



## PROVVEDIMENTO

Oggetto: Affidamento diretto della fornitura di una scheda per conteggio di singolo fotone operante mediante la tecnica TCSPC (Time Correlated Single Photon Counting) ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020 nell'ambito del progetto "IMPARA" Codice PIR01\_00023 - CUP B27E19000050006- Avviso N. 424 del 28/2/2018 - Azione II.1 - PON R&I 2014-2020.

Codice univoco bene di riferimento per la procedura- PIR01\_00023\_MPM- PIR01\_00023\_231515- Scheda TCSPC

## 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), dei quali – il seguente - viene gestito sotto la diretta responsabilità del CNR-DSB:

- 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 "MPM", con codice univoco PIR01\_00023\_231515, che prevede, insieme ad altri beni ascrivibili al medesimo codice univoco e acquisibili mediante procedure differenti, l'acquisto di una scheda di acquisizione per conteggio di singolo fotone, atta all'implementazione della tecnica Time Correlated Single Photon Counting (TCSPC) allo scopo di ampliare il sistema di microscopia laser non-lineare custom, attualmente utilizzato per l'imaging e la caratterizzazione label-free di campioni biologici della U.O. INO;

CONSIDERATO che la scheda di acquisizione per il conteggio del singolo fotone che permetta la tecnica del Time Correlated Single Photon Counting (TCSPC) è necessaria per realizzare una piattaforma microscopica unica nel suo genere, che accoppi le tecniche di imaging non-lineare alla misura della dinamica di fluorescenza, in coerenza con quanto previsto dal progetto IMPARA e specificatamente per le attività dell'Obiettivo Realizzativo 9;

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;

VISTO l'Avviso di Indagine di mercato Prot. CNR n. 0088664/2021 del 23/12/2021 pubblicato sul sito [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) e mediante il Servizio contratti pubblici (SCP) del Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili;

VISTA l'offerta Prot. AMMCEN n. 0008875/2022 del 04/02/2022;

VISTA la Relazione del RUP, acquisita al prot. AMMCEN n. 0011572 del 15/02/2022, che propone l'aggiudicazione per l'affidamento della fornitura di cui all'oggetto nei confronti dell'operatore economico: Becker & Hickl GmbH – con sede legale in Nunsdorfer Ring 7 – 9, 12277 Berlino,



USt-/VAT ID: DE164939770, con il prezzo complessivo offerto pari a € 20.960,00 (ventimilanovecentosessanta/00), IVA esclusa;

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 Becker & Hickl GmbH per un importo di € 20.960,00 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 bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n.193/2021, in data 21 dicembre 2021;

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;

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 eurounioniale 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>;

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 Becker & Hickl GmbH con sede legale in Nunsdorfer Ring 7 – 9, 12277 Berlino–C.F./P.IVA ID: DE164939770 per l'importo di € 20.960,00 oltre IVA a mezzo Lettera ordine 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 conferma della Dott.ssa Maria Aiello quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice, incaricata con provvedimento prot. DSB CNR n. 0047545 del 02/07/2021, 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
3. Il Responsabile Unico del Procedimento dovrà provvedere prioritariamente all'acquisizione del Codice Identificativo Gara (CIG) ed a comunicarlo, senza indugio, all'amministrazione ai fini dell'emissione della lettera ordine;



4. Di istituire un ufficio temporaneo di supporto al Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31, comma 9 del Codice, cui sono assegnati i dipendenti Dott.ssa Chiara Mustarelli matr.10826, Dott. Riccardo Cicchi matr.14871, dott.ssa Anna Federica Spagnuolo matr. 10881;
5. Che la lettera ordine comprenda apposita clausola risolutiva nel caso venga rilevata la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
6. Che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato del regolare esecuzione;
7. Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
8. Di impegnare definitivamente la spesa di € 20.960,00 oltre IVA nel GAE P0000151 Voce del piano 22010, progetto "IMPARA - IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA" COD. PIR01\_00023" - CUP: B54I19001800006;
9. Di procedere alla 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.

#### DICHIARA

L'insussistenza del conflitto di interesse di cui all'art. 42 del Codice.

Il Direttore-DSB  
(Dott.ssa Daniela CODA)