

## **AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO**

### **PREMESSO CHE**

- È intenzione di questa Amministrazione avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2) del D.Lgs. 50/2016 per il servizio di test a fuoco sperimentali per un dimostratore di terra a propellenti ibridi di classe di spinta 1000 N con combustibile a base di paraffina;
- Il valore del servizio è stimato in circa 70.000,00 euro (imposte escluse), con una durata di 14 settimane lavorative dalla data di inizio attività che coincide con la consegna dell'Hardware da parte del CIRA;
- Il fornitore individuato è la Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Sezione Ingegneria Aerospaziale, che dispone dell'impianto di prova denominato Laboratorio di Propulsione Spaziale;
- Il presente servizio di test a fuoco viene richiesto per attività afferenti esclusivamente al progetto SPIV, finanziato da ASI, in carico ad un Raggruppamento Temporaneo di Imprese di cui CIRA è Società mandante.
- L'ANAC con Linea Guida n. 8 suggerisce di verificare l'eventuale presenza sul mercato di altri operatori economici in grado di soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante.

### **CONSIDERATO CHE**

- Il Responsabile della Progettazione ritiene che ricorrono i presupposti per affidare alla Università di Napoli Federico II, il contratto d'appalto per il servizio di n° 10 test a fuoco per un dimostratore di terra a propellenti ibridi di classe 1000 N con combustibile a base di paraffina, tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2): (...*la procedura può essere utilizzata: punto b) "quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: [...] punto 2) "la concorrenza è assente per motivi tecnici" e "non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli"*);
- Ai sensi del medesimo articolo sopracitato occorre che sia comprovato che "non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli e l'assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri d'appalto";
- I membri della RTI costituita nell'ambito del progetto SPIV e i relativi sub-co sono esclusi dalla presente fornitura oggetto di indagine di mercato;
- La partecipazione è subordinata all'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016.

Pagina 1 di 3

**CIRA SCpA – Centro Italiano Ricerche Aerospaziali**

Via Maiorise – 81043 Capua (CE)

Capitale Sociale € 985.223,75 Partita IVA 01908170614 Cod. Fisc. 04532710631

Ph. 0823-623520 Fax 0823-623439 [www.cira.it](http://www.cira.it)



## TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

- Si rende noto che obiettivo del presente avviso è quello di verificare se vi siano altri operatori economici, oltre a quello individuato da questa Amministrazione, che possano effettuare la fornitura di n° 10 test a fuoco per un dimostratore di terra a propellenti ibridi di classe 1000 N con combustibile a base di paraffina, entro, e non oltre, 14 settimane lavorative dalla data di inizio attività, con le caratteristiche riportate nella Specifica Tecnica CIRA-DTS-20-0125 (Specifica di riferimento che potrà essere ulteriormente migliorata prima dell'affidamento).

### **Articolo 1: Soggetti ammessi a presentare proposte**

Per la presente indagine di mercato, possono presentare proposte, le Università e gli Enti Pubblici di Ricerca muniti di personalità giuridica ed in possesso dei requisiti di cui al successivo art. 2.

### **Articolo 2: Requisiti di partecipazione**

Al momento della presentazione della manifestazione di interesse, il richiedente, pena l'esclusione,

DOVRA'

1. Dichiarare di essere in regola con le norme vigenti in materia fiscale, assistenziale e previdenziale;
2. Dimostrare esperienza diretta e documentata almeno quinquennale nel test di motori a razzo con ossigeno e paraffina.
3. Avere in dotazione impianti di processo e laboratori, per l'accettazione dei componenti, la loro verifica e verifiche con test in pressione dei componenti.
4. Avere in dotazione un impianto per i test a fuoco in sicurezza, con serbatoi e linee dimensionate per i tempi e le condizioni di prova riportate nel capitolato allegato. In particolare è richiesta la possibilità di utilizzare i seguenti ossidanti ( $H_2O_2$ ,  $N_2O$ ,  $O_2$ ).
5. Avere in dotazione la strumentazione necessaria per garantire la telemetria, il monitoraggio delle condizioni di impianto e la documentazione delle prove riportate nel capitolato allegato alla manifestazione di interesse.

### **Articolo 3. Modalità e trasmissione della manifestazione di interesse**

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta su carta intestata indicando "Test a fuoco dimostratore di terra ibrido di classe di spinta 1000 N con combustibile a base di paraffina" e dovrà essere debitamente sottoscritta digitalmente dal rappresentante legale/Direttore di Dipartimento e trasmessa al seguente indirizzo PEC: [ufficioacquisticira@legalmail.it](mailto:ufficioacquisticira@legalmail.it) entro il 22 febbraio 2020 ore 12:00. Le richieste pervenute oltre il sopracitato termine non verranno tenute in considerazione.

Nel caso alcuna candidatura perverrà nei termini la SA procederà con la stipula di contratto con l'operatore individuato ex art. 63 dlgs 50/16.

Pagina 2 di 3

Nel rispetto del Regolamento (UE) sulla Privacy n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 101/2018, si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

Per qualsiasi informazione è possibile rivolgersi:

- a) Al Responsabile del Procedimento per la Fase di Progettazione, Ing. Ciro Pascarella (email: [c.pascarella@cira.it](mailto:c.pascarella@cira.it) tel. +390823623326).
- b) Al Responsabile del Procedimento per la Fase di Affidamento, Dott. Carlo Russo (email: [c.russo@cira.it](mailto:c.russo@cira.it) tel. +390823623507).

Capua, 4-02-2020



II PRESIDENTE  
Ing. G. MORSILLO