



PROVVEDIMENTO

DECISIONE DI CONTRATTARE: PROCEDURA APERTA CON MODALITA' TELEMATICA SU PIATTAFORMA ASP CONSIP PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI STRUMENTI SCIENTIFICI CPV 38430000-8 NELL'AMBITO DEL PROGETTO "IMPARA, COD. PIR01_00023"- CUP: B27E19000050006 - IMPORTO COMPLESSIVO € 1.410.000,00 SUDDIVISO IN 6 LOTTI FUNZIONALI.:

- Lotto 1: "Sistema automatico per la cristallizzazione di proteine (nome breve: Cristallizzatore) - codice univoco del bene PIR01_00023_180656 - CUI 80054330586201900657".
- Lotto 2: "Sistema per la registrazione di raggi X e l'analisi strutturale di proteine mediante diffrazione da cristallo singolo (nome breve: Difrattometro) – codice univoco del bene PIR01_00023_226945 - CUI 80054330586201900658".
- Lotto 3: "Strumento per la produzione di paraidrogeno (nome breve: generatore di para-H2) - codice univoco del bene PIR01_00023_181286 - CUI 80054330586201900659".
- Lotto 4: "Sistema LC-MS per l'analisi, la purificazione e la caratterizzazione di biomolecole impiegate come carrier o sonde in studi di imaging (nome breve: HPLC_prep_MS) – codice univoco del bene PIR01_00023_129202 - CUI 80054330586201900660".
- Lotto 5: "Strumento per la produzione di paraidrogeno (nome breve: INT_BIOL) - codice univoco del bene PIR01_00023_160451 - CUI 80054330586201900661".
- Lotto 6: "Sistema LC-MS per studi di spettrometria di massa ad altissima risoluzione ed accuratezza per la caratterizzazione di biomolecole impiegate come carrier o sonde in studi di imaging (nome breve: Spettrometro di massa) – codice univoco del bene PIR01_00023_129334 - CUI 80054330586201900663".

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 Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1 marzo 2019;

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 rubricato "Codice dei Contratti Pubblici" (nel seguito "Codice") pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. 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.;



VISTO l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato *“Decisione di contrattare”* – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

VISTO il d.p.r. 5 ottobre 2010 n. 207 recante *“Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti”* per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 50/2016 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 G.U.R.I. 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 G.U.R.I. 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 (nel seguito *“ANAC”*) di attuazione del Codice, recanti *“Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni”* approvate con deliberazione n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 1007 dell'11/10/2017;

VISTO il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

VISTO il Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2019-2021 del Consiglio Nazionale delle Ricerche, adottato ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

VISTA la legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i., recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)”*, ed in particolare l'articolo 26;

VISTA la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)”*;

VISTA la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)”*;

VISTO il decreto legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante *“Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica”*;

VISTO il decreto legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante *“Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”*;

CONSIDERATE le soglie di rilievo comunitario definite al comma 1 dell'articolo 35 del Codice dei contratti pubblici come modificate dal Regolamento delegato (UE) n° 2019/1828 della Commissione del 30 ottobre 2019 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 31/10/2019), pari a € 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori e per concessioni, e pari a € 214.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione;

VISTE le linee guida n. 2 dell'ANAC di attuazione del Codice, recanti *“Offerta economicamente più vantaggiosa”* approvate con deliberazione n. 1005 del 21/09/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 approvato con deliberazione n. 424 del 02/05/2018;

VISTO il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 02/12/2016, recante *“Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70, 71 e 98 del d.lgs. 50 del 18 aprile 2016”*;



VISTA la delibera ANAC n. 1174 del 19/12/2018, recante “Attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l’anno 2019” relativa all’entità e modalità di versamento della contribuzione dovuta all’ANAC;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n° 184, del 26 novembre 2019 con cui alla Dott.ssa Daniela Corda è stato attribuito l’incarico di Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, di Roma, per il periodo 02 dicembre 2019 – 01 dicembre 2023;

RICHIAMATO integralmente il provvedimento del Direttore del Dipartimento prot. n. 0070071 del 11/10/2019 con cui si nomina il dott. Alberto De Rosa quale responsabile unico del procedimento per gli acquisti di beni e servizi relative alle attività del 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”, CUP B27E19000050006, con decorrenza dalla data di registrazione al protocollo del presente provvedimento e per tutta la durata del Progetto;

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”;

PRESO ATTO degli 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;

DATO ATTO che i dati dell’aggiudicatario saranno trattati a livello eurounioniale attraverso il sistema ARACHNE ed utilizzati dal MIUR, al fine di individuare gli indicatori di rischio frode, e resi disponibili sul sito <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=325&intPagId=3587&langId=it;>

CONSIDERATO:

- Che si intendono perseguire le finalità del 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”, CUP B27E19000050006;
- Che l’appalto è finalizzato all’acquisizione di:
 - ✓ Lotto 1: “Sistema automatico per la cristallizzazione di proteine (nome breve: Cristallizzatore) - codice univoco del bene PIR01_00023_180656 - CUI 80054330586201900657”, per un valore massimo stimato pari a € 106.967,21
 - ✓ Lotto 2: “Sistema per la registrazione di raggi X e l’analisi strutturale di proteine mediante



- diffrazione da cristallo singolo (nome breve: Diffrattometro) – codice univoco del bene PIR01_00023_226945 - CUI 80054330586201900658”, per un valore massimo stimato pari a € 514.754,10
- ✓ Lotto 3: “Strumento per la produzione di paraidrogeno (nome breve: generatore di para-H2) - codice univoco del bene PIR01_00023_181286 - CUI 80054330586201900659”, per un valore massimo stimato pari a € 112.295,08
 - ✓ Lotto 4: “Sistema LC-MS per l'analisi, la purificazione e la caratterizzazione di biomolecole impiegate come carrier o sonde in studi di imaging (nome breve: HPLC_prep_MS) – codice univoco del bene PIR01_00023_129202 - CUI 80054330586201900660”, per un valore massimo stimato pari a € 135.000,00
 - ✓ Lotto 5: “Strumento per la produzione di paraidrogeno (nome breve: INT_BIOL) - codice univoco del bene PIR01_00023_160451 - CUI 80054330586201900661”, per un valore massimo stimato pari a € 221.311,48
 - ✓ Lotto 6: “Sistema LC-MS per studi di spettrometria di massa ad altissima risoluzione ed accuratezza per la caratterizzazione di biomolecole impiegate come carrier o sonde in studi di imaging (nome breve: Spettrometro di massa) – codice univoco del bene PIR01_00023_129334 - CUI 80054330586201900663”, per un valore massimo stimato pari a € 319.672,13

CONSIDERATO che:

- Alla data odierna non sono stati individuati, tra quelli messi a disposizione da CONSIP (Convenzioni, Accordi Quadro o Bandi del Sistema dinamico di acquisizione), strumenti idonei a soddisfare le summenzionate esigenze di approvvigionamento;
- Le prestazioni richieste non rientrano nell'elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell'art.1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 16 agosto 2018;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 290 del 15 dicembre 2020 Verbale n° 422;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi di competenza del progetto “PON IMPARA” allocati al GAE P0000151 Voce del piano 22010 “Attrezzature scientifiche”;

VISTO l'art. 113 del D.Lgs. N. 50/2016 “Incentivi per funzioni tecniche”;

VISTA la deliberazione n. 277/2020 – Verb. 421 del Consiglio di Amministrazione nella riunione del 30 novembre 2020 di approvazione del Regolamento contenente modalità e criteri di ripartizione del fondo concernente gli incentivi per le funzioni tecniche di cui al D. Lgs. n. 50/2016;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto;

DISPONE

1. **DI CONFERMARE** il dott. Alberto De Rosa, matr. 207, Responsabile Unico del Procedimento;



2. **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 avv. Claudia Confessore e dott. Salvatore Cioce;
3. **CHE LA NOMINA** dei Direttori di esecuzione del contratto (DEC), ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. avvenga in un successivo momento, con apposito e separato provvedimento.
4. **DI AUTORIZZARE** l'avvio del sub procedimento finalizzato alla pubblicazione degli avvisi e dei bandi, in attuazione del DM 2 dicembre 2016;
5. **DI PROCEDERE** all'acquisizione mediante una gara a procedura aperta sopra soglia ai sensi dell'art. 60 del Codice, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, con un valore complessivo presunto pari a € 1.410.000,00, comprensivo degli eventuali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;
6. **DI STABILIRE** quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
7. **DI STABILIRE** che i requisiti speciali di cui all'art. 83, comma 1, lettere b) e c) del Codice, le clausole essenziali del contratto e gli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, se previsti, siano disciplinati nella documentazione di gara oggetto di un successivo provvedimento di approvazione;
8. **DI STABILIRE** che le offerte siano corredate da una garanzia provvisoria costituita ai sensi dell'art. 93 del Codice;
9. **DI APPROVARE** il quadro economico dell'appalto di cui alla sottostante tabella:

QUADRO ECONOMICO DELL'APPALTO		
A	Stima importo appalto seguenti lotti:	
	A1- lotto 1	€ 106.967,21
	A2- lotto 2	€ 514.754,10
	A3- lotto 3	€ 112.295,08
	A4- lotto 4	€ 135.000,00
	A5- lotto 5	€ 221.311,48
	A6- lotto 6	€ 319.672,13
	Importo stimato dell'appalto, al netto IVA (A1+A2+A3+A4+A5+A6)	€ 1.410.000,00
B	Importo Oneri della Sicurezza	€ 0,00
C	Importo complessivo dell'appalto (A+B), ex art. 35 D. Lgs. 50/2016	€ 1.410.000,00
D	IVA (22% di C)	€ 310.200,00
E	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
	E1 – Contributo ANAC	€ 600,00



E2 – Spese per commissioni	€ 0,00
E3 – Spese pubblicazioni (IVA al 22% inclusa)	€ 0,00
E4 – Incentivo funzioni tecniche, ex art.113 D. Lgs. 50/2016 (1% di C)	€ 14.100,00
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (E1+E2+E3+E4)	€ 14.700,00
TOTALE GENERALE (C+D+E)	€ 1.734.900,00

10. DI APPROVARE la documentazione di gara con un successivo provvedimento;

11. DI IMPEGNARE provvisoriamente la sottoannotata spesa:

- € 1.720.200,00 (unmilionesettecentomiladuecento), Voce del piano 22010 “Attrezzature scientifiche”, sul GAE P0000151 “PON IMPARA”;
- € 600,00 Voce del piano 22014 **Impegno n. 9170000061** sul GAE P0000340 del CDS 017 IBB per la contribuzione dovuta all’ANAC
- € 14.100,00 per l’incentivo funzioni tecniche, ex art. 113 D. Lgs. 50/2016, impegni n.
 - 9170000059 GAE P0000296 voce 13024 € 5.000,00 **CDS 017 IBB**
 - 9170000060 GAE P0000333 voce 13031 € 8.700,00 **CDS 017 IBB**
 - 9170000062 GAE P0000340 voce 22014 € 400,00 **CDS 017 IBB**

12. DI PROCEDERE alla pubblicazione 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.ssa Daniela Corda)