

## **PROVVEDIMENTO prot. n. 43 del 21 ottobre 2022**

### **Fornitura denominata "Vacuum Enhancement Module (VEM) and Thermal Shields (TES) for SPIDER"**

- **Procedura negoziata, senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'articolo 63, comma 3 lettera a, del D.Lgs 50/2016.**

Il Direttore del Consorzio RFX di Padova, dr . Marco Valisa, riferisce quanto segue:

Premesso che:

- 1) In data 25 Luglio 2019 è stato siglato dall 'ITER Organization e il Consorzio RFX l'Agreement on the Neutral Beam Test Facility (NBTF) (Agreement).
- 2) Lo Steering Committee per l'attuazione dell'Agreement, in data 07/06/2022 ha deliberato lo stanziamento per la fornitura di cui al titolo.
- 3) In data 10/10/2023 il Consiglio di Amministrazione del Consorzio RFX è stato informato circa il contenuto del presente Provvedimento e ha rilasciato benestare.
- 4) è accertata la disponibilità delle tecnologie necessarie per l'attuazione della fornitura di cui al titolo del presente Provvedimento, il cui importo stimato posto a base di gara risulta essere di complessivi € 1.550.000,00, di cui € 1.540.000,00 per la fornitura ed € 10.000,00 di oneri sicurezza non soggetti a ribasso economico di spesa di seguito specificato:

<b>A</b>	<b>Fornitura</b>	
	Fornitura	1.540.000,00
	Oneri di sicurezza non soggetti al ribasso d'asta	10.000,00
	<b>IMPORTO totale fornitura (comprensivi di oneri di sicurezza)</b>	<b>1.550.000,00</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione:</b>	
	Spese tecniche di progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione (interna)	0
	Direzione esecuzione contratto (DEC) (interna)	0
	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	0,00
	Verifica conformità (collaudo)	10.000,00
	Spese di pubblicità e contributo ANAC	NA
	IVA su opere 10%	NA
	IVA 22%	NA
	Varie ed imprevisti	10.000,00
	<b>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>20.000,00</b>
<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE GENERALE</b>	<b>1.570.000,00</b>

- 5) la copertura economica è prevista a valere sui fondi erogati dall' ITER Organization nell'ambito dell'Agreement.
- 6) la fornitura dei componenti VEM e TES sono funzionali all'adattamento del Vacuum Vessel di SPIDER, per ospitare il nuovo sistema di pompaggio di SPIDER a tecnologia NEG (già assegnata alla società SAES GETTER), come risulta dalla relazione in Allegato I.
- 7) l'impresa cui verrà affidata la fornitura risulta essere la Società Zanon Pressure Equipment (ora facente parte del Gruppo Brembana&Rolle), in quanto società in grado di garantire un rapido aggiornamento della certificazione del Vacuum Vessel di SPIDER, come risulta dalla relazione in Allegato I.

Tutto ciò premesso:

visto l'art. 63 del D.lgs 50/2016, rubricato "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara" che consente, al comma 3, lettera a), l'affidamento delle forniture

- *"qualora i prodotti oggetto dell'appalto siano fabbricati esclusivamente a scopo di ricerca, di sperimentazione, di studio o di sviluppo, salvo che si tratti di produzione in quantità volta ad accertare la redditività commerciale del prodotto o ad ammortizzare i costi di ricerca e di sviluppo";*
- sebbene la fornitura sia sopra soglia, si applica, ex art. 95, comma 4, lett. b) D.lgs 50/2016, il criterio di aggiudicazione sarà quello del minor prezzo; tale criterio di aggiudicazione è giustificato dalle seguenti circostanza:
  - si è in presenza di fornitura relativa al settore della ricerca/sperimentazione
  - L'impresa cui verrà assegnata la fornitura è la Brembana&Rolle SpA, in quanto in grado di garantire un rapido aggiornamento della certificazione del Vacuum Vessel di SPIDER.
- ritenuto pertanto di ricorrere, per l'acquisizione della fornitura in parola, allaprocedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, di cui all'art. 63, comma 3, lettera a) del D.Lgs 50/2016, ricorrendo le condizioni di natura tecnica, ivi previste, per le quali il contratto può essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato;
- considerato che l'adozione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara comporta una deroga ai principi di evidenza pubblica, che riveste carattere di eccezionalità e impone un particolare rigore nell'individuazione dei presupposti giustificativi di tale procedura, come ribadito da costante giurisprudenza della Corte di giustizia europea;
- ritenuto, sulla base di quanto previsto dallo stesso Codice contratti pubblici, di predisporre apposito avviso per la trasparenza ex ante, prima della sottoscrizione del contratto, sul sito web dell'Amministrazione

<https://www.igi.cnr.it/gare-appalti/>

per 15 giorni naturali e consecutivi, in ordine all'intendimento dell'Amministrazione di acquisire la fornitura in argomento;

Tutto ciò premesso

### **DISPONE**

1. l'approvazione del delle Specifiche Tecniche (Allegato II), con annessa relazione giustificativa (Allegato I) per l'appalto relativo alla Fornitura denominata "Vacuum Enhancement Module (VEM) and Thermal Shields (TES) for SPIDER", che forma parte integrante del presente provvedimento, depositato in originale presso gli uffici del Consorzio RFX di Padova, con il quadro economico di spesa di seguito specificato:

C.F. e P. IVA 02685690287

Sede: Area della Ricerca CNR Corso Stati Uniti, 4 – 35127 Padova Italy  
Tel. +39.049.8295000 Fax +39.049.8700718 E-mail: [segrgen@igi.cnr.it](mailto:segrgen@igi.cnr.it)

<b>A</b>	<b>Fornitura</b>	
	Fornitura	1.540.000,00
	Oneri di sicurezza non soggetti al ribasso d'asta	10.000,00
	<b>IMPORTO totale fornitura (comprensivi di oneri di sicurezza)</b>	<b>1.550.000,00</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione:</b>	
	Spese tecniche di progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione (interna)	0
	Direzione esecuzione contratto (DEC) (interna)	0
	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	0,00
	Verifica conformità (collaudo)	10.000,00
	Spese di pubblicità e contributo ANAC	NA
	IVA su opere 10%	NA
	IVA 22%	NA
	Varie ed imprevisti	10.000,00
	<b>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>20.000,00</b>
<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE GENERALE</b>	<b>1.570.000,00</b>

2. l'indizione della procedura negoziata, senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'articolo 63, comma 3 lettera a, del D.Lgs 50/2016 per l'affidamento della fornitura di cui al punto 1. del presente dispositivo per un importo stimato posto a base di gara di complessivi € 1.550.000,00, di cui € 1.540.000,00 per la fornitura ed € 10.000,00 di oneri sicurezza non soggetti a ribasso, con il criterio dell'offerta al prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo lavori posto a base di gara, disciplinato dall'art. 97 del citato D.Lgs. n. 50/2016, per le motivazioni specificate nelle premesse, trattandosi di appalto sopra soglia comunitaria;
3. la pubblicazione di apposito avviso per la trasparenza ex ante, sul sito web dell'Amministrazione <https://www.igi.cnr.it/gare-appalti/> per 15 giorni naturali e consecutivi, in ordine all'intendimento dell'Amministrazione di acquisire la fornitura in argomento;
4. l'invio all'impresa Brembana&Rolle S.p.A della richiesta di disponibilità ad eseguire la fornitura in oggetto e nel contempo, in caso di risposta affermativa, l'autodichiarazione art. 80 D.Lgs 50/2016, nonché di capacità tecnico economico e finanziaria e dei requisiti tecnici-organizzativi (DGUE) e la formulazione dell'offerta economica;
5. Di delegare l'ufficio amministrativo all'avvio delle procedure di verifica in ordine al possesso

C.F. e P. IVA 02685690287

Sede: Area della Ricerca CNR Corso Stati Uniti, 4 – 35127 Padova Italy  
 Tel. +39.049.8295000 Fax +39.049.8700718 E-mail: segrgen@igi.cnr.it

dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 80/2016 e ai criteri di selezione di cui all'art. 83 del D. Lgs 50/2016;

6. Di subordinare la sottoscrizione del contratto alla conclusione con esito favorevole della analisi dell'offerta tecnico-economica presentata dall'Impresa, delle verifiche sul possesso dei requisiti dichiarati in sede di gara dall'aggiudicatario e all'espletamento con esito favorevole degli adempimenti di legge;
7. Di stabilire che il contratto sarà sottoscritto in modalità elettronica e con firma digitale, ai sensi dell'art. 11 del Codice dei contratti pubblici;
8. la nomina della dr.sa Rita Lorenzini, a svolgere le funzioni di Responsabile unico del procedimento, e dell'ing Samuele Dal Bello, come Direttore della Esecuzione del Contratto;
9. la pubblicazione del presente provvedimento, con i suoi allegati, nel sito internet del Consorzio RFX di Padova  
<https://www.igi.cnr.it/gare-appalti/>  
sezione bandi e gare, ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs 50/2016 e della Legge n. 33/2013 e s.m.i;
10. di dare atto che il costo complessivo dell'opera, pari ad € 1.550.000,00 trova copertura nelle assegnazioni fatte dalla ITER Organization nell'ambito delle attività relative all'Agreement.

Il Direttore  
dr. Marco Valisa

