

CAPITOLATO TECNICO
ACCORDO QUADRO PER LA DEMILITARIZZAZIONE DI MUNIZIONAMENTO
(Base d'asta € 6.000. 000,00)

PRESTAZIONI

Servizio di smaltimento e demilitarizzazione di munizioni e manufatti esplosivi di classe 1.

L'attività prevista in prestazione dovrà essere garantita presso il proprio Stabilimento, in possesso di analoghi requisiti previsti da questo capitolato.

Il fornitore dei citati servizi dovrà disporre:

- della capacità ad effettuare la demilitarizzazione¹, in stabilimenti siti in Paesi in Unione Europea, della totalità dei manufatti esplosivi indicati in annesso "1" e di poter smaltirne le componentistiche non più impiegabili che costituiscono rifiuti;
- di depositi munizioni, siti in Paesi dell'Unione Europea, dove poter stoccare il munizionamento affidato in distruzione; al riguardo in sede di gara dovrà essere comunicata la capacità di stoccaggio. In particolare sarà preferita l'azienda che potrà disporre di depositi in Italia per i seguenti motivi:
 - di urgenza: riduzione dei tempi di consegna dei manufatti evitando l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni all'esportazione;
 - economici: minori oneri per i trasporti;
 - di impiego del personale: per la verifica delle attività di demilitarizzazione;
- delle seguenti certificazioni ISO a dimostrazione che l'azienda ha implementato e mantiene sistemi di gestione che rispettano standard internazionali, portando a un miglioramento della qualità, dell'efficienza e della sostenibilità:
 - ISO 9001 (fabbricazione, deposito e distribuzione di prodotti destinati alla difesa e all'uso civile. Demilitarizzazione e ripristino e manutenzione di munizioni e componenti pirotecnici. Produzione di esplosivi civili);
 - ISO 14001 (fabbricazione, deposito e vendita di sistemi e munizioni destinati alla difesa militare. Produzione, deposito e vendita di esplosivi civili. Demilitarizzazione, ripristino e manutenzione di munizioni e componenti pirotecnici);
 - ISO 45001 (fabbricazione, deposito e vendita di sistemi e munizioni destinati alla difesa militare. Produzione, deposito e vendita di esplosivi civili. Demilitarizzazione, ripristino e manutenzione di munizioni e componenti pirotecnici);
- delle seguenti licenze di Pubblica Sicurezza, o di analoghe licenze rilasciate dagli organi competenti in ambito Comunitario, per attività:
 - di vendita di manufatti esplosivi ed accessori delle categorie I[^], II[^], III[^], IV[^] e V[^];
 - di detenzione, fabbricazione, importazione ed esportazione di munizioni destinate all'armamento delle FF.AA. nazionali e straniere;
 - di cantiere di caricamento, scaricamento e ripristino di proiettili di piccolo e medio calibro e manufatti bellici, fabbricazione e confezionamento di esplosivi di categoria I[^] e II[^] e di forno ecologico per l'inertizzazione di incendiivi e cartucce, nonché articoli di munizionamento;
- della capacità di stoccaggio di munizionamento da guerra delle categorie citate in premessa.

Inoltre, il fornitore dovrà essere in grado:

¹ Trasformazione di un materiale con peculiarità militari in materiale impiegabile per usi civili.

- di impegnarsi a poter accettare la consegna di munizionamento, entro trenta giorni dall'ordinativo, pari ad almeno il 30% della capacità esplosivista dei propri depositi;
- di consegnare allo Stabilimento Militare Ripristini e Recuperi del Munizionamento di Noceto di Parma (PR), al termine delle attività di demilitarizzazione, i certificati di effettiva distruzione dei manufatti.

Per il servizio di distruzione dei manufatti esplosivi saranno corrisposti i compensi corrispondenti ai valori individuati nella tabella in annesso "1" (**soggetti a ribasso d'asta**).

Per la scelta del contraente dell'Accordo Quadro, trattandosi di un appalto con i criteri dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, assegnando al massimo i seguenti punteggi:

- **offerta economica:** **punti 10 (annesso "1");**
- **offerta tecnica:** **punti 90 (annesso "2").**

Qualora si rendesse necessario dover distruggere munizionamento non compreso nel citato annesso "1", l'Operatore Economico, su richiesta di questa Agenzia, dovrà comunicare la capacità ad effettuare il servizio ed il relativo prezzo di costo, che se accertato sarà speso nell'ambito dello stesso Accordo Quadro.

Per la stipula dell'Accordo Quadro questa Agenzia si riserva, una volta aperte le buste economiche, di effettuare una visita ispettiva allo Stabilimento per verificarne le effettive capacità.

IL RUP

Brig. Gen. Massimo BOSCHETTO

TIPO	COSTO UNITARIO (€)
RCKTS 2.75in PRACTICE FZ 226 MOD 3	720,00
COLPO COMPLETO DA 105/51 MM HESH L35	150,00
RAZZO PG9	101,00
RAZZO PG-S7 COMPLETO	99,00
CARICHE DI TNT TIPO D3	91,00
COLPO COMPLETO CAL. 76 MM. HE	88,00
BOMB MORTAR 120 MM HE WG 88 AMZ RUAG	81,00
GAVITELLI MK 1 / MK 2 / MK 4 PER MINA	77,00
RDS 76/62mm TP-T OTO MELARA	73,00
GRANATA 90/50 HE	70,00
FLARES AIRCRAFT PARA LUU 19B/B INFRARED	65,00
BOMBE DA MORTAIO 120 THOMSON BRANDT SENZA CARICA DI LANCIO	60,00
CARICHE CAVE TNT KG. 12	65,00
MINA MK 13	59,00
RDS 76MM	58,00
BOMBA DA MORTAIO 81MM	58,00
COLPO COMPLETO A BOMBA CALIBRO 60 MILLIMETRI	56,00
BOMBA 81 MM GHISA ACCIAIOSA	53,00
CARICHE TNT TIPO T3	53,00
RDS 90MM PRAC PAN	48,00
COLPO COMPLETO 40/60 HE-T	45,00
ASSIEME CARICA ESPLOSIVA ANTISOMMOZZATORE CAS 500	40,00
GRANATA 105MM	37,00
CTGS SIGNAL 1.5 INCH (38MM) GREEN	34,00
SOUND UNITS ELECTRIC	31,00
SPOLETTA DI PROSSIMITA'	28,00
GRANATA 40X46 HE - 40X53 HE	27,00
CARICA DI LANCIO PER RAZZO PG9	26,00

SPOLETTA PLURIMPIEGO VTPA-FBO-76 MOD.1	25,00
TESTA ESPLOSIVA CARICA ANTISOMMOZZATORE (TESTE X CAS 200)	25,00
RDS 57MM L/70	23,00
ASSIEME ROTORE	21,00
CANNELLI A VITE A PERCUSSIONE M. 39	19,00
BOMBA DA FUCILE SUPER ENERGA DA GUERRA	19,00
MOR BOMB 60MM HE MK61 FZD V9 COMP	18,00
CARTUCCIA CAL. 25MM HE	18,00
BOMBA A MANO OD/82 DA GUERRA	17,00
BOMBA A MANO SRCM EFFETTO RIDOTTO	17,00
CTGES 40mm BEANBAG	12,00
Ctgs 40X46mm HE / FRAG 92-A2	12,00
ROUNDS 40mm L70 HE-T	12,00
BOSSOLO 40X53 INNECATO	12,00
CTGS 25PDR	11,00
RDS 20mm	11,00
FUZE NO117MK17/6	11,00
RDS 20MM SUB CAL PRAC/T	11,00
T4 FLEMMATIZZATO (AL KG)	10,00
GRENADE HAND HE	9,00
CARICA DI ROTTURA DA 81 MM T4 FLEMMATIZZATO PER BOMBA NEBBIOGENA	9,00
CARICA SUPPLEMENTARE DA 155/23 MM IN BICCHIERE DI ALLUMINIO	9,00
CTGS 40X46MM HEAT/FRAG DM12	8,00
COMPOUND B (AL KG)	8,00
CARTUCCIA T4 FLEMMATIZZATA GR.500	8,00
CANNELLO A PERCUSSIONE MK2A4 E MOD. 82	7,50
ESPLOSIVO PLASTICO NSP IN PANI DA KG. 0,500	6,50
CTGS 16/67 GAUGE SHOTGUN SLUGS BRENNEKE	4,80
CARICHE DI TRITOLO (AL KG)	4,50
10 GRAM SLIP ON BOOSTER	3,80
CTGS 12PDR 12CWT BLANK	3,60
DETONATORE SECONDARIO T4 FLEMMATIZZATO	3,00

CTGS 12.7MM PLASTIC BLANK	2,90
DETONATORE: O.T.O. PERCUSSIONE ATTIVO - FULMINATO DI MERCURIO E T4 - PER CARICHE DA DEMOLIZIONE POTENZA DEL N°8 CON ACCENSIONE A MICCIA	2,50
BALISTITE (AL KG)	2,50
ROUNDS 12.7 MM	1,60
CARTUCCIA CAL. 14,5 MM	1,05
DETONATORE ELETTRICO DA 1,50 - 1,80 OHM	1,00
CARTUCCIA CAL. 12,7 IN NASTRI	0,90
CARTUCCIA A PALLA SPAS 15 MIL	0,90
ATTIVATORE M1	0,80
CAPSULA DETONANTE ALLUMINIO - RAME - ELETTRICA DA 0,5 A	0,10
CARTUCCIA CAL. 5,56 MM - CAL.6,5MM - CAL.7,62MM - CAL.7,65 MM -CAL.7,7 MM - CAL.8MM - CAL.9 MM	0,10
RDS .38	0,05
RDS .32 INCH S&W LONG WADCUTTER	0,05
CTGS 9MM BLANK	0,03
RDS 7.65MM BALL	0,03
RDS 7.62 MM	0,03
RDS .303	0,03
RDS .22 INCH BALL SV - HV	0,03
Rds 5.56MM -	0,03
RDS .22 INCH BALL SUBSONIC LR	0,03
CARTUCCIA CAL. 40 AL C.S. IRRITANTE A FRAMMENTAZIONE A PIU' STADI	Kg. 9,00
ARTIFIZIO PER LANCIO A MANO AL C.S. IRRITANTE	Kg. 9,00

Ulteriori tipologie di munizioni non comprese in elenco, potranno essere affidate spesandole nell'ambito dello stesso Accordo Quadro, previa offerta economica su richiesta.

MODELLO DI OFFERTA TECNICA CRITERI TABELLARI

CRITERI DI VALUTAZIONE	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	TIPO CRITERIO	PUNTI
ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO	<p>Organizzazione del servizio proposto in attuazione di quanto prescritto dal Capitolato tecnico. Il concorrente dovrà delineare le modalità organizzative del servizio, descrivendo le fasi in cui intende articolarlo, indicando il sistema di controllo utilizzato per verificare la correttezza e l'efficacia della prestazione al fine di garantire una ottimale gestione del servizio:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ modello organizzativo: fino a 3 punti ▪ sistema di controllo: fino a 2 punti 	D	<p>..3 <input type="checkbox"/></p> <p>..2 <input type="checkbox"/></p>
AREE DI STOCCAGGIO	<p>Possesso delle aree di stoccaggio e di demilitarizzazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deposito in Italia ▪ Deposito nell'Unione Europea 	T	<p>30 <input type="checkbox"/></p> <p>10 <input type="checkbox"/></p>
DISTANZA DELL'AREA DI STOCCAGGIO	<p>Distanza dell'area di stoccaggio dal Deposito munizioni di AID (Balconcello – MN):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ tra 0 e 250 km ▪ tra 250 e 600 km ▪ oltre 601 km 	T	<p>20 <input type="checkbox"/></p> <p>10 <input type="checkbox"/></p> <p>..0 <input type="checkbox"/></p>
CAPACITA' DI STOCCAGGIO	<p>Quantità di esplosivo totale immagazzinabile ai fini dello stoccaggio dei manufatti da distruggere:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ maggiore di 100 tons ▪ maggiore di 50 tons. ▪ inferiore di 49 tons. 	T	<p>10 <input type="checkbox"/></p> <p>5 <input type="checkbox"/></p> <p>0 <input type="checkbox"/></p>
FORMAZIONE/ AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI STOCCAGGIO, USO E MANEGGIO DI MANUFATTI ESPLOSIVI	<p>Impegno del fornitore ad erogare, ad ogni lavoratore, la formazione e l'aggiornamento sullo stoccaggio, uso e maneggio di manufatti esplosivi (inserire una sola opzione):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ almeno ogni 6 mesi ▪ almeno ogni 12 mesi 	T	<p>3 <input type="checkbox"/></p> <p>1 <input type="checkbox"/></p>
CONOSCENZA DEL SERVIZIO RICHIESTO	<p>Maturata esperienza ad effettuare attività di demilitarizzazione di manufatti in uso alle FF.AA. italiane:</p> <p>più di anni 30</p> <p>più di anni 10</p> <p>meno di anni 9</p>	T	<p>20 <input type="checkbox"/></p> <p>10 <input type="checkbox"/></p> <p>0 <input type="checkbox"/></p>
FORMAZIONE IN MATERIA DI PRIVACY	<p>Impegno del fornitore ad erogare, ad ogni lavoratore, la formazione in materia di privacy ai sensi del Regolamento UE/2016/679 e s.m.i.:</p> <p>Sì</p> <p>NO</p>	T	<p>..2 <input type="checkbox"/></p> <p>..0 <input type="checkbox"/></p>