

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

(Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine)

OGGETTO: Attività di cooperazione tecnologica bilaterale Italia-Israele in ambito *Memorandum of Understanding for Research, Development, Test and Evaluation* (RDT&E) *Projects - Project Arrangement* ISR-ITA-2023/01 "Spinel WINdows joining by Glass" (PA SWING)

1. SCOPO

Avviare l'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla realizzazione delle attività di ricerca tecnologica di competenza italiana previste nel PA SWING in oggetto, negoziato e sottoscritto da SGD/DNA V Reparto.

2. FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	OP	Capitolo	P/I	Previsione di finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta	
2024		7101/01	A1	€ 137.500,00	Documento di Mandato d SMD EF 2024	
2025	SGD/DNA			€ 87.500,00	M_D A0D32CC REG2024 0027882 in data 05-02-2024	
2026				€ 25.000,00	Lettera di Mandato n. M_D ABBE6E3 REG2023 0093166 in data 24-11-2023 di SGD/DNA V Reparto.	
			TOTALE	€ 250.000,00		
Anticor	Contributo da versare all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera ANAC n. 1377 del 21/12/2016).			N/A in quanto impresa soggetta al D.Lgs. n. 208 del 15/11/2011 – Delibera ANAC n. 584 del 19/12/2023.		

3. PROFILO TECNICO DELLA RICERCA

3.1 Esigenza operativa

Nell'ambito delle procedure di negoziazione internazionale in materia di cooperazione tecnologica, il SGD/DNA V Reparto ha condotto le attività di firma del *Project Arrangement* (PA) in oggetto ed ha conferito alla DAT il mandato per l'avvio dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla realizzazione della collaborazione scientifica tra il CNR ISSMC¹ e (*omissis*).

¹ Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Scienza, Tecnologia e Sostenibilità per lo Sviluppo dei Materiali Ceramici di Faenza (RA).

3.2 Precedenti forniture e loro modalità di acquisizione

L'Istituto ISSMC del CNR ha già svolto delle attività di ricerca nel settore dei materiali ceramici, per conto dell'A.D. (*omissis*).

3.3 Principali aspetti tecnologici del materiale

(omissis).

4. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1 Priorità

FASE UNICA (€ 250.000,00 IVA inclusa): finanziamento assicurato (**A**) ad alta priorità (**1**) con fondi disponibili nel Capitolo 7101 "Ricerca Scientifica" della voce di spesa 600 7101-01C 158PB 03 181-000 (A1 - PFA) attestato al CRA di SGD nel Documento di Mandato 2024 var. 1.

4.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

Per il programma è previsto un finanziamento, da parte di SGD/DNA con riferimento ai fondi disponibili sul Capitolo 7101 "Ricerca Scientifica", per un importo complessivo stimato di € 250.000,00 (IVA inclusa), equivalente al 50% del valore finanziario complessivo del progetto di ricerca lato italiano, con il seguente profilo finanziario previsionale dei pagamenti:

O.P.	E.F. 2024	E.F. 2025	E.F. 2026	Totale	
SGD V Rep	€ 137.500,00	€ 87.500,00	€ 25.000,00	€ 250.000,00	

QUADRO ECONOMICO								
	E.F. 2024	E.F. 2025	E.F. 2026					
Fornitura di beni e servizi in appalto	€ 112.704,92	€ 71.721,31	€ 17.186,67					
IVA su fornitura di beni e servizi	€ 24.795,08	€ 15.778,69	€ 3.781,07					
TOTALE APPALTO	€ 137.500,00	€ 87.500,00	€ 20.967,74					
Incentivi per funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023)	€ 0,00	€ 0,00	€ 4.032,26					
Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 co. 1 d.lgs. 36/2023)	€ 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					
Contributo ANAC	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00					
TOTALE A DISP. ALTRE SPESE	€ 0,00	€ 0,00	€ 4.032,26					
TOTALE GENERALE (V.S.P./O.P./E.F.)	€ 137.500,00	€ 87.500,00	€ 25.000,00					
TOTALE GENERALE	€ 250.000,00							

In particolare, si riporta di seguito il quadro economico relativo all'impresa:

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 (calcolate in esito a quanto comunicato con lettera prot. n. M_D A0D32CC REG2023 0248712 in data 17-11-2023 di SMD UGPPB, alle condizioni al momento vigenti) pari a € 4.032,26.

Il discendente previsionale tecnico-amministrativo della procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari sarà inviato agli Organi Programmatori ed a SMD-UGPPB con lettera a firma del Capo della 4[^] Divisione.

4.3 Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa (ai sensi dell'art. 37 co. 1 del d.lgs. n. 36/2023)

L'impresa sarà inserita nel prossimo aggiornamento al documento di programmazione triennale degli acquisti di beni e servizi redatto ai sensi dell'art. 37, comma 1 lett. a) del d.lgs. 36/2023.

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

L'impresa è inserita nella "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2024".

4.5 Applicazione dell'IVA (D.P.R. n. 633/72)

Programma soggetto ad IVA.

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

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

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

Non è prevista la costituzione obbligatoria del Collegio consultivo tecnico.

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

Ricorrono le condizioni di esclusione contemplate dall'art.6 comma 1 lettera a) del D.Lgs. n. 208 del 15 novembre 2011 in quanto il progetto è regolato da norme procedurali in base a un accordo internazionale concluso dall'Italia con un Paese terzo.

5.2 Procedura di affidamento

Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara

Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienza, Tecnologia e Sostenibilità per lo Sviluppo dei Materiali Ceramici (CNR – ISSMC), Via Granarolo, 64 - Faenza (RA)

Il predetto Ente è stato selezionato da SGD/DNA - V Rep. nel corso delle attività di negoziazione del PA con la controparte dello Stato di Israele.

Per quanto sopra, non possono essere eseguite per l'aggiudicazione le procedure concorsuali, non esistendo alternativa all'affidamento della ricerca che avverrà mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara con il suddetto centro di ricerca, che è dotato del *know-how* necessario per realizzarla e che la finanzia al 50%.

5.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

5.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile.

5.5 Criterio di affidamento

Non applicabile in quanto è stato previsto il ricorso a procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando. Per la determinazione dei prezzi si procederà mediante valutazione tecnico-economica dell'offerta a cura di apposita Commissione da nominare successivamente alla scadenza dei termini per la ricezione dell'offerta.

5.6 Ripartizione in lotti

Non applicabile.

5.7 Compensazioni Industriali

Non applicabile.

5.8 Pubblicità legale

Non prevista.

5.9 Clausole dei progetti dei contratti

- Ente gestore del contratto: Ufficio Tecnico Territoriale di Nettuno (UTTAT).
- Verifica di conformità: la verifica di conformità sarà effettuata secondo le tempistiche indicate all'art. 116 del D.Lgs. 36/2023.
- Modalità di pagamento: vista la particolare natura del contratto, il pagamento sarà effettuato, a mente dell'art. 125 comma 7 del D.Lgs. 36/2023, entro 30 giorni a decorrere dalla comunicazione dell'esito positivo della verifica di conformità di tutti gli item contrattuali, fermi gli adempimenti in materia di consegna e presa in carico da parte dell'Ente destinatario, indicato dall'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto, ed emissione di regolare fattura. Inoltre, in linea con quanto previsto dall'art. 125 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente.
- **Revisione Prezzi**: sarà prevista secondo quanto indicato dall'art. 60 del D.Lgs. 36/2023.
- Subappalto (art. 27 del D.Lgs. 208/2011): Non previsto.
- Omologazione: Non prevista in quanto trattasi di servizio di ricerca e sviluppo.
- Codificazione, Dati di Gestione e CAB: Non prevista.
- **Assicurazione Qualità**: UNI EN ISO 9001:2015 o equivalente.
- **Garanzia**: Non prevista in quanto trattasi di progetto di ricerca.
- Manualistica: Non prevista.
- 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.

5.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Trattandosi di un progetto di ricerca, gli oneri per la sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Tuttavia, gli eventuali oneri relativi alla sicurezza saranno comunque richiesti nella lettera di "richiesta di offerta" e, se previsti, riportati sul contratto.

5.11 Autorità Responsabile

Capo del II Reparto.

5.12 Responsabile Unico del Progetto (RUP)

Si dispone quale RUP il Capo della 4[^] Divisione della DAT, Col. ing. Ferdinando SOLLO

Eventuali variazioni saranno sancite da specifico Ordine di Servizio a firma del Direttore della DAT.

5.13 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale (DEC)

Si dispone che il Direttore dell'Esecuzione Contrattuale (DEC) sia nominato dal Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno tra gli Ufficiali o Funzionari Tecnici da lui dipendenti.

5.14 Anticorruzione e trasparenza

Gli obblighi di trasparenza saranno assolti in aderenza alla Delibera ANAC n. 264 del 20 giugno 2023 e s.m.i. emessa ai sensi dell'art. 28 comma 4 del D.Lgs. 36/2023.

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

Per l'importo complessivo presunto della fornitura, non è richiesto il parere del II Reparto di SEGREDIFESA.

DECIDO DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE Magg. Gen. Claudio DI LEONE

Il documento è stato firmato digitalmente in data 2024.03.12 alle 16:30:22 CET