Il Presidente

Determinazione n. 029/2022/DTT

AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA DI UNA PROCEDURA DI APPROVVIGIONAMENTO CONGIUNTA AI SENSI DELL'ART. 43 DEL D.LGS. 18 APRILE 2016, n° 50 E S.M.I. AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA DI SORGENTI RF/GYROTRONS PER IL SISTEMA ELECTRON CYCLOTRON HEATING (ECH) PER LA FACILITY DTT"

CIG Z592FD2877 **CUP: I12F18000100007**

Visto l'atto costitutivo e lo statuto della DTT Scarl;

Visto l'accordo sottoscritto in data 12 marzo 2020 con il quale l'ENEA ha affidato alla DTT la costruzione e la gestione della macchina sperimentale Divertor Tokamak Test;

Premesso che in data 7 giugno 2021 il Consiglio di Amministrazione di DTT Scarl ha proceduto a nominare il Prof. Francesco Romanelli quale Presidente della società;

Premesso che in data 1 settembre 2020 DTT scarl ha sottoscritto un Memorandum of Understandig ("MoU") (All.1) con l'Agenzia europea che gestisce il contributo comunitario al progetto ITER "Fusion for Energy" ("F4E") per condurre congiuntamente una procedura per l'approvvigionamento di sorgenti RF/Gyrotrons destinate alle facility sperimentali ITER e DTT;

Considerato che nel MoU le Parti, per la gestione della procedura di gara volta all'aggiudicazione di appalti di interesse comune, si sono impegnate ad applicare il "Financial Regulation" approvato dal Governing Board di F4E il 09 dicembre 2019 e il Regolamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 luglio 2018, che stabilisce tra l'altro le regole applicabili alle procedure d'appalto indette dall'istituzioni europee;

Vista la delibera del consiglio di amministrazione del 04 dicembre 2020 con la quale è stata autorizzata la presente procedura;

Vista la determinazione n. 18/2020 del 14/12/2020 con la quale è stato nominato quale Responsabile unico del procedimento per la fase di affidamento il Dott. Giovanni Pucino e contestualmente si dava mandato all'Agenzia F4E per l'indizione di una procedura competitiva con negoziazione per l'approvvigionamento congiunto di sorgenti RF/ Gyrotrons in accordo al "Financial Regulation" di F4E e al Regolamento (UE, Euratom) 2018/1046 (All.2);

Premesso che la fornitura è propedeutica per la realizzazione del sistema di riscaldamento ausiliario basato su onde elettromagnetiche, elemento essenziale per la realizzazione della facility sperimentale DTT;

Preso atto che per l'affidamento della fornitura di cui al titolo è stata predisposta ed espletata una procedura mediante una piattaforma di negoziazione telematica gestita da F4E che garantisce la tracciabilità dei dati trasmessi;

Visti gli atti prodotti dal comitato di valutazione congiunto F4E-DTT ("*Evaluation committee*") che ha analizzato le offerte presentate (All.3);

Vista l'atto di aggiudicazione della procedura emesso da F4E ("Award decision") (All.4);

Vista la relazione predisposta del Responsabile Unico del Procedimento per la fase di affidamento, Dott. Giovanni Pucino (All. 5) avente ad oggetto l'espletamento della procedura, la valutazione di congruità dell'offerta e le risultanze della verifica dei requisiti di moralità per cui si propone quale aggiudicataria definitiva di un contatto quadro per la fornitura di sorgenti RF/Gyrotrons fino ad un numero massimo di 16 unità, l'Impresa THALES AVS FRANCE SAS con sede legale in 75-77 Avenue Marcel Dassault - 33700 Mérignac (Francia) - CF/P.IVA. FR65612039495;

Vista l'offerta presentata dall'operatore economico THALES AVS FRANCE SAS nella quale sono riportati i prezzi unitari che si applicheranno durante l'esecuzione contrattuale;

Preso atto che l'importo massimo complessivo del contratto quadro è di euro 45.000.000,00 (quarantacinquemilioni/00) e che le attività saranno definite da specifici contratti applicativi;

Preso atto che il contratto quadro avrà una durata di 68 (sessantotto) mesi, decorrenti dalla data di stipula;

Considerato che gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

D E T E R M I N A

- di aggiudicare in via definitiva la procedura di approvvigionamento congiunta indetta ai sensi dell'art. 43 del D.lgs. 18 aprile 2016, n° 50 e s.m.i. per la "**LA FORNITURA DI SORGENTI RF/GYROTRONS PER IL SISTEMA ELECTRON CYCLOTRON HEATING (ECH) PER LA FACILITY DTT"**, all'Impresa THALES AVS FRANCE SAS (CF FR65612039495) con sede legale in via 75-77 Avenue Marcel Dassault - 33700 Mérignac (Francia);
- di autorizzare la stipula di un accordo quadro dalla durata di 68 mesi per la fornitura di un massimo di 16 unità RF/Gyrotrons con un tetto di spesa pari a **€ 45.000.000,00 (**quarantacinquemilioni/00) IVA esclusi;
- che ai contratti applicativi si applicheranno i prezzi unitari riportati nell'offerta dell'aggiudicatario;
- di nominare quale Responsabile Unico del procedimento per la fase di esecuzione la Dott.ssa Afra Romano;

- di pubblicare ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il presente provvedimento sul sito web di DTT scarl, nella sezione "Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti".

La spesa complessiva massima per l'esecuzione dell'appalto è pari a € 54.900.000 (cinquantaquattromilioninovecentomila/00) IVA al 22% inclusa.
La spesa effettiva per ciascun contratto applicativo troverà copertura tra i "Costi per Componenti DTT" del piano di attività dell'anno di competenza.

Il Presidente di DTT

Prof. Francesco Romanelli

Firmato digitalmente da: FRANCESCO ROMANELLI
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Certificate issued through Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) digital identity, not usable to require other SPID digital identity
Data: 12/04/2022 14:01:12