







PROVVEDIMENTO

Oggetto: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n° 76 e s.m.i. convertito dalla L. 11 settembre 2020 nº 120 - della fornitura ed installazione di una Biostampante 3D da consegnare e installare presso la l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini in via P. Castellino 111, 80131 Napoli nell'ambito del Progetto del Progetto "IMPARA - IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA", Cod. PIR01_00023, AZIONE II.1 DEL PON Ricerca e Innovazione 2014-2020-Avviso di cui al D.D. MIUR N. 424, per il potenziamento dell'Infrastruttura di Ricerca denominata "EuBI - The European Research Infrastructure for Imaging Technologies in Biological and Biomedical Sciences"- CUP B27E19000050006.

Codice univoco bene di riferimento per la procedura- Biostampante 3D PIR01_00023_131010

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 a 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;
- VISTE le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;
- VISTE le linee guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, 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" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e









relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

- **VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;
- **VISTO** il decreto legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, nella legge 29 luglio 2021, n. 108 che ha modificato, in parte, le disposizioni contenute nel decreto legge sopra richiamato relativamente alla disciplina transitoria prolungata al 30/06/2023 ed agli importi relativi gli affidamenti diretti:
- CONSIDERATO che nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014-2020 (PON RI), Asse II, Azione II.1 il Consiglio Nazionale delle Ricerche è titolare di finanziamenti per il potenziamento delle infrastrutture di ricerca, finalizzate all'implementazione di progetti negli ambiti dello "European Strategy Forum on Research Infrastructures" (ESFRI), tra cui il seguente gestito sotto la diretta responsabilità del DSB-CNR:
 - Progetto di potenziamento dell'Infrastruttura di Ricerca denominata "EuBI The European Research Infrastructure for Imaging Technologies in Biological and Biomedical Sciences", dal titolo "IMPARA IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA" contrassegnato dal codice identificativo PIR01_00023;
- **VISTO** il Decreto Direttoriale MIUR n. 901 del 09 maggio 2019 recante "Decreto di concessione del finanziamento relativo al progetto PIR01_00023", registrato alla Corte dei Conti il 06/06/2019 al Foglio 1-2185, e relativi allegati, tra i quali il collegato elenco dei beni ammessi "Allegato 1: Scheda Tecnica di Proposta Progettuale sottoscritta in fase di presentazione del Progetto";
- **CONSIDERATO** che nel suddetto elenco beni ammessi figura il bene denominato "Biostampante 3D", con codice univoco PIR01_00023_131010;
- CONSIDERATO il progetto PIR01-00023 "IMPARA", in particolare con l'OR 1.2, si prefigge di potenziare, mediante il Laboratorio cellulare di Biostampa 3D, una parte circoscritta del coproponente IBB, implementando ulteriormente l'infrastruttura di imaging preclinico di EuroBioimaging. Nell'ambito di tale progetto, il compito del Laboratorio cellulare di Biostampa 3D è la generazione di modelli cellulari spazialmente controllati, utilizzando le tecnologie di stampa 3D, in cui la funzione delle cellule e la loro vitalità sono conservate all'interno del costrutto stampato, quindi un processo che consente di generare strati di cellule preservando il funzionamento delle stesse, per formare tessuti organici;
- RAVVISATA la necessità di disporre l'affidamento della fornitura *de qua* ai fini del raggiungimento degli obiettivi del progetto IMPARA IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA";
- **CONSIDERATO**, altresì, che trattasi di beni funzionalmente destinati all'attività di ricerca e che pertanto trovano applicazioni le disposizioni di cui all'art. 10 comma 3 del d.lgs. 218/2016;
- CONSIDERATO che il CNR ha pubblicato un Avviso Indagine di Mercato, Prot. CNR- n. 008159 dell'03/02/2022, per acquisire preventivi finalizzati all'eventuale affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n° 76 e s.m.i. convertito dalla L. 11 settembre 2020 n° 120 della fornitura di una Biostampante 3D da consegnare e installare presso la Sede di Via Pietro Castellino Istituto di Biostrutture e Bioimmagini del Consiglio Nazionale delle Ricerche nell'ambito del Progetto "IMPARA IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA", Cod. PIR01_00023, AZIONE II.1 DEL PON Ricerca e Innovazione 2014-2020—









Avviso di cui al D.D. MIUR N. 424, per il potenziamento dell'infrastruttura di ricerca denominata "EuBI - The European Research Infrastructure for Imaging Technologies in Biological and Biomedical Sciences"- CUP B27E19000050006 - CUI: 80054330586201900656

Codice univoco bene di riferimento per la procedura- Biostampante 3D PIR01_00023_131010.

- VISTO i Preventivi pervenuti dei seguenti Operatori Economici:
- Twin Helix srl con sede legale in Via Federico Borromeo, n. 4 20017 RHO (MI) Località Pantanedo, C.F./P.IVA 05819650960;
- **VISTO** il Verbale di scelta del contraente del RUP, Prot. CNR-DSB n. 00433692022 del 13/06/2022;
- **CONSIDERATO** che la valutazione delle offerte è avvenuta su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi di offerta economica, utilizzando i seguenti criteri di valutazione, in ordine decrescente d'importanza:
 - La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
 - Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico;
- VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere, mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice, all'affidamento diretto al fornitore Twin Helix srl per un importo di €54.095,50 oltre IVA il cui preventivo è allegato al presente provvedimento, ed è ritenuto congruo;
- **VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto "Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva" per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;
- CONSIDERATO che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'Art. 35 del Codice, ai sensi dell'Art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a €139.000,00 IVA esclusa;
- **VISTO** il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n° 184 del 26/11/2019 con cui alla Dr.ssa Daniela Corda è stato attribuito l'incarico di Direttore del Dipartimento Scienze Biomediche (DSB) del CNR, per il periodo 02/12/2019 01/12/2023;
- **VISTO** il Provvedimento del Direttore DSB-CNR prot. 0070071 del 10/11/2019 con cui il Dott. Salvatore Cioce è stato nominata Responsabile Unico del Procedimento;
- CONSIDERATI gli obblighi di alimentazione dei dati di monitoraggio attraverso l'utilizzo del Sistema unitario nazionale di Monitoraggio che raccoglie le informazioni relative ai singoli Programmi Operativi gestiti dalle Amministrazioni italiane;
- **CONSIDERATO** che i dati dell'aggiudicatario saranno trattati a livello eurounionale attraverso il sistema ARACHNE ed utilizzati dal MUR, al fine di individuare gli indicatori di rischio frode, e resi disponibili sul sito http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=325&intPageId=3587&langId=it;
- **VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193 del 21/12/2021 Verbale n° 446;
- ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto "IMPARA", allocati al GAE P0000151, voce del piano 22010;
- CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

DISPONE

1. L'affidamento diretto della fornitura in oggetto all'operatore economico Twin Helix srl con sede legale in Via Federico Borromeo, n. 4 - 20017 RHO (MI) Località Pantanedo,









- C.F./P.IVA 05819650960, con il prezzo complessivo offerto pari a € € 54.095,50 (cinquantaquattromilae novantacinque/50), IVA esclusa, da espletarsi mediante trattativa diretta sul Me.Pa. contestualmente dichiarando l'assenza a suo 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. La riconferma della nomina del Dott. Salvatore Cioce quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice, che dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato e che dovrà, altresì, provvedere prioritariamente all'acquisizione del Codice Identificativo Gara (CIG) ed a comunicarlo, senza indugio, all'amministrazione ai fini dell'emissione della lettera ordine;
- 3. La previsione di apposita clausola risolutiva da inserire nella lettera d'ordine nel caso venga rilevata la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- 4. L'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. all'affidamento di cui al presente provvedimento e la disposizione del pagamento entro 30 giorni dall'emissione del certificato di regolare esecuzione;
- 5. L'esonero dell'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
- 6. L'impegno definitivo di spesa di €54.095,50 = oltre IVA, al 22% pari a €11.901,01 per un totale della fornitura pari a €65.996,51 nel GAE P0000151 Voce del piano 22010, progetto "IMPARA IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA" COD. PIR01 00023" CUP: B54I19001800006;
- 7. 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-DSB

(Dott.ssa Daniela CORDA)