effettuare.

## **8. PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE**

- a) L'esecuzione dei lavori/servizi presso i comprensori di cui al comma 1 è riservato esclusivamente a ditta di nazionalità italiana, tenuta a svolgere tutte le attività all'interno del territorio nazionale;
- b) Ai fini dell'aggiudicazione dei lavori, è ammessa la partecipazione a raggruppamenti temporanei di imprese (RTI) che soddisfino nel complesso tutti i requisiti contrattuali;
- c) Il prelevamento di tutti i mezzi/materiali/rifiuti derivanti dalle attività oggetto di gara deve concludersi entro 30 giorni solari decorrenti dalla data di stipulazione del contratto;
- d) I lavori/servizi oggetto di gara devono essere effettuati sotto la direzione del Responsabile del Progetto e la sorveglianza di personale responsabile della ditta incaricata che, pertanto, solleva lo stesso Polo da qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone ed a cose (anche di proprietà di terzi) che possono verificarsi durante l'esecuzione dei lavori/servizi;
- e) Tutte le attività devono essere coordinate dal Responsabile del Progetto con il referente degli Enti interessati);
- f) Il personale "esterno" a qualunque titolo impegnato in attività lavorative presso le Aree dei due Comprensori è soggetto all'osservanza di tutte le norme e regolamenti vigenti all'interno dei luoghi di lavoro;
- g) La custodia delle attrezzature e dei materiali necessari per l'esecuzione dei lavori/servizi è completamente a cura e rischio del Contraente, che deve provvedere alle relative incombenze;
- h) L'introduzione di materiali e/o attrezzature pericolose (es. bombole di gas infiammabili, sostanze chimiche, etc.) necessarie per l'effettuazione delle lavorazioni, deve essere preventivamente autorizzata;
- i) A prestazione ultimata, le zone interessate devono essere lasciate sgombre e libere da macchinari, materiali di risulta e rifiuti (che devono essere gestiti a carico del Contraente secondo quanto imposto dalla normativa vigente);
- j) Il Contraente deve garantire l'osservanza di tutte le norme in materia di sicurezza e igiene del lavoro, nonché adottare di tutte le misure di tutela necessarie alla prevenzione dei rischi specifici propri dell'impresa e/o attività;
- k) Deve essere garantita da parte del Contraente la salvaguardia ambientale, e l'emissione di rumore deve essere contenuta nei limiti previsti dalle normative vigenti, tenendo conto della eventuale presenza di una zonizzazione acustica del territorio e della presenza di eventuali recettori sensibili nelle immediate vicinanze delle aree di lavoro (es. presenza di civili abitazioni);
- l) Qualora le lavorazioni generino emissioni in atmosfera, deve essere garantita da parte del Contraente l'osservanza di tutte le pertinenti norme in materia ambientale;
- m) Non devono essere utilizzate o disperse nell'aria e nel suolo sostanze inquinanti e/o pericolose.