

## PROVVEDIMENTO

*Decisione di contrattare: Aumento delle prestazioni inerenti il contratto per la fornitura di “un datacenter per il calcolo ad alte prestazioni” da consegnare ed installare presso l’Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Laboratori Nazionali del Sud, Via S. Sofia 62, 95125 Catania (CT) nell’ambito del progetto PON R&I 2014-2020 Avviso 424/2018 AZIONE II.1 PIR01\_00022 DARIAH-IT CUP B67E19000040007*

### IL DIRETTORE

- **VISTO** il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell’articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;
- **VISTO** il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”;
- **VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;
- **VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a “Codice dei contratti pubblici” pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e s.m.i. (nel seguito per brevità “Codice”);
- **VISTO** l’art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato “Decisione di contrattare” – DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;
- **VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti” per le parti non espressamente abrogate dal Codice sopra richiamato;
- **VISTA** la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione” pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;
- **VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;
- **VISTO** il Provvedimento del Direttore Generale n. 29/2023 con cui al Dott. Salvatore Capasso è attribuito l’incarico di Direttore del Dipartimento Scienze Umane e Sociali, Patrimonio Culturale – DSU per una durata di quattro anni a decorrere dal 1° aprile 2023;
- **VISTO** il provvedimento di decisione di contrattare prot. AMMCNT-CNR 0050644/2022 con cui il Dipartimento Scienze Umane e Sociali, Patrimonio Culturale – DSU ha disposto l’avvio della «Gara europea a procedura telematica aperta per l’affidamento del contratto avente ad oggetto la fornitura di un data center per calcolo ad alte prestazioni e di sistemi di calcolo ad alte prestazioni nell’ambito del progetto PON R&I 2014-2020 Avviso 424/2018 Azione II.1 PIR01\_00022 DARIAH-IT Cup B67E19000040007, suddivisa in 4 lotti funzionali», con un importo complessivo presunto pari a € 2.656.627,87=, comprensivo degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell’IVA e di altre imposte e contributi di legge;
- **VISTO** il contratto prot. 2023-CNR0A00-0028192 relativo alla fornitura di un “data center per il calcolo ad alte prestazioni” lotto 1 CIG 9209086A2B sottoscritto tra il Dipartimento Scienze Umane e Sociali, Patrimonio Culturale – DSU e il Raggruppamento Temporaneo di Imprese (RTI) composto da Telecom Italia S.p.A. (Mandataria – Capogruppo) con sede legale in Via G. Negri, 1 - 20123 Milano (MI) e N&C S.r.l. (Mandante) con sede legale in Via Bosco snc - 73010 Veglie (LE);
- **CONSIDERATO** che è emersa la necessità di procedere ad un incremento del numero di rack dell’isola informatica compartimentata attualmente in fase di installazione nell’ambito del già richiamato contratto, determinata dall’esigenza di adeguare le capacità tecnologiche del nodo catanese di DARIAH-IT al fine di conseguire gli obiettivi progettuali di cui alla costruzione dell’infrastruttura federata Humanities and Heritage Italian Open Science Cloud (Progetto IR0000029 - Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 3.1 del PNRR, Azione 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” - Area ESFRI S&CI. Finanziato dall’Unione europea – NextGeneration EU (CUP B63C22000730005)), come segnalato dal Coordinatore nazionale del nodo italiano di DARIAH-ERIC (Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities) Dr. Emiliano Degl’Innocenti;

- **CONSIDERATO** che il cambiamento del contraente comporterebbe un ritardo considerevole nell'esecuzione dell'upgrade infrastrutturale;
- **CONSIDERATO**, altresì, che l'affidamento ad altro contraente determinerebbe una considerevole duplicazione dei costi dipendente dalle modalità con cui sono progettate ed implementate le già menzionate isole informatiche poiché, una volta ultimata l'isola così come prevista dai documenti di gara e dall'offerta dell'aggiudicatario, l'incremento di rack ed accessori, onde mantenere la richiesta separazione tra corridoio caldo e corridoio freddo, comporterebbe la sostituzione integrale di parte delle pareti e dell'infrastruttura di supporto senza la possibilità di riutilizzo delle stesse;
- **VISTA** l'offerta n° 538.23.VL del 23/03/2023, prot. 2023-CNRA00-0108186, pervenuta dalla Mandataria del già citato RTI, esecutrice di attività analoghe nell'ambito del contratto già in essere, che espone un costo aggiuntivo relativo alla fornitura ed installazione di n° 6 rack con impianto di condizionamento isola, accessori e relativi adeguamenti meccanici e strutturali di € 169.700,00= oltre IVA, ritenuto congruo;
- **VISTO** l'art. 106, comma 12, del d.lgs. 50/2016 il quale consente, in caso di necessità in corso di esecuzione della prestazione, di aumentare il valore del contratto originario fino alla concorrenza del quinto dell'importo dello stesso alle medesime condizioni;
- **SENTITO** il RUP, dott. Danilo Imperatore Antonucci;
- **VISTO** il bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche con deliberazione n. 363/2022 Verbale n. 470 del 21/12/2022;
- **ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del Progetto DUS.AD002.050, allocati al GAE P0000098, voce del piano Cap. 22009 "Impianti";
- **CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per procedere all'incremento del valore e delle prestazioni del servizio in oggetto;

#### **DISPONE**

1. Per quanto indicato in premessa, l'aumento delle prestazioni del contratto sopra richiamato mediante affidamento alla N&C S.r.l. (Mandante) con sede legale in Via Bosco snc - 73010 Veglie (LE) della fornitura e servizi accessori indicata nell'offerta n° 538.23.VL del 23/03/2023 per l'importo aggiuntivo complessivo di € 169.700,00= oltre IVA a mezzo *Lettera d'ordine* contestualmente dichiarando l'assenza a proprio carico di conflitti di interesse ai sensi del combinato disposto dell'art. 42 del Codice e dell'art. 6-bis della L. 241/1990;
2. Di impegnare in via definitiva la spesa di € 207.034,00= IVA inclusa sul GAE P0000098, voce del piano 22009 "Impianti" del CDS 062.000;
3. La trasmissione del presente provvedimento al Responsabile Unico del Procedimento, Dott. Danilo Imperatore Antonucci, per gli adempimenti conseguenti;
4. La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

Il Direttore  
(Dr. Salvatore Capasso)