



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**  
**Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate**  
**1° Reparto – 4ª Divisione**

**RELAZIONE PRELIMINARE  
 E DETERMINAZIONE A CONTRARRE**

Prot. n. 141/ 177Roma 03 DIC. 2020

Codice S.I.Co.S.: TEL/041/20/0569

CIG (Codice Identificativo di Gara): \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020 – Proposta n. a2019.143 “Q4SEC - Quantum technologies \_ \_ \_ \_ \_ OMISSIS \_ \_ \_ \_ \_

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa (IVA incl.)	Previsione di Finanziamento (IVA incl.)	Importo Presunto (IVA incl.)	Priorità / Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101	10	PNRM a2019.143 “Q4SEC - Quantum technologies _ _ _ _ _ <u>OMISSIS</u> _ _ _ _ _	€ 1.354.810,00 (Fase I di 3)	€ 1.354.810,00	€ 1.354.810,00	A1	PDA

Voce di Spesa: Cap. 7101

**Lettera di Mandato:** M\_DGSGDNA REG2020 0036532 12-06-2020 di SGD/DNA V Reparto.

**1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO**

**a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:***

Il V Reparto di SGD/DNA ha dato mandato a questa Direzione per l'avvio delle attività tecnico-amministrative finalizzate alla realizzazione della Fase 1 del progetto in oggetto, assicurando una copertura finanziaria pari ad un importo massimo di € 1.354.810,00 IVA inclusa.

Il progetto è stato proposto da:

- Leonardo S.p.A. (LDO: proponente principale);
- Telespazio S.p.A. (TPZ);
- Telsy Elettronica e Telecomunicazioni S.p.A (TELSY);
- Università di Padova (UniPD);
- Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR);
- Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM);
- Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (UniRoma)

\_ \_ \_ \_ \_ OMISSIS \_ \_ \_ \_ \_

OMISSIS

**b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo.**

Il progetto si articola in 3 Fasi, ciascuna della durata di 12 mesi, comprendenti le seguenti attività:

**Fase 1:**

----- OMISSIS -----

**Fase 2:**

----- OMISSIS -----

**Fase 3:**

----- OMISSIS -----

OMISSIS

Il finanziamento è assicurato per la sola Fase 1. Le Fasi successive (da prevedersi quali opzioni contrattuali) saranno attivate se si verificheranno tutte le seguenti condizioni:

- esito positivo della fase precedente;
- interesse da parte dell'A.D. a proseguire la ricerca;
- disponibilità finanziaria.

L'A.D. finanzia il 50% del valore stimato della sola Fase 1, mentre il rimanente 50% sarà a carico dei proponenti, pertanto, ai sensi dell'art. 158 (Servizi di ricerca e sviluppo) comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 (Codice dei Contratti), le disposizioni del Codice non si applicano alla presente impresa, in quanto non sono soddisfatte entrambe le condizioni previste alle lett. a) e b) del suddetto comma.

La scelta degli operatori economici è stata effettuata sulla base di attività di precipua pertinenza di SGD V Reparto, che ha selezionato la proposta di progetto per l'avvio nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare, in esito alla conclusione della procedura prevista nel Regolamento interno SGD-G-024.

## 2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

### a. Normativa di riferimento:

D.P.R. n. 236/2012 (per l'esecuzione contrattuale)

### b. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti): 73420000-2 Studi di fattibilità e dimostrazione tecnologica

### c. Tipologia di attività

PNRM

### d. Tipologia di appalto

Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016) art.158

### e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP Mercato elettronico: NO  
Negozziata senza previa pubblicazione del bando di gara

### f. Criterio di aggiudicazione

Valutazione tecnico-economica di congruità

## 3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ con speciali misure di sicurezza

NO

## 4. PUBBLICAZIONE

Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “SEGREDIFESA” - sezione “Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELEDIFE)”\*

## 5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore	SGD/DNA	OMISSIS
Copertura finanziaria:	Assicurata	per: Euro 1.354.810,00 IVA incl.
Capitolo/i di spesa:	7101	
Valuta:	Euro	
Finanziamento pluriennale:	<input type="checkbox"/> NO	Esercizio finanziario:
	<input checked="" type="checkbox"/> SI	Esercizi finanziari: 3 (2020, 2021, 2022)
Importo previsto (al netto IVA):		€ 1.110.500,00
IVA: Imponibile € 1.110.500,00	Aliquota: 22%	Importo dell'IVA: € 244.310,00
Codici di priorità:	A	

\* <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

Codice di fattibilità: 1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito: SI

Contributo Autorità di Vigilanza: NO (in quanto contratto escluso dal D.Lgs 50/2016)

**6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI**

Data presunta inizio prestazioni: ----- OMISSIS -----

Anno 2020: Euro 0,00

Anno 2021: Euro 0,00

Anno 2022: Euro 1.354.810,00 IVA inclusa

Totale Euro 1.354.810,00 (IVA inclusa)

**7. PARERI**

**ORGANO DI VERTICE AMMINISTRATIVO**

NO -non esiste convenzione/strumento CONSIP attivo

**SEGREDIFESA** in accordo alle seguenti comunicazioni di SGD II Rep:

M\_D GSGDNA 0045246 del 05/06/2013 M\_D GSGDNA 0087920 del 06/11/2013 M\_D GSGDNA 0002462 del 12/01/2018

NO contratto di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.

**Agenzia per l'Italia Digitale di cui all'art. 3 del D.Lgs 177/09 e all'art. 20 della L. 134/2012:**

NO in quanto il parere obbligatorio di DigitPA, non trova applicazione relativamente ai progetti di contratto riguardanti i sistemi informativi militari a carattere operativo connessi con lo svolgimento di compiti concernenti la difesa nazionale (art. 539 D.Lgs. 15 marzo 2010, n.66).

**8. APPROVAZIONI art. 536 D.Lgs 66/2010 (ex legge 436/1988)**

N.A.

**9. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA (Legge n. 311/2004 art.1 co.11):**

Non applicabile

**10. COMPENSAZIONI:**

Non applicabile

**11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI**

**a. Responsabile del Procedimento**

Progettazione: \_\_\_\_\_

Affidamento: \_\_\_\_\_

Esecuzione: \_\_\_\_\_

Unico: **Capo della 4<sup>^</sup> Divisione**

**b. Direttore dell'Esecuzione**

(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 500.000 euro).

previsto

**c. Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione**

(Limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)

non previsto

**12. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

----- OMISSIS -----

----- OMISSIS -----

13. ALTRE NOTIZIE

Messa a disposizione dei locali: NO

Modalità di pagamento: in accordo alle normative di legge dietro presentazione della fattura (dopo redazione del verbale di consegna se previsto), a seguito di notifica di accettazione dell'attività in esito a favorevoli verifiche di conformità

Garanzia: A termine di legge

Assunzione in carico a cura di: ----- OMISSIS -----

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900475

Codificazione: NO

Variatione nel valore del Patrimonio dello Stato: NO

Revisione prezzo: NO

Ricorso all'outsourcing: NO

Assicurazione di Qualità:

SOA: non applicabile

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:

----- OMISSIS -----

14. ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

- Emissione del DUVRI (*Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenza*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, articolo 26 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui non è contemplato un cantiere temporaneo o mobile:

NON PREVISTA (comma 3-bis) in quanto trattasi di:

Attività di natura intellettuale

- Redazione del PSC (*Piano di Sicurezza e Coordinamento*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, art.100 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui è contemplato un cantiere temporaneo o mobile:

NON APPLICABILE

IL CAPO DELLA 4<sup>^</sup>DIVISIONE  
Col. ing. t.ISSMI Alessandro PRIMAVILLA

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

----- Ou -----

IL DIRETTORE

Amm. Isp. Capo Giuseppe ABBAMONTE

