

DETERMINA A CONTRARRE

Oggetto: **Autorizzazione all'affidamento diretto ai sensi art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito con L. 120/2020 per la fornitura di Cluster High Performance Computing (HPC)**

CIG A03060C453

CUP J93C22000540006
CUP J53D23007350006
CUP J53D23007500006
CUP J53D23007440006

Progetto PNRR Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU CN HPC "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big data e Quantum Computing" – Spoke 7 CUP J93C22000540006

Progetto PRIN D22-RPRIN22COCCI_02 CUP J53D23007350006
Progetto PRIN D22-RPRIN22COSSA_02 CUP J53D23007500006
Progetto PRIN D22-RPRIN22STENE_01 CUP J53D23007440006

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che nell'ambito delle attività dei seguenti progetti:

- Progetto PNRR finanziato dall'Unione europea "CN HPC - Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big data e Quantum Computing" – SPOKE 7 – resp. prof. Borgani
- Progetto PRIN D22-RPRIN22COCCI_02 CUP J53D23007350006 resp. prof. Coccia
- Progetto PRIN D22-RPRIN22COSSA_02 CUP J53D23007500006 resp. prof. Cossaro
- Progetto PRIN D22-RPRIN22STENE_01 CUP J53D23007440006 resp. prof. Stener

si rende necessario acquisire un Cluster High Performance Computing (HPC) funzionali alle attività del progetto

Richiamato il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 341 del 15 marzo 2022 con cui è stato emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle Università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

Richiamato il Decreto Direttoriale MUR n. 1031 del 17/06/2022 con il quale è stato ammesso a finanziamento il Centro Nazionale "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing", tematica "Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000013, per la

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: PAOLO PICCOLI

realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing”;

Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 giugno 2022, con la quale è stata approvata l'adesione alla Fondazione denominata: “Centro Nazionale di Ricerca in HighPerformance Computing, Big Data and Quantum Computing”, quale soggetto attuatore (Hub) per la realizzazione del programma di ricerca in qualità di Centro Nazionale – come definito al punto 32 dell'art. 2 del succitato Decreto Direttoriale MUR con CUI e importo complessivo di € 1.897.361,35” - CUP J93C22000540006,

Richiamato la delibera del Consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche per l'approvazione del finanziamento dei progetti PRIN 2022 (Verb. 142 dd 15.09.2023) e la ratifica del Decreto del Direttore Prot. 2368 dd 04.10.2023, Rep. 373/2023 (Verb. 143 dd 05.10.2023)

Visto il D.lgs. 50/2016 – “Codice dei contratti pubblici” e ss.mm.ii.

Visto l'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall' art. 51 del D.L. n. 77/2021 che disciplina l'affidamento diretto;

Considerato che l'importo della suddetta fornitura risulta di valore inferiore alla soglia di rilievo comunitario e l'art. 1, comma 2, del D.L. 76/2020 dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di forniture di importo inferiore a 139.000,00 € mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

Richiamato il D.D.G. rep 789/2023 prot. 167792 dd 31/10/2023 con il quale Paolo Piccoli, responsabile del Settore Servizi IT, Didattica Innovativa e multimediale, in possesso dei necessari requisiti è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP);

Viste le Linee Guida n. 4 dell'ANAC approvate con delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti “procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”, che, tra l'altro, al punto 4.1.3 affermano che “nel caso di affidamento diretto (...) si può procedere tramite determina a contrarre o atto equivalente in modo semplificato, ai sensi dell'art. 32, comma 2, secondo periodo del Codice di contratti pubblici”;

Richiamato il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, ed in particolare, per quanto applicabile, il Titolo IV;

Accertato che, alla data del presente decreto, non risultano attive iniziative correlate all'acquisizione del sistema né tra gli Accordi Quadro né tra le Convenzioni stipulate da Consip Spa e che per l'iniziativa ICT del Sistema Dinamico di Acquisizione realizzato e gestito dalla Consip Spa, l'appalto specifico deve necessariamente avere un valore superiore alla soglia prevista in ambito comunitario;

Visto il DL 29 ottobre 2019, n. 126 convertito con la legge di 20 dicembre 2019, n. 159 – art. 4 (semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca) sulla base del quale non si applicano alle università statali, per l'acquisto di beni e servizi

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: PAOLO PICCOLI

funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica;

Considerato che ai sensi dell'art 32 comma 14 del Codice, la stipula del contratto per gli affidamenti di importo non superiore a 139.000,00 € (oltre all'IVA) può avvenire mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli Stati membri ovvero tramite piattaforma telematica in caso di acquisto su mercati elettronici;

Dato atto che, a cura dei docenti coinvolti nei progetti di cui alle premesse, è stata effettuata un'indagine di mercato contattando i fornitori Var Group spa, Tecnofficio Informatica Professionale, E4 Computer Engineering individuando nella soluzione proposta dalla società E4 Computer Engineering quella meglio rispondente alle esigenze tecnologiche nei limiti delle disponibilità finanziarie;

Atteso che è stata espletata sul MePA la Trattativa Diretta n. 3862108 con la soc. E4 Computer Engineering S.p.A. con sede legale in Via Martiri della Libertà, 66 - 42019 Scandiano (RE) - Italia P.IVA. 02005300351 che ha prodotto un'offerta per la fornitura in oggetto per l'importo di € 81.967,00 IVA esclusa ritenuta congrua;

Considerato che, trattandosi di una procedura di gara di importo superiore a € 40.000,00 si rende necessario procedere all'acquisizione di un CIG per il quale è previsto il pagamento di un contributo ANAC pari a € 35,00;

Accertato che l'intervento rientrando tra quelli previsti dai progetti 000109-SUBPNRR22BORGA_01 D22-RPRIN22COCCI_02, D22-RPRIN22COSSA e D22-RPRIN22STENE_01 e trova copertura nelle seguenti disponibilità:

Codice progetto	Descrizione	Unità analitica	Voce di costo	Descrizione voce di costo	Importo €
000109-SUBPNRR22BORGA_01 PNRRHPCSPKE7	Progetto PNRR CN1 HPC- Spoke 7	UA.A.RIC.COM.80 "RIC.COM.80- Ricerca nazionale"	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	30.632,60
D22-RPRIN22COCCI_02	Progetto PRIN 2022 CHANGE	UA.A.RIC.D22.25 RIC.D22.25- Attività di ricerca	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	29.743,78

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: PAOLO PICCOLI

D22-RPRIN22COSSA_02	Progetto PRIN 2022 ODYSSEY	UA.A.RIC.D22.25 RIC.D22.25- Attività di ricerca	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	19.829,18
D22-RPRIN22STENE_01	Progetto PRIN 2022 COCAP	UA.A.RIC.D22.25 RIC.D22.25- Attività di ricerca	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	19.829,18

Dato atto che sono in corso le verifiche sulle dichiarazioni ex art 80 del D.lgs. 50/2016 tramite il servizio FVOE messo a disposizione dell'ANAC;

Considerato che le tempistiche per l'ottenimento di tutte le verifiche prima della stipula del contratto potrebbero introdurre un ritardo nei tempi di consegna e di conseguenza all'avvio delle attività di ricerca;

Ritenuto opportuno procedere alla stipula sotto riserva di legge nelle more del completamento delle verifiche delle dichiarazioni ex art. 80 del D.lgs. 50/2016;

Considerato che il contratto verrà stipulato secondo la modulistica prevista sulla piattaforma digitale del MePA.

DECRETA

1. di autorizzare la procedura di acquisto mediante affidamento diretto ex art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, come modificato dall' art. 51 del D.L. n. 77/2021;
2. approvare la stipula del contratto, sotto riserva di legge nelle more del completamento delle verifiche delle dichiarazioni ex art 80 del D.lgs. 50/2016, con la società **E4 Computer Engineering S.p.A.** con sede legale in Via Martiri della Libertà, 66 - 42019 Scandiano (RE) - Italia P.IVA. 02005300351 che ha prodotto un'offerta per la fornitura in oggetto per l'importo di **€ 81.967,00 IVA esclusa**;
3. di imputare la spesa:
 - a. di **30.597,60 € IVA inclusa** sui fondi del bilancio autorizzatorio 2023 della UO 000109 - UA.A.RIC.COM.80 "RIC.COM.80-Ricerca nazionale" - Progetto 000109-SUBPNRR22BORGA_01 – Spoke 7 voce COAN A.I. A.I.20.200.100.100 "Immobilizzazioni materiali in corso";
 - b. di **€ 35,00** per il pagamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione sui fondi del bilancio autorizzatorio 2023 della UO 000109 - UA.A.RIC.COM.80 "RIC.COM.80-Ricerca nazionale" - Progetto 000109-SUBPNRR22BORGA_01 – Spoke 7 voce COAN A.S.10.940.010.190 - Altre imposte e tasse;
 - c. di **69.402,14€ IVA inclusa** sui fondi del bilancio autorizzatorio 2023 della UO 00029000 - UA.A.RIC.D22.25 "Ric.D22.25-Attività di ricerca" - Progetti D22-RPRIN22COCCI_02, D22-RPRIN22COSSA_02, D22-RPRIN22STENE_01, voce COAN A.I.20.200.100.100 "Immobilizzazioni materiali in corso";

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: PAOLO PICCOLI

4. di dare pubblicità al presente provvedimento ai sensi dell'art. 29 D.lgs. n. 50/2016;
5. di incaricare il Settore Servizi IT, didattica innovativa e multimediale dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio dei Decreti Dirigenziali.

Il Direttore Generale

Dott.ssa Luciana Rozzini

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: PAOLO PICCOLI

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583320
piccoli@units.it

www.units.it - <http://www.units.it> - ateneo@pec.units.it