



## **PROVVEDIMENTO prot. n. D24/9 del 25/07/2024**

**Affidamento a Synecom Srl di Stezzano (BG), operatore economico esclusivista, della fornitura di una struttura meccanica per la riparazione/manutenzione dei diodi di raddrizzamento in alta tensione del sistema MITICA AGPS-DCG**

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

Premesso che:

- 1) In data 17 Settembre 2015 è stato siglato un "Arrangement for Research Collaboration on Neutral beam Injection for the Improvement of Plasma Performance between Consorzio RFX and Japan Atomic Energy Agency", ora QST.
- 2) In data 16/07/2024 il Consiglio di Amministrazione del Consorzio RFX è stato informato circa il contenuto del presente Provvedimento e ha rilasciato benestare.
- 3) è accertata la disponibilità delle competenze necessarie per l'attuazione dell'attività di cui al titolo del presente Provvedimento, il cui importo risulta essere di complessivi € 240.000,00.
- 4) la copertura economica è prevista a valere sui fondi erogati da Japan Atomic Energy Agency, ora QST nell'ambito dell'Arrangement tra Consorzio RFX e QST.
- 5) La fornitura si basa su delle specifiche tecniche ed un progetto concettuale sviluppati da QST, successivamente discusso e verificato con tecnici del Consorzio RFX e con la ditta installatrice del sistema AGPS-DCG.
- 6) Per questa attività si è deciso di procedere con assegnazione diretta a ditta unica. Ciò si giustifica con il fatto che, Synecom è stata la ditta installatrice di tutto il sistema in alta tensione fornito da QST ed ancora di sua proprietà, incluso il sistema

AGPS-DCG. Di conseguenza, Synecom è l'unica ditta che possiede tutte le conoscenze necessarie allo sviluppo ed integrazione di questo sistema. Inoltre QST, il partner ITER che ha procurato le alimentazioni di MITICA con le quali si interfaccia questo componente e che finanzia l'opera ha richiesto esplicitamente Synecom come fornitore per minimizzare qualunque rischio.

Il Relatore prosegue riferendo che:

- come disposto dal Regolamento Acquisti del Consorzio RFX e delle deleghe conferite, il Direttore del Consorzio RFX ha sottoposto la presente procedura di acquisto con affidamento a operatore economico esclusivista al Consiglio di Amministrazione in data 16/07/2024, ottenendo il parere favorevole;
- considerata la necessità di procedere con celerità all'affidamento della fornitura in argomento, il Consorzio RFX ha richiesto all'impresa Synecom srl di Stezzano (BG) la disponibilità ad eseguire l'attività in oggetto e di acquisire, in caso di risposta affermativa, l'autodichiarazione DGUE (Documento di Gara Unico Europeo), attestante la capacità tecnico economico e finanziaria e dei requisiti tecnici-organizzativi, l'offerta tecnica ed economica;
- con nota acquisita via mail in data 25/06/2024, l'impresa Synecom srl di Stezzano (BG) ha dato la disponibilità alla realizzazione dell'appalto in oggetto, presentando la documentazione richiesta;
- Tutto ciò premesso

#### **IL DIRETTORE**

**ATTESTATO** la regolarità amministrativa della suestesa proposta in ordine alla compatibilità con la vigente legislazione nazionale e regionale

**RITENUTO** di dover adottare in merito i provvedimenti necessari;

**IN BASE** ai poteri conferitigli dal Consiglio di Amministrazione;

#### **DISPONE**

1. l'approvazione degli elaborati, specificati nelle premesse, per l'affidamento *"della fornitura di una struttura meccanica per la*

*riparazione/manutenzione dei diodi di raddrizzamento in alta tensione del sistema MITICA AGPS-DCG" che formano parte integrante del presente provvedimento, depositati in originale presso gli uffici del Consorzio RFX di Padova, con il quadro economico di seguito specificato;*

<b>A</b>	<b>Progetto</b>	
	Progetto ed analisi strutturale	43.035,00
	Fornitura della struttura inclusi trattamenti superficiali e riassetto e disassemblaggio in fabbrica	178.471,25
	Imballaggio e carico	10.787,50
	Trasporto e scarico	7.706,25
	<b>IMPORTO complessivo</b>	<b>240.000,00</b>

2. l'avvio, secondo le modalità descritte nel Regolamento Procedure di Acquisto di Forniture, Servizi e Lavori del Consorzio RFX, della procedura per l'affidamento a operatore economico esclusivista della *"della fornitura di una struttura meccanica per la riparazione/manutenzione dei diodi di raddrizzamento in alta tensione del sistema MITICA AGPS-DCG"* il cui importo complessivo risulta pari a netti 240.000,00 Euro;
3. di affidare la fornitura in oggetto, di cui al punto 1, all'impresa Synecom srl di Stezzano (BG) che ha presentato la proposta economica definitiva tramite PEC in data 19/07/2024 pari a complessivi netti 240.000 Euro.
4. di nominare l'Ing. Diego Marcuzzi quale Responsabile Unico di Progetto della fornitura in argomento;
5. di nominare l'Ing. Marco Boldrin quale Direttore esecuzione della fornitura in argomento;
6. di dare atto che il costo complessivo per la procedura di affidamento della fornitura in oggetto, pari a netti 240.000 Euro, trova copertura nelle assegnazioni fatte da QST nell'ambito dell'Arrangement tra Consorzio RFX e QST;
7. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale del Consorzio.

**Il Direttore**  
**Dott. Marco Valisa**

