



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Istituto di Biostrutture e Bioimmagini



DECISIONE DI CONTRATTARE: PROCEDURA SOTTO SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2, LETT. A) DEL D. LGS N. 50/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI CLUSTER DI CPU E GPGPU PER IL CALCOLO PARALLELO IN RADIOMICA E MACHINE LEARNING CPV 48820000-2, NELL'AMBITO DEL PROGETTO POR CAMPANIA FESR 2014-2020 DAL TITOLO "CIRO CAMPANIA IMAGING INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN ONCOLOGY. CUP: B61G17000190007 – IMPORTO COMPLESSIVO EURO 28.655,29 € - 1 LOTTO FUNZIONALE

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;

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;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 1217 del 16 maggio 2019, con cui il Dott. Marcello Mancini è stato nominato Direttore dell’istituto di Biostrutture e Bioimmagini per la durata di quattro anni;

VISTO il Provvedimento del Direttore Generale del CNR n° 96, del 25 giugno 2019 con cui al Dott. Marcello Mancini è stato attribuito l’incarico di Direttore dell’istituto di Biostrutture e Bioimmagini, per il periodo 01 luglio 2019 – 30 giugno 2023;

CONSIDERATO che con deliberazione n. 275 del 23/05/2017, la Giunta regionale, nell’ambito dell’Asse I del PO FESR 2014/2020, ha approvato, tra gli altri, l’intervento *“REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI SVILUPPO/POTENZIAMENTO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA STRATEGICA REGIONALI PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE”*, con un importo programmato pari ad euro 40.000.000,00 a valere sul risultato atteso dell’azione 1.5.1;

CONSIDERATO che con Decreto Dirigenziale n. 353 del 05/06/2017 e ss.mm.ii. della Direzione Generale Università, Ricerca e Innovazione è stato approvato l’Avviso pubblico: *“MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI SVILUPPO/POTENZIAMENTO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA STRATEGICA REGIONALI PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE”*;



VISTO il Decreto Dirigenziale n. 448 del 26/11/2018 recante “CONCESSIONE CONTRIBUTO PROGETTO CIRO CAMPANIA IMAGING INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN ONCOLOGY, CON SOGGETTO PROPONENTE ISTITUTO DI BIOCHIMICA DELLE PROTEINE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – CUP B61G17000190007 - SURF 17063BP000000002”;

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;

CONSIDERATO:

Che si intendono perseguire le finalità del “POR CAMPANIA FESR 2014-2020 PROGETTO CIRO “CAMPANIA IMAGING INFRASTRUCTURE FOR RESEARCH IN ONCOLOGY” assegnato all'istituto di Biostrutture e Bioimmagini (CNR IBB). CUP: B61G17000190007;

Che l'appalto è finalizzato all'acquisizione di:

Lotto 1: Cluster di CPU e GPGPU per il calcolo parallelo in radiomica e machine learning, per un valore massimo stimato pari a € 28.655,29 €

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;

CONSIDERATO che sussistono i presupposti normativi e di fatto indicati dall'Art. 36 comma 2, lettera a) del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;

RITENUTO di procedere, ai sensi dell'Art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. all'espletamento di una gara, precisando che l'aggiudicazione avverrà, ai sensi dell'Art. 95, comma 6, del suddetto D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., a favore dell'offerta con il prezzo più basso;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'Art. 51 D. Lgs. n. 50/2016, l'appalto è stato suddiviso in lotti aggiudicabili separatamente garantendo l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle micro, piccole e medie imprese;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi di competenza del progetto “POR CIRO” allocati al GAE P0000292 Voce del piano 22010 “Attrezzature scientifiche”;

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

DISPONE

- 1. DI NOMINARE** il dott. Salvatore Cioce, matr. 9382, 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 è assegnato il dipendente dott. Giuseppe Palma;
- 3. DI PROCEDERE** all'acquisizione mediante procedura ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Codice, utilizzando quale strumento di acquisto la piattaforma messa a disposizione da CONSIP in modalità



MEPA, con un valore complessivo presunto pari a € 28.655,29, comprensivo degli eventuali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge;

5. DI STABILIRE quale criterio di aggiudicazione dell'appalto quello dell'offerta con il prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 del Codice;

6. 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;

7. DI APPROVARE il quadro economico dell'appalto di cui alla sottostante tabella:

QUADRO ECONOMICO DELL'APPALTO

A	Stima importo appalto seguenti lotti:	Importo €
	A1 – lotto 1	28.655,29
B	Importo Oneri della Sicurezza	0
C	Importo complessivo dell'appalto (A+B), ex art. 35 D. Lgs. 50/2016	28.655,29
D	IVA (22% di C)	6.304,16
E	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
	E1 – Contributo ANAC	0
	E2 – Spese per commissioni	0
	E3 – Spese pubblicazioni (IVA al 22% inclusa)	0
	E4 – Incentivo funzioni tecniche, ex art.113 D. Lgs. 50/2016 (1% di C)	0
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (E1+E2+E3+E4)	0
	TOTALE GENERALE (C+D+E)	34.959,45

8. DI APPROVARE la documentazione di gara con provvedimento successivo;

9. DI IMPEGNARE provvisoriamente la sottoannotata spesa:

- Euro 34.959,45 (trentaquattromilanovecentocinquantanove/45), Voce del piano 22013 "Server", impegno 9170000114 sul GAE P0000292 "POR CIRO";

10. 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

Dott. Marcello Mancini