

OGGETTO: decisione a contrattare per affidamento diretto ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) n. 2 del D. Lgs. 50/2016 tramite negoziazione fuori MePA per upgrade da obsolescenza dei sottosistemi Magnet System, Vaccum System, Extraction System, Diagnostic e Beam System del ciclotrone PETtrace C5323504, assistenza tecnica, formazione certificata di personale CNR IFC

CUI 80054330586202000233
CUP B55J19000360001

IL DIRETTORE

dell'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR Dott. Giorgio Iervasi,
nominato con provvedimento del Direttore Generale n. 59/2019,
prot. AMMCNT-CNR n. 0038282 del 29 maggio 2019

VISTO il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 127 recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 e s.m.i. recante "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165";

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14 di cui al protocollo AMMCNT-CNR n. 12030 del 18 febbraio 2019, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. AMMCNT-CNR n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi", la quale prevede tra l'altro che "l'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza";

VISTO il Decreto Legislativo 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 24 dicembre 2007, n. 244 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2008)";

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - n. 91 del 19 aprile 2016 (Supplemento Ordinario n. 10), che prevede tra l'altro, all'art. 30 (Principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni), che l'affidamento di forniture debba avvenire "nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza" oltre che "di libera concorrenza, discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità";

VISTE le Linee Guida dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), a cui il D. Lgs. 50/2016 riserva un ruolo di indirizzo per l'attuazione delle disposizioni ivi contenute;

VISTI il Decreto Legge 7 maggio 2012, n. 52 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica", convertito dalla legge 6 luglio 2012, n. 94, e la Legge

7 agosto 2012, n. 135 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

VISTO l'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 ("Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia") e il decreto legge 12 novembre 2010, n. 187 ("Misure urgenti in materia di sicurezza"), convertito dalla Legge 17 dicembre 2010, n. 217, che introducono l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari relative alle commesse pubbliche;

VISTA la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 317 del 29.11.2019 – verbale 392 di approvazione del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2020, nel cui ambito sono stati previsti idonei stanziamenti per il finanziamento delle attività di ricerca dell'Istituto di Fisiologia Clinica 035.000;

VISTO che presso la radiofarmacia dell'istituto è l'installato il ciclotrone PETtrace GE Healthcare, prodotto da GEMS PET SYSTEMS AB nel luglio del 1996 s/n 478UP8 modello 2132402;

CONSIDERATO che il ciclotrone PETtrace è una macchina prototipale non prodotta in serie, che quindi differisce rispetto agli stessi impianti PETtrace in commercio, e che per tale singolarità tecnologica, sin dalla sua installazione, l'Istituto ha attivato contratti di manutenzione con l'azienda GE Healthcare, produttore del sistema;

CONSIDERATO che, proprio per tale singolarità tecnologica del PETtrace C5323504, il CNR IFC ha attivato nel 2013 anche un adeguamento tecnologico causa obsolescenza di alcune parti del sistema;

DATO ATTO che al riavvio delle attività della radiofarmacia, programmato per il mese di novembre 2020, l'impianto PETtrace sarà impiegato nella produzione di radiotraccianti ad uso clinico e di ricerca con produzioni giornaliere per almeno 250 giorni l'anno;

CONSIDERATO che GE Healthcare dallo 01.09.2017 non ha più potuto garantire la disponibilità di parti di ricambio e/o assistenza tecnica per i componenti Power Supply Magnet Coil generation 1 and 2 (PSMC), Secondary water cooling unit generation 1 and 2 (commonly referred to as SwedeWater), Electrical Liquid Target Filler (LTF);

CONSIDERATO che per garantire la produttività di cui al punto sopra è necessario un uptime di circa il 95% e considerato che, grazie al percorso intrapreso sin dall'installazione del sistema tra CNR IFC e GE Healthcare, l'uptime ha raggiunto valori superiori al 95%;

CONSIDERATO che GE Healthcare fornisce parti di ricambio prodotte, approvate e certificate al fine di garantire pari prestazioni di impianto una volta impiegate;

CONSIDERATO che l'utilizzo di parti di ricambio non prodotte, approvate e certificate dalla casa produttrice potrebbero arrecare danni irreparabili all'impianto PETtrace installato;

CONSIDERATO che GE Healthcare, presso la sede di progettazione e produzione del PETtrace (Upsala – SE), eroga corsi di formazione certificati per i futuri tecnici specializzati, di cui si evidenzia la necessità;

CONSIDERATA dunque la necessità di procedere in tempi rapidi all'update da obsolescenza dei sottosistemi Magnet System, Vacuum System, Extraction System, Diagnostic e Beam System del ciclotrone PETtrace C5323504, garantire l'assistenza tecnica della durata di anni 5, e formazione certificata per personale CNR IFC come relazionata dall'Ing. Andrea Berton, referente tecnico qualificato dell'impianto PETtrace C5323504, con relazione del 30.01.2020 prot. 0004870/2020;

VISTO che CNR IFC aveva richiesto un preventivo in data 13.06.2018 e GE Healthcare aveva proceduto al sopralluogo di tecnico qualificato GE con comprovata esperienza di assistenza del sistema C5323504;

CONSIDERATO che a seguito di richiesta prot. 0001018 del 13.02.2020 è stato acquisito dall'operatore economico GE Healthcare il preventivo di spesa (contract number GEMSI4CNR), di complessivi Euro 1.155.000,00 in ragione di Euro 231.000,00 annui (IVA esclusa), trasmesso con PEC prot. 0002473/2020 e aggiornato con nota PEC prot. 0003405/2020;

CONSIDERATA l'infungibilità dei servizi e della fornitura motivata con la relazione dell'Ing. Andrea Berton;

VALUTATO congruo l'importo indicato;

CONSIDERATO che la spesa di cui trattasi inerisce a un duplice tipo di intervento, quello infrastrutturale di update e quello di manutenzione, il primo relativo alle prime due annualità, il secondo alle seconde tre, e alle complementari attività di formazione del personale CNR IFC;

CONSIDERATO che, con delibera 134/2020 adottata nella riunione del 27.05.2020, il CdA ha aggiornato le "Linee guida sugli Investimenti Infrastrutturali del CNR" approvate con delibera n. 47 dello 05.02.2020 e che nella Roadmap per lo sviluppo delle Infrastrutture così modificata è approvato il finanziamento del 70% del costo dei primi due anni di contratto inerenti all'update;

CONSIDERATO che l'Ente ha stipulato con CURIUM, il 23.07.2015, un accordo quadro per attività di ricerca sul tema dell'innovazione in metodiche di medicina molecolare ed imaging avanzato, rinnovato alla scadenza del primo quadriennio fino allo 07.07.2023, che l'Istituto ha in essere con detto soggetto la convenzione operativa per ricerca e sviluppo di radiofarmaci innovativi per tomografia ad emissione di positroni prot. 0010557 del 31.10.2018 e il contratto attivo per produzione e vendita di radiofarmaci prot. 0003580 dello 08.06.2020;

CONSIDERATO che le attività di produzione e di ricerca su descritte sono compenstrate e le infrastrutture dell'officina farmaceutica, ivi compreso il ciclotrone PETtrace C5323504, sono funzionali a entrambe;

CONSIDERATO che la spesa di cui all'oggetto si rende necessaria per le attività su descritte;

CONSIDERATO che per le prime due annualità la copertura finanziaria grava sul progetto SAC.AD002.173 - *Potenziamento Infrastrutturale: progetti di ricerca strategici per l'ente*, sul quale sono stati stanziati le disponibilità come da delibera del CdA 134/2020 adottata nella riunione del 27.05.2020;

CONSIDERATO che per le successive annualità la spesa verrà sostenuta, come da relazione delle dottoresse Michela Poli e Debora Petroni prot. 0004956 dello 05.08.2020 (cui integralmente si rinvia), con parte dei ricavi derivanti dalla vendita di radiofarmaci di cui al su richiamato contratto prot. 0003580/2020 (DSB.AD008.591 - Officina Farmaceutica 2020) e con parte dei finanziamenti di progetti di ricerca alle cui attività è funzionale l'infrastruttura dell'officina farmaceutica;

VISTA la deliberazione n. 190/2020 - Verb. 412 del 16 luglio 2020, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Ente approva l'aggiornamento al "Programma biennale degli acquisti di forniture, beni e servizi del Consiglio Nazionale delle Ricerche annualità 2020-2021 ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50" e assegna alla presente procedura il codice unico di intervento n. 80054330586202000233;

VERIFICATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire quanto in oggetto mediante la procedura di cui all'art. 63, comma 2, lettera b), n. 2 del D.Lgs. 50/2016;

CONSIDERATA la circolare n. 28/2016 "Innovazioni legislative in materia di acquisti di beni e servizi introdotte dal D.lgs. 25 novembre 2016, n.218, per cui "Le disposizioni di cui all'art.1, commi 450 e 452, della L. 27 dicembre 2006 n.296, non si applicano agli enti per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca";

VALUTATA l'opportunità di affidare l'appalto all'operatore economico individuato;

DETERMINA

1. Di procedere all'espletamento della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b), n. 2 del D.Lgs. 50/2016 con Ge Medical Systems Italia SpA per update da obsolescenza dei sottosistemi Magnet System, Vacuum System, Extraction System, Diagnostic e Beam System del ciclotrone PETtrace C5323504, assistenza tecnica, formazione certificata per personale CNR IFC;



2. Di nominare Responsabile Unico del Procedimento la dott.ssa Silvia Maria Rossi, la quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
3. Di fissare l'importo stimato dell'appalto in ragione di Euro 231.000,00 per complessivi Euro 1.155.000,00 (IVA esclusa);
4. Che le clausole essenziali del contratto sono:
 - Durata contratto: 5 anni
 - Tempi di consegna/svolgimento:
 - Update: 60 giorni dalla stipula
 - Manutenzione: tempo di risposta 8 ore lavorative; consegna dell'85% delle parti di ricambio il giorno successivo alla richiesta, se non presenti in magazzino presso l'Istituto (previsione magazzino in loco con ricambi per € 70.000)
 - Formazione Training for PETtrace L1: durata di 2 settimane e avvio su richiesta IFC
 - Luogo di consegna/svolgimento:
 - Update e manutenzione: IFC CNR, via Moruzzi, 1, Pisa
 - Formazione: sede individuata da Ge Medical Systems Italia SpA
 - Modalità e termini di pagamento: trimestrale posticipato con bonifico bancario su c/c dedicato a 30 giorni dalla verifica di regolare esecuzione, a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art. 3 della Legge 136/2010;
5. Di pubblicare la presente determinazione a contrattare sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo <http://www.urp.cnr.it> sezione "Gare e Appalti" e sull'Osservatorio dei contratti pubblici ANAC.

Il Direttore
Dott. Giorgio Iervasi