



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2023 - Proposta n. a2022.037 dal titolo "LWMMG – LIGHT WEIGHT MEDIUM MACHINE GUN". Fase 1 di 3.

Rif: n.TER 013/23/0031

1. SCOPO

La presente proposta di Determina a Contrarre è finalizzata alla realizzazione della fase 1 di 3 della proposta di progetto denominato "LWMMG – Light Weight Medium Machine Gun", selezionata per l'avvio nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare.

2. FONTI DI FINANZIAMENTO

| E. F. | O.P. | Capitolo | P/I | Previsione di Finanziamento € | Dati Richiesta |
|------------------------------------|---------|----------|---|----------------------------------|--|
| 2024 | SGD/DNA | 7101/01 | NA | 0 | LdM f.n. M_D ABBE6E3 REG2023 0055045 del 20-07-2023; |
| 2025 | | | | 607.560,00 | Rimodulazione: f.n. M_D ABBE6E3 REG2024 0019664 del 06-03-2024 |
| Contributo da versare all'A.N.A.C. | | | Non applicabile in quanto impresa soggetta al D.Lgs. 208/2011, anche ai sensi dell'art.136 co. 1 del D.Lgs. 36/2023 | | |

3. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

3.1. Esigenza Operativa

SGD/DNA, nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare, ha conferito alla DAT il mandato di avviare l'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla stipula di un contratto con la Società Fabbrica d'Armi Pietro Beretta per il progetto citato in oggetto.

3.2. Precedenti forniture simili e loro modalità di acquisizione

Non risultano precedenti.

3.3. Principali aspetti tecnologici del materiale

Lo scopo principale del progetto prevede lo studio, lo sviluppo e prototipazione di una *LMG* (*Lightweight Machine Gun*) ad alto contenuto innovativo, che unisca leggerezza ed efficacia operativa e che integri soluzioni in grado di incrementarne la sostenibilità logistica.

3.4. Rilevanza ai sensi del DM 24 luglio 2007 del Ministero della Difesa

Non Applicabile (materiale non radiogeno).

3.5. Obbligo di redazione della scheda di sicurezza laser

Non applicabile.

4. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1. **Priorità**

Con LdM n. ABBE6E3 REG2023 0055045 in data 20-07-2023 SGD/DNA e successivo seguito prot. n. M_D ABBE6E3 REG2024 0019664 in data 06-03-2024 (Rimodulazione del finanziamento) ha assicurato il finanziamento, per la fase 1 di 3, con fondi disponibili sul Capitolo 7101/01 per l'esercizio finanziario 2025.

Come richiesto nel mandato, sarà effettuata la valutazione di congruità dell'intero progetto e le successive fasi fino alla conclusione del progetto di ricerca (fasi 2 e 3) saranno previste come opzioni contrattuali. L'esercizio di tali opzioni sarà comunque subordinato alla conferma da parte di SGD/DNA e condizionata da:

- comunicazione della conclusione con esito positivo della fase precedente;
- interesse da parte dell'Amministrazione della Difesa a proseguire nella ricerca;
- conferma della disponibilità finanziaria.

4.2. **Profilo finanziario dei pagamenti**

| QUADRO ECONOMICO | | | | |
|--|---|---------------------|--|--|
| | SGD/Cap. 7101/01 FASE 1 Importo impegnabile con finanziamento assicurato | | SGD/Cap. 7101/01 FASE 2 Opzionale | SGD/Cap. 7101/01 FASE 3 Opzionale |
| | E.F. 2024 | E.F. 2025 | // | // |
| Fornitura Studio PNRM "LWMMG" | € 0,00 | € 490.411,95 | € 491.890,15 | € 491.890,15 |
| IVA su Fornitura | € 0,00 | € 107.890,63 | € 108.215,83 | € 108.215,83 |
| TOTALE APPALTO | € 0,00 | € 598.302,58 | € € 600.105,98 | € € 600.105,98 |
| Incentivi per funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023) | € 0,00 | € 9.257,42 | € 9.284,02 | € 9.284,02 |
| Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 d.lgs. 36/2023) | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 |
| Spese per supporto al RUP (art. 15, co. 6, d.lgs. 36/2023) | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 |
| Contributo ANAC | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 |
| TOT. A DISPOSIZIONE PER ALTRE SPESE | € 0,00 | € 9.257,42 | € 9.284,02 | € 9.284,02 |
| TOT. GENERALE (PARZIALI VSP/O.P./E.F.) | € 0,00 | € 607.560,00 | € 609.390,00 | € 609.390,00 |
| TOTALE | € 1.826.340,00 (*) | | | |

(*) L'importo totale sopra indicato è comprensivo degli importi stimati destinati al pagamento degli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 45 del D.Lgs. 36/2023, pari a € 9.257,42¹, da trarre dalla quota base, incrementabili fino ad un massimo di € 27.825,46, di cui fino a € 18.568,04 da trarre dalla quota opzionale in caso di attivazione della stessa.

Come specificato nel par. 6 della lettera di mandato, sarà oggetto di valutazione tecnico-economica l'intera progettualità considerando le eventuali fasi successive. Sarà coordinata con il V Reparto di SGD l'esigibilità dei fondi nei corrispettivi EE.FF.

¹ Calcolati sull'importo contrattuale ai sensi dell'art. 14, comma 4 del D.Lgs. 36/2023 e sulla base di quanto disposto con la lett. prot. n. M_D A0D32CC REG2023 0248716 del 17.11.2023, di SMD-UGPPB.

4.3. Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa sarà inserita nella programmazione triennale, ai sensi dell'art. 37 co. 1 del D.Lgs. n. 36/2023.

4.4. Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 del D.Lgs. 15.03.2010 n. 66)

Il programma rientra fra quelli previsti dal "Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) triennio 2024-2026" ed è altresì compreso nella "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2024" approvata dal Ministro della Difesa in data 7 febbraio 2024.

4.5. Applicazione dell'I.V.A. (D.P.R. n. 633/72)

Programma soggetto ad IVA.

4.6. Incentivi (art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023)

Gli importi di cui al punto 4.2, verranno corrisposti con le modalità previste dall'art. 45 del D.Lgs. 36/2023.

4.7. Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 del D.Lgs. n. 36/2023)

Non è prevista la costituzione obbligatoria del Collegio Consultivo Tecnico in quanto ad essere stata finanziata è soltanto la Fase 1 per un importo inferiore al milione di euro.

4.8. Supporto al RUP (art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023)

Non è prevista la costituzione di una struttura di supporto al RUP.

5. PROFILO AMMINISTRATIVO

5.1. Condizioni di esclusione

Non applicabile.

5.2. Esigenza di segretezza

Non applicabile.

5.3. Procedura di affidamento

Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con la Società Fabbrica d'Armi Pietro Beretta S.p.A.

Il Progetto è stato selezionato da apposita Commissione di SEGREDIFESA, che ne ha valutato l'interesse per l'A.D..

Per quanto sopra, sarà effettuata una procedura negoziata ai sensi dell'art. 18, comma 3, lettera b) del D.Lgs. 208/2011, con la citata Società, finanziatrice della ricerca al 50% e detentrica del *know-how* necessario per realizzarla.

5.4. Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile

5.5. Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile

5.6. Criterio di affidamento

Non applicabile in quanto è stato previsto il ricorso a procedura negoziata. La valutazione tecnico-economica verrà effettuata da una commissione all'uopo nominata successivamente alla ricezione dell'offerta.

5.7. Ripartizione in lotti

Lotto unico.

5.8. Compensazioni Industriali

Non applicabile.

5.9. Pubblicità

La pubblicità legale degli atti relativi al presente affidamento è garantita dalla Banca dati nazionale dei contratti pubblici (BDNCP) tramite la quale sono pubblicati sulla piattaforma per la pubblicità legale degli atti, in aderenza all'Articolo 3 della Delibera ANAC n. 263 del 20 giugno 2023 e relativo allegato, emessa ai sensi dell'art. 27 comma 4 del D.Lgs. 36/2023.

5.10. Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** UTTAT di Nettuno.
- **CPV:** 73410000-9 Ricerca e tecnologia militare.
- **Verifica di conformità:** tenuto conto della complessità tecnologica della fornitura, la verifica di conformità sarà completata entro 30 giorni dalla data di approntamento, fatto salvo eventuali motivi ostativi, debitamente verbalizzati, per inosservanza delle condizioni tecniche o di collaudo da parte del Contraente.
- **Modalità di pagamento:** sarà effettuato entro 30 giorni a decorrere dal momento in cui saranno verificate tutte le seguenti circostanze: verbalizzazione con esito positivo della verifica di conformità (collaudo) e accettazione del materiale, consegna del materiale presso l'Ente destinatario, consegna alla 10^a Divisione della fattura regolarmente emessa.
- **Revisione Prezzi:** secondo quanto previsto dalle norme vigenti.
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme vigenti.
- **Opzioni:** le fasi successive alla fase 1 saranno previste come opzione contrattuale, secondo quanto previsto al para. 4.1.
- **Omologazione:** non applicabile in quanto trattasi di servizio di ricerca e sviluppo.
- **Proprietà Intellettuale:** sarà inserito apposito articolo contrattuale che ne preveda la regolamentazione.
- **Royalties:** sarà inserito apposito articolo contrattuale che preveda la corresponsione di diritti (royalties) derivanti dalla commercializzazione totale o parziale di quanto prodotto a valle della ricerca.
- **Consegna dei materiali:** la documentazione ed i materiali prodotti saranno consegnati all'Ente Gestore.
- **Manualistica:** non previsto.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** clausole previste.
- **Assicurazione Qualità:** UNI EN ISO 9001.
- **Tutela ambientale e della salute:** clausola prevista, in conformità alle previsioni delle direttive e regolamenti comunitari e delle norme in materia di protezione della salute umana e dell'ambiente, inclusi gli obblighi di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e s.m.i..
- **Garanzia:** non applicabile in quanto trattasi di servizio di ricerca e sviluppo.

5.11. Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Trattandosi di progetto di ricerca, gli oneri per i rischi da interferenza devono intendersi pari a zero. Sarà chiesto alla Società con la lettera di offerta, di specificare i propri oneri per la sicurezza. Sarà inserito un articolo contrattuale che darà specifiche indicazioni al riguardo.

5.12. Autorità Responsabile del Procedimento Amministrativo

Il Capo del I Reparto.

5.13. Anticorruzione e trasparenza

Gli obblighi di trasparenza saranno assolti applicando le previsioni della Delibera ANAC n. 264 del 20 giugno 2023 e s.m.i. emessa ai sensi dell'art. 28, co. 4 del D.Lgs. 36/2023.

5.14. Responsabile Unico del Progetto (RUP), Responsabile di Procedimento per la Fase di Esecuzione e Direttore dell'Esecuzione Contrattuale (DEC)

Si dispone che:

- il **Responsabile Unico del Progetto** sia il Capo della 1^a Divisione protempore Col. ing. Giuseppe Antonino TIRNETTA;

- il **Responsabile di Procedimento per la Fase di Esecuzione** sia il Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno protempore Col. ing. t. ISSMI Dario PORFIDIA.
- il **Direttore dell'Esecuzione Contrattuale** sia nominato dal Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno tra gli Ufficiali e Funzionari tecnici da lui dipendenti.

5.15. Parere del II Reparto di SEGREDIFESA per le funzioni dell'ex Comitato Consultivo
Non previsto.

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Magg. Gen. Claudio DI LEONE