

National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH

Codice progetto MUR: CN_00000022 CUP UNINA: E63C22000920005 Missione: 4 Componente: 2 Investimento: 1.4

D.D.N. 613/CONT/2023

OGGETTO: Determina per l'affidamento di una "SISTEMA HARDWARE PER LA MESSA IN OPERA DI UN HIGH PERFORMANCE COMPUTING (HPC) CLUSTER, COMPRENSIVA DI INSTALLAZIONE E COLLAUDO", per un importo a base d'asta pari a € 590.778,69, (IVA esclusa), con aggiudicazione mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II", mediante avvio di procedura aperta sulla piattaforma telematica Consip Acquistinretepa - Determina a contrarre
CIG A02F9021B9 -CUP E63C22000920005 - CUI F00876220633202300059.

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";
il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il D.lgs. n. 36/2023, recante " *Codici dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della Legge 21 giugno 2022, n.78*";

VISTA la legge 7 agosto 1990, n.241, recante " *Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*";

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

VISTO il Decreto Direttoriale 16 dicembre 2021, n. 3138, modificato con Decreto Direttoriale 18 dicembre 2021, n. 3175, di emanazione di un "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1032 del 17.06.2022 di ammissione al finanziamento del "National Research Centre for Agricultural Technologies", tematica "Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech)", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo "National Research Centre for Agricultural Technologies";

National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH

Codice progetto MUR: CN_00000022 CUP UNINA: E63C22000920005 Missione: 4 Componente: 2 Investimento: 1.4

D.D.N. 613/CONT/2023

- CONSIDERATO** che il progetto "AGRITECH CUP E63C22000920005" prevede per l'Università degli Studi di Napoli Federico II un contributo pari a euro 60.001.045,00;
- VISTO** il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, concernente "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- CONSIDERATO** che gli artt. 5, co.2 e 18, co. 4, lett. d), del Regolamento (UE) 241/2021, dispongono che possono essere finanziate, nell'ambito dei singoli Piani nazionali, unicamente le misure che rispettano il principio «non arrecare un danno significativo» agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- VISTA** la Circolare DNSH del 30 dicembre 2021, n. 32 del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, recante «Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente», che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- VISTA** la richiesta del 31.10.2023 dei Proff. Barone, Pennacchio, D'Urso e Fagnano, rispettivamente Responsabili Scientifici degli SPOKE 1-2-3-8, di procedere all'affidamento di un sistema hardware per la messa in opera di un high performance computing (hpc) cluster, comprensiva di installazione e collaudo" da utilizzare per le attività di ricerca svolte nell'ambito dei progetti:
"000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_1---AGRITECH-CN00000022-Spoke_1 - Plant, animal and microbial genetic resources and adaptation to climatic changes",
"000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_2---AGRITECH-CN00000022-Spoke_2 - Crop Health: a multidisciplinary system approach to reduce the use of agrochemicals",
"000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_3---AGRITECH-CN00000022-Spoke_3 - Enabling technologies and sustainable strategies for the smart management of agricultural systems and their environmental impact" e
"000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_8---AGRITECH-CN00000022 - Spoke 8 New models of circular economy in agriculture through waste valorization and recycling";
- CONSIDERATO** che l'affidamento di cui al presente provvedimento è stato inserito nel "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00 -biennio 2023/2024" di cui all'art. 21, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., con attribuzione del Codice Unico Intervento (CUI) n. F00876220633202300059;

National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH

Codice progetto MUR: CN_00000022 CUP UNINA: E63C22000920005 Missione: 4 Componente: 2 Investimento: 1.4

D.D.N. 613/CONT/2023

RAVVISATA	la necessità di affidare la fornitura di cui trattasi avente caratteristiche tecniche idonee a soddisfare le specifiche esigenze per cui si procede;
CONSIDERATO	che con D.D. n. 314 del 22/06/2023, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023 è stato nominato quale RUP l'Ing Paolo Nicastro;
RILEVATO	che l'importo complessivo stimato per la fornitura in oggetto risulta superiore alla soglia comunitaria di € 215.000,00 di cui all'art. 14 D.Lgs. 36/2023;
VISTO	l'art. 70 co.1 D.Lgs. 36/2023, secondo cui <i>"Per l'aggiudicazione di appalti pubblici le stazioni appaltanti utilizzano la procedura aperta, la procedura ristretta, la procedura competitiva con negoziazione, il dialogo competitivo e il partenariato per l'innovazione"</i> ;
VISTO	l'art. 71 co. 1, 2 e 3 D.Lgs. 36/2023, per cui <i>"1. Nelle procedure aperte qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. 2. Il termine minimo per la ricezione delle offerte è di trenta giorni dalla data di trasmissione del bando di gara ai sensi dell'articolo 84. Le offerte sono accompagnate dalle informazioni richieste dalla stazione appaltante. 3. Le stazioni appaltanti possono fissare un termine non inferiore a quindici giorni a decorrere dalla data di trasmissione del bando di gara ai sensi dell'articolo 84, se per ragioni di urgenza, specificamente motivate, il termine minimo stabilito dal comma 2 del presente articolo non può essere rispettato."</i>
RICORDATO	che la fornitura delle attrezzature di ricerca in oggetto risulta infatti indispensabile per l'avvio dell'attività di Studio della composizione microstrutturale di matrici ambientali-agricole, attività di ricerca di competenza degli Spoke n. 1, 2, 3 e 8 (cui l'Università degli Studi di Napoli Federico II è Soggetto Responsabile), il cui svolgimento entro le scadenze prefissate dal Programma Agritech è condizione necessaria per raggiungere i Target e le Milestones cui è subordinata l'erogazione delle risorse a valere sui fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
CONSIDERATO	che la fornitura di cui si necessita, sulla base delle indagini e ricognizioni effettuate, nonché sulla base della relazione tecnico-istruttoria annessa alla richiesta del proponente scientifico e allegata alla presente determina (quale sua parte integrante sostanziale), risulta avere un costo complessivo stimabile in € 590.778,69, IVA esclusa;
CONSIDERATO	che il rispetto del termine minimo per la ricezione delle offerte di cui al secondo comma dell'art. 71 cit. (30 giorni dalla trasmissione del bando di gara) non appare compatibile con i Target temporali e le Milestones per lo svolgimento dell'attività di ricerca del progetto Agritech, rischiando di pregiudicare l'indispensabile raggiungimento di tali obiettivi entro le scadenze prefissate (a pena, in caso contrario, di revoca totale o parziale del finanziamento concesso all'Università procedente);

National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH

Codice progetto MUR: CN_00000022 CUP UNINA: E63C22000920005 Missione: 4 Componente: 2 Investimento: 1.4

D.D.N. 613/CONT/2023

ACCERTATA	quindi, per le ragioni e motivazioni sopra esposte, la sussistenza delle ragioni di urgenza ex art. 71 co. 3 D.lgs. 36/2023 che non consentono all'Università procedente di rispettare il termine minimo di 30 giorni dalla pubblicazione del bando;
VISTO	l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che le istituzioni universitarie – tra gli altri – sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le Convenzioni stipulate da Consip S.p.A., previste dall'art. 26 della legge 488/2000 e s.m.i.;
DATO ATTO	della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito a tale merceologia;
VISTO	l'art. 56 comma 2 del vigente Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
VISTO	il vigente Piano Integrato di Attività ed Organizzazione di Ateneo 2023 – 2025, per la parte relativa alla pianificazione di Ateneo in materia di Prevenzione della Corruzione ed in particolare le appendici 2.3.B e 2.3.E SD;
ACCERTATA	la disponibilità di risorse finanziarie sul progetto "000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_1-2-3-8";
VISTA	la dichiarazione resa dal Direttore del Dipartimento Prof. Danilo Ercolini, dal Capo dell'Ufficio Dott.ssa Claudia Pone e dalla Unità di Personale che ha collaborato alla istruttoria della procedura Dott. Gennaro Vecchione, acquisita al protocollo con n. 0146438 del 22/11/2023;

DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di procedere all'acquisto della fornitura meglio indicata in premessa mediante procedura aperta ex art. 71 D.lgs. 36/2023 di importo superiore alla soglia comunitaria, per l'affidamento della fornitura di un sistema hardware per la messa in opera di un high performance computing (HPC) cluster, comprensiva di installazione e collaudo";
- di porre a base di procedura l'importo massimo di € 590.778,69, IVA esclusa;
- di stabilire in n. 15 giorni dalla pubblicazione del bando di gara il termine minimo per la presentazione delle offerte, stante l'accertata sussistenza delle ragioni di urgenza (illustrate in premessa) ex art. 71 co. 3 D.lgs. 36/2023;
- di stabilire, quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 108 co. 1 e 2 D.lgs. 36/2023;
- di avvalersi, per l'espletamento della procedura, della piattaforma telematica AcquistinRetePA, accessibile all'indirizzo <https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/>;

National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH

Codice progetto MUR: CN_00000022 CUP UNINA: E63C22000920005 Missione: 4 Componente: 2 Investimento: 1.4

D.D.N. 613/CONT/2023

- di approvare, quali allegati al presente atto, il disciplinare di gara da trasmettere contestualmente con modalità telematiche a tutti gli operatori da invitarsi, nonché il capitolato speciale di appalto, lo schema di contratto, e l'ulteriore documentazione e modulistica allegata;
- di indicare il CIG A02F9021B9 relativo alla fornitura in oggetto in tutte le fasi relative alla presente procedura d'acquisto;
- di stipulare il contratto con l'operatore economico che risulterà aggiudicatario in base alla predetta selezione, secondo le modalità e termini di cui alla normativa vigente e applicabile;
- di autorizzare l'assunzione del relativo impegno di spesa, da imputare sui capitoli CA.01.10.02.03.01 del progetto "000001_PNRR_AGRITECH_2022_SPOKE_1-2-3-8";
- di dare atto che l'appalto sarà finanziato con risorse a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (*"Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di 'campioni nazionali di R&S' su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU"*);
- di dare conseguentemente atto che la procedura da avviarsi dovrà rispettare il principio del *"Do No Significant Harm"* (DNSH), ossia del *"non arrecare danno significativo"*, nonché gli ulteriori principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani, oltre che gli obblighi di cui all'art. 47 D.L. 77/2021 che risultino applicabili in relazione alla dimensione aziendale degli operatori, nel perseguimento dei principi di pari opportunità, generazionale e di genere, nonché per promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili;
- di sottoporre il presente decreto a ratifica della Giunta del Dipartimento nella prima adunanza pubblica;
- di precisare sin da ora che il Responsabile Unico del Progetto (R:U.P.) ex art. 15 D.Lgs 36/2023 è l'Ing Paolo Nicastro.

Portici, 22/11/2023

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Danilo Ercolini