



Divertor Tokamak Test Facility

Determinazione n.46/DTT/2023/PRE

FORNITURA DI 18 MODULI DEL SISTEMA MAGNETICO TOROIDALE PER LA FACILITY DTT – APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA AI SENSI DELL'ART.106 COMMA 1 LETT.C) DEL D.LGS. 50/2016

CIG N. 8513753B39

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;

Vista la determinazione n. 12/2020 del 13/11/2020 (All.1) con la quale è stato nominato quale Responsabile unico del procedimento il Dott. Fabio Fabbri e contestualmente si autorizzava l'indizione di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. avente ad oggetto la "Fornitura di 18 moduli del sistema magnetico toroidale per la facility DTT";

Vista la determinazione n. 015/2021/DTT del 19/03/2021 (All.2) con la quale si aggiudicavano le attività di cui al titolo all'Impresa ASG Superconductors Spa – con sede legale in Corso F.M. Perrone, 73 - 16152 Genova (GE) (CF 01282370095) per un importo massimo pari a € 33.314.050,00 (trentatremilionitrecentoquattordimilacinquantaeuro/00) IVA esclusa;

Premesso che in data 02/07/2021 è stato stipulato il contratto di appalto per le attività di cui al titolo tra DTT scarl e ASG Superconductors Spa;

Vista la determinazione n. 52/2021/DTT del 18/10/2021 (All.3) con la quale è stato nominato quale Direttore dell'esecuzione del contratto, l'Ing. Guido Campana;

Vista la nota predisposta dal RUP, Dott. Fabio Fabbri e dal Responsabile THM di DTT Ing. Gian Mario Polli, (All.4) nella quale si afferma che durante l'esecuzione contrattuale è emersa la necessità di apportare delle modifiche nelle lavorazioni dei moduli oggetto della fornitura al fine di minimizzare i rischi connessi all'efficacia dell'isolamento elettrico;

Vista la richiesta di modifica contrattuale approvata dal DEC e la perizia di variante (All.5) per cui si stima che la sostituzione e l'impiego di nuove attrezzature da impiegare nella lavorazione con una è pari ad Euro 102.327,00 – IVA Esclusa;



DTT S.c.a.r.l.

Consorzio per l'attuazione del Progetto Divertor Tokamak Test - Via Enrico Fermi 45 - 00044 Frascati

Tel. 06/94005770 - P.Iva 15408721007

CCIAA 15408721007



Ritenuto che al momento di avvio della procedura di affidamento tali necessità non erano emerse e non si era a conoscenza delle necessità per le quali è ora indispensabile la variante;

Visto lo schema di atto di sottomissione (All.6);

Visto l'articolo 106 comma 1 lettera c) del D.Lgs 50/2016 che prevede la modifica del contratto originario in variante, per circostanze imprevedute e imprevedibili, compresa la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti e che non è alterata la natura generale del contratto;

Preso atto che la modifica proposta non altera gli elementi essenziali e la natura generale del contratto;

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

D E T E R M I N A

- di approvare, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs. 50/2016, la perizia di variante e la richiesta di modifica contrattuale;
- di autorizzare la variante con un importo in aumento pari a Euro 102.327,00 (centoduemilatrecentoventisette/00) per un nuovo importo contrattuale pari a Euro 33.416.377,00 (trentatremilioniquattrocentosedicimilatrecentosettantasette/00);
- di approvare lo schema di atto di sottomissione;
- che la durata contrattuale è estesa per un periodo di 5 settimane;
- di dare avviso, ai sensi dell'art. 106 comma 5 del D.lgs. 50 del 2016 s.m.i., della modifica intervenuta e di autorizzare le relative spese di pubblicazione, stimate in Euro 2.000,00 (duemila/00), oltre IVA;
- 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 verrà imputata nella wbs THM-TFC commessa COSTRU del bilancio di DTT scarl e troverà copertura dalla rimodulazione delle spese della wbs THM-PSS.



Frascati,

Il Presidente
Prof. F. Romanelli