

Il Direttore

D.D. n. 207
del
21/11/2023"
Progetto PNRR
ETIC:
approvazione
capitolato
relativo alla
procedura
d'appalto per
la fornitura di
componentisti
ca da vuoto
per il
Laboratorio
CAOS;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 notificata all'Italia dal Segretario Generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

Visto l'Avviso Pubblico, emanato con Decreto Direttoriale MUR n. 3264 del 28.12.2021, per la presentazione di proposte progettuali per il "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca" da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 4, "Istruzione e Ricerca" – Componente 2, "Dalla Ricerca all'Impresa" – Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, azione di riferimento la 3.1.1 "Creazione di nuove IR o potenziamento di quelle esistenti che concorrono agli obiettivi di eccellenza Scientifica di Horizon Europe e costituzione di reti" di cui al D.M. 7 ottobre 2021, n. 1141, dove per infrastrutture di Ricerca (di seguito IR o Infrastrutture) è da intendere: "gli impianti, le risorse e i relativi servizi utilizzati dalla comunità scientifica per compiere ricerche nei rispettivi settori; sono compresi gli impianti o i complessi di strumenti scientifici, le risorse basate sulla conoscenza quali collezioni, archivi o informazioni scientifiche strutturate e le infrastrutture basate sulle tecnologie abilitanti dell'informazione e delle comunicazioni, quali le reti di tipo GRID, il materiale informatico, il software, gli strumenti di comunicazione e ogni altro mezzo necessario per condurre la ricerca. Tali infrastrutture possono essere ubicate in un unico sito o "distribuite" in conformità all'art. 2, lett. a), del Regolamento (CE) n. 273/2009 del Consiglio del 25 giugno 2009, relativo al quadro giuridico eurounionale applicabile ad un consorzio per un'infrastruttura europea di ricerca (ETIC);

Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 84 del 18.02.2022, con la quale veniva autorizzata, a valere sull'Avviso pubblico di cui alle precedenti premesse, la partecipazione dell'Università degli Studi di Perugia, in qualità di soggetto Co-proponente, alla proposta progettuale dal titolo "ETIC – Einstein Telescope Infrastructure Consortium (ETIC)", coordinata dall'Istituto nazionale di Fisica Nucleare in qualità di soggetto proponente;

Visto il Decreto direttoriale MUR n. 371 del 11.10.2022 con il quale è stata approvata la graduatoria definitiva delle proposte progettuali ammesse al finanziamento alla luce della quale la proposta progettuale "Einstein Telescope Infrastructure Consortium (ETIC)", codice identificativo IR0000004, valutata ed approvata ai sensi dell'art. 10 dell'Avviso 3264/2021, si è collocata utilmente nella graduatoria definitiva;

Visto il decreto di ammissione al finanziamento n. 410 del 27.10.2022 relativo al progetto Einstein Telescope Infrastructure Consortium (ETIC)", codice identificativo IR0000004, in relazione all'Avviso pubblico di cui al Decreto Direttoriale 28 dicembre 2021, n. 3264;

Vista la comunicazione del MUR, prot. 13057 del 7.12.2022, con la quale è stato trasmesso il decreto di ammissione al finanziamento;

Visto il D.R. n. 3621/2022 che, tra le altre disposizioni, individua il Dipartimento di Fisica e Geologia quale Centro di costo del progetto in parola;

Visto l'Accordo ex art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, per il coordinamento delle attività progettuali e dell'attuazione del progetto in



parola, sottoscritto tra il Soggetto proponente, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e i soggetti Co-proponenti tra i quali l'Università degli Studi di Perugia;

Visto il D.L. 31.05.2021, n. 77 convertito, con modificazioni, dalla Legge 29.07.2021, n. 108 recante "Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";

Visto il D.L. 9.06.2021, n. 80 convertito con modificazioni dalla Legge 6.08.2021, n. 113 recante "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa della Pubblica Amministrazione funzionale all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";

Visto il D.L. 6.11.2021, n. 152 convertito, con modificazioni, dalla Legge 29.12.2021, n. 233 contenente "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";

Vista la circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 4 del 18.01.2022 avente ad oggetto "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – art. 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 – indicazioni attuative;

Vista la Nota del Ministero della Transizione Ecologica del 17 marzo 2022, n. 34710, avente ad oggetto chiarimenti in merito agli adempimenti VAS e DNSH;

Recepito il Decreto interministeriale del 7.12.2021 che dispone principi guida volti a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

Viste le Linee Guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema Missione 4, Componente 2 (D. D. MUR n° 3264 del 28.12.2021);

Considerato che tutti gli atti relativi a procedure PNRR debbono essere redatti secondo quanto riportato nelle Linee Guida ministeriali del relativo Progetto PNRR;

Considerato che il Consiglio di Dipartimento con Prot. n. 39051 del 02/02/2023, al fine di dare corso alla fornitura di componentistica da vuoto per il Laboratorio CAOS ha inserito la spesa nella Programmazione biennale 2023/2024 degli acquisti di beni e servizi ex art. 21 del D. Lgs 50/2016, approvato dal Consiglio di amministrazione in data 21.3.2023;

Dato atto che con DDG n. 330 del 31.10.2023 è stato individuato e nominato, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, in combinato disposto con l'allegato I.2 al Codice medesimo, il Dott. Marco Bazzoffia quale Responsabile Unico del Progetto (RUP) per l'affidamento della fornitura della sopraindicata attrezzatura scientifica;

Visto il capitolato tecnico e il capitolato speciale predisposti dal RUP, allegati sub lett. a) e b) al presente delibera provvedimento, ai quali si fa integrale rimando per quanto riguarda gli aspetti tecnici dell'attrezzatura da acquistare e gli elementi essenziali del contratto;

Richiamato l'art. 58, comma 1 del D.Lgs. 36/2023, a mente del quale, al fine di garantire la effettiva partecipazione delle micro, delle piccole e delle medie imprese, le stazioni appaltanti suddividono gli appalti in lotti funzionali, prestazionali o quantitativi in conformità alle categorie o specializzazioni nel settore dei lavori, servizi e forniture;

Dato atto, pertanto, che la fornitura di cui trattasi, in ossequio alla norma sopra citata, è stata suddivisa sinteticamente nei seguenti lotti:



- LOTTO 1: Stazioni di pompaggio, vacuometri, cercafughe, componenti da vuoto e raccorderia – importo a base di gara pari a € 147.000,00 IVA esclusa;
- LOTTO 2: Pompa NEG – importo a base di gara pari a 16.500,00 IVA esclusa;
- LOTTO 3: Residual Gas Analyzers – importo a base di gara pari a 23.300,00 IVA esclusa;
- LOTTO 4: Sistema di lavaggio componenti per ultra alto vuoto – importo a base di gara pari a 13.200,00 IVA esclusa;

Dato atto che ai sensi dell'art. 14, comma 10 del D.Lgs. 36/2023 per gli appalti di forniture quando un progetto, volto ad ottenere forniture omogenee, può dare luogo ad appalti aggiudicati per lotti distinti, nel calcolo del valore complessivo dell'appalto, anche al fine dell'applicazione delle soglie di cui ai commi 1 e 2 del medesimo art. 14, è computato l'importo complessivo stimato della totalità di tali lotti;

Rilevato che l'importo complessivo a base di gara, risultante dalla somma dei singoli lotti, risulta pari a € 200.000,00 IVA esclusa;

Dato atto che per la fornitura di cui trattasi non sono previsti oneri per la sicurezza;

Visto, altresì, l'allegato A al capitolato d'appalto, nel quale sono dettagliati i requisiti di ordine speciale, ai sensi dell'art. 100 del D.Lgs. 36/2023, che gli operatori economici devono possedere per poter partecipare alla gara e presentare offerta, nonché i criteri e sotto-criteri di valutazione dell'offerta tecnica e i relativi punteggi;

Richiamato l'art. 225 comma 8 del D.Lgs. 36/2023, a mente del quale, in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

Richiamato, altresì, il comma 16 dello stesso articolo 225, che prescrive che a decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia, in luogo dei regolamenti e delle linee guida dell'ANAC adottati in attuazione del codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016, laddove non diversamente previsto dal D.Lgs. 36/2023, si applicano le corrispondenti disposizioni del nuovo codice dei contratti pubblici e dei suoi allegati;

Dato atto che i beni sopra descritti sono funzionalmente destinati all'attività di ricerca e, pertanto, ai sensi dell'art. 4 del D.L. 126/2019, convertito con modificazioni dalla L. 20 dicembre 2019 n. 159, è escluso l'obbligo di fare ricorso alle convenzioni-quadro di CONSIP spa, in deroga di quanto disposto dall'articolo 1, commi 449 della legge 27 dicembre 2006, n. 296;



Ritenuto opportuno, anche al fine di garantire la massima partecipazione degli operatori economici rispettando i tempi di realizzazione del progetto in trattazione, che l'appalto venga affidato a seguito di procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108, comma 2, lett. c) del D. Lgs. 36/2023, secondo le regole, i parametri e i punteggi riportati nell'allegato A al capitolato speciale;

Ricordato che, ai sensi dell'art. 2, comma 2, ultimo periodo del D.L. 76/2020, convertito in Legge 120/2020, in relazione alle procedure ordinarie nell'ambito degli appalti PNRR si applicano le riduzioni dei termini procedurali per ragioni di urgenza, senza necessità di dar conto di tali ragioni nel provvedimento di indizione, in quanto si considerano comunque sussistenti;

Richiamato l'art. 225 del DLgs 36/2023 "Disposizioni transitorie e di coordinamento" il quale dispone che l'art. 70 del D.Lgs. 50/2016 e il D.M. 2.12.2016 in tema di modalità di pubblicazione degli avvisi e bandi di gara trovano applicazione fino al 31 dicembre 2023;

Ritenuto congruo stimare in € 5.000,00, IVA 22% inclusa, il costo per le pubblicazioni necessarie;

Rilevato che, ai sensi dell'art. 5 del D.M. infrastrutture e trasporti 2 dicembre 2016, pubblicato in G.U. n. 20 del 25.01.2017, le spese per la pubblicazione obbligatoria degli avvisi e dei bandi di gara sono rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione;

Richiamata la delibera ANAC n. 621 del 20 dicembre 2022 a mente della quale la contribuzione che le stazioni appaltanti sono tenute a versare a favore dell'A.N.AC., per appalti del valore di quello di cui trattasi è pari € 250,00;

Dato atto che risulta necessario nominare un Direttore dell'esecuzione del contratto, in quanto l'affidamento in trattazione rientra in uno dei casi elencati dall'art. 8, comma 4 dell'Allegato I.2 al D.Lgs. 36/2023, a mente del quale il Direttore dell'esecuzione del contratto è soggetto diverso dal RUP;

Ai fini della determinazione del quadro economico, occorre inoltre considerare che ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 occorre accantonare una quota pari al 1,5% dell'importo a base di gara a titolo di "incentivi per funzioni tecniche". Tale importo rappresenta il valore massimo che va accantonato secondo quanto previsto dal "Regolamento per gli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 del D. Lgs. n.50/2016 dell'Università degli Studi di Perugia" emanato con D.R. n. 63 del 20/01/2023. Eventuali oneri per la Commissione giudicatrice saranno sostenuti nelle "spese generali"

Per effetto di tale previsione, il costo totale dell'intervento, che va fin da ora vincolato, è così determinato:

voce	importo
Forniture di componentistica	€ 200.000,00
Oneri per la sicurezza	€ 0
iva 22%	€ 44.000,00

accantonamento 1,5 %	€	3.000,00
contributo ANAC	€	250,00
Spese per pubblicità	€	5.000,00
Costi per la Commissione giudicatrice	€	3.000,00
costo totale	€	255.250,00

Richiamato l'art. 17 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 che dispone "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

Dato atto che il presente provvedimento sarà pubblicato sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi dell'articolo 29 del D. Lgs. 50/2016 - che per effetto della disposizione transitoria di cui art. 225 comma 2 del D. Lgs. 36/2023 - continuerà ad applicarsi sino al 31.12.2023;

Considerata l'urgenza di procedere in tempi rapidi con l'espletamento della procedura d'appalto di cui trattasi, al fine di assicurare l'aggiudicazione della stessa entro il termine inderogabile del 31.12.2023, previsto dal Progetto;

DECRETA

- ❖ di approvare il capitolato tecnico e il capitolato speciale, completo di allegato, per la fornitura di componentistica da vuoto per il Laboratorio CAOS del Dipartimento di Fisica e Geologia, con i relativi criteri di valutazione dell'offerta, allegati al presente provvedimento;
- ❖ di dare mandato al RUP di apportare modifiche marginali al capitolato tecnico e al capitolato speciale, qualora se ne ravvisasse la necessità;
- ❖ di approvare l'espletamento di una procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108 comma 2, lett. c) del D.L. 36/2023;
- ❖ di approvare il quadro economico come di seguito riportato:

voce	importo
Forniture di componentistica	€ 200.000,00
Oneri per la sicurezza	€ 0
iva 22%	€ 44.000,00
accantonamento 1,5 %	€ 3.000,00
contributo ANAC	€ 250,00
Spese per pubblicità	€ 5.000,00
Costi per la Commissione giudicatrice	€ 3.000,00
costo totale	€ 255.250,00

- di far gravare il costo della procedura come segue:
- € 244.000,00 al lordo di IVA (escluso contributo ANAC) alla voce COAN CA.01.10.02.03.01 Attrezzatura per la ricerca scientifica del PJ ETIC2022VOCCA;

- € 3.000,00 per contributo 1,5% alla voce COAN CA.04.08.02.09.01 Compenso a personale tecnico amministrativo ai sensi del Codice dei contratti del PJ ETIC2022VOCCA;
- € 3.000,00 Costi per la Commissione giudicatrice alla voce COAN CA.04.09.08.06.07 Altre spese per servizi del PJ ETIC2022VOCCA;
- € 250,00 quale contributo da versare ad ANAC per l'espletamento della gara sulla voce COAN CA.04.09.08.06.07 Altre spese per servizi del PJ ETIC2022VOCCA;
- Spese per pubblicità pari a € 5.000,00 IVA inclusa;
- Di individuare ai sensi dell'art. 8, comma 4 dell'Allegato I.2 al D.Lgs. 36/2023, quale Direttore dell'esecuzione del contratto il Sig. Aisa Damiano.

Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica del Consiglio di Dipartimento nella prossima seduta utile.

Perugia, 21 novembre 2023

Il Direttore
Prof. Diego Perugini

