

PROVVEDIMENTO 218_2024

OGGETTO: *Decisione di contrattare per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, del servizio di consulenza per servizi di ricerca per lo sviluppo e la messa in opera di un prototipo di bioprinter avanzata nell'ambito del progetto 3D CREATOR - Piattaforma 3D automatizzata per la CRescita in biorEAttori di Tessuti biOlogici ingegnereRizzati - CUP B53D23034400001 (cod. sigla DSB.AD007.338) e del progetto Accordo Cellex_ift_ledda brevetti più Device for suspended culture CUP C89J23000520008 – url <https://www.urp.cnr.it/492490-2024>*

LA DIRETTRICE F.F.

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. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato “*Codice dei Contratti Pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*”, pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità “*Codice*”);

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 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, dalla legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 e dalla legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 36/2023 sopra richiamato;

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 provvedimento del Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 86 del 07/09/2020 con cui al Prof. Vito Michele Fazio è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale (IFT) del Consiglio Nazionale delle Ricerche per la durata di quattro anni, a decorrere dal 07/09/2020;

VISTO il Provvedimento del Direttore Prof. Vito Michele Fazio di nomina della Segretaria Amministrativa Dott.ssa Francesca Villani, prot. n. 9296 del 17/01/2023, nonché il provvedimento di proroga della nomina, prot. 251322 del 28/08/2023;

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;

Cagliari-Pula

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna- Loc. Piscinamanna 09010 Pula (CA) ☎ +39 07092435506 segreteria.ift@ift.cnr.it

L'Aquila

Via G. Carducci, 32 Rotilio Center -67100 L'Aquila ☎ +39 0862318843 segreteria.ift@ift.cnr.it

Palermo

Area Territoriale della Ricerca di Palermo, Via Ugo La Malfa 153, 90146 Palermo ☎ +39 0916809111 segreteria.ift@ift.cnr.it

Roma – Sede di LAVORO AO S. Camillo

Ospedale S. Camillo – Pad. Marchiafava C/O Centro Reg. Trapianti, Circ. Gianicolense 87 00152 – Roma ☎ +39 0658704344 segreteria.ift@ift.cnr.it

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;

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

VISTO il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche 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”*;

VISTA la richiesta di acquisto pervenuta dal dott. Mario Ledda relativa alla necessità di procedere all'acquisizione del servizio di consulenza per servizi di ricerca per lo sviluppo e la messa in opera di un prototipo di bioprinter avanzata nell'ambito del progetto 3D CREATOR - Piattaforma 3D automatizzata per la CREscita in biorEattori di Tessuti biOLOGici ingegnerizzati - CUP B53D23034400001 (cod. sigla DSB.AD007.338) e del progetto Accordo Cellex_ift_ledda brevetti più Device for suspended culture CUP C89J23000520008, servizio indicato all'ente finanziatore del progetto Lazio Innova, al momento della sottomissione del progetto e fondamentale per il completamento delle attività sperimentali previste dalla ricerca, per un importo complessivo di euro 42.700,00 oltre Iva, di cui si allega il preventivo alla richiesta medesima;

CONSIDERATO che nella suddetta richiesta di acquisto il dott. Mario Ledda dichiara di aver effettuato indagine informale sul mercato libero e di aver individuato l'operatore economico Centro di Ricerca E. Piaggio - Università di Pisa, per le seguenti motivazioni: particolare struttura del mercato; effettiva assenza di alternative e necessità che le prestazioni possano essere fornite unicamente da un determinato operatore economico in considerazione dell'assenza di concorrenza per motivi tecnici; grado di soddisfazione maturato a conclusione del precedente rapporto contrattuale (esecuzione a regola d'arte, qualità della prestazione nel rispetto dei tempi pattuiti) e della competitività del prezzo offerto rispetto alla media dei prezzi nel settore di merito di riferimento. Tale fornitore ha inviato un preventivo rispondente esattamente alle esigenze del ricercatore sia dal punto di vista delle caratteristiche tecniche che dei tempi di consegna, che dal punto di vista del prezzo rispondente agli standard di mercato e con tutte le garanzie/estensioni di garanzia richieste sul servizio. Il Centro è invero dotato di tecnologie di biofabbricazione all'avanguardia, la maggior parte delle quali sviluppate internamente. Il prototipo di bioprinter richiesto di fatto deve avere delle specifiche tecniche che il Centro è in grado di fornire: struttura di supporto rigida basati su profilati di alluminio per attenuare le vibrazioni; sistema di posizionamento cartesiano basato su motori passo-passo e guide lineari che garantiscono la perpendicolarità degli assi e l'accuratezza della stampa; possibilità di usare due testine di stampa (espandibile a tre), incluso un estrusore meccanico

Cagliari-Pula

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna- Loc. Piscinamanna 09010 Pula (CA) ☎ +39 07092435506 segreteria.ift@ift.cnr.it

L'Aquila

Via G. Carducci, 32 Rotilio Center -67100 L'Aquila ☎ +39 0862318843 segreteria.ift@ift.cnr.it

Palermo

Area Territoriale della Ricerca di Palermo, Via Ugo La Malfa 153, 90146 Palermo ☎ +39 0916809111 segreteria.ift@ift.cnr.it

Roma - Sede di LAVORO AO S. Camillo

Ospedale S. Camillo - Pad. Marchiafava C/O Centro Reg. Trapianti, Circ. Gianicolense 87 00152 - Roma ☎ +39 0658704344 segreteria.ift@ift.cnr.it

per la deposizione di idrogel ad elevate viscosità, una testina fused deposition modeling per processare filamenti di materiali termoplastici; elettronica di controllo custom in modo da predisporre l'aggiunta di ulteriori moduli di stampa; interfaccia grafica per la gestione dell'intero processo di stampa;

CONSIDERATO, altresì, che la scelta dell'Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico Centro di Ricerca E. Piaggio - Università di Pisa mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale;

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2024, approvato dal Consiglio di amministrazione in data 28/11/2023 con delibera n. 371/2023, verbale 488;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sul progetto 3D CREATOR - Piattaforma 3D automatizzata per la CRescita in bioREattori di Tessuti biOlogici ingegnereRizzati - CUP B53D23034400001 (cod. sigla DSB.AD007.338) GAE P3dcreat e Accordo Cellex_ift_Jedda brevetti più Device for suspended culture CUP C89J23000520008, voce del piano 13083 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca", GAE P1000337;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione del servizio in oggetto, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Codice all'operatore economico Centro di Ricerca E. Piaggio - Università di Pisa con sede legale in Via Largo Lucio Lazzarino 1 56122 Pisa, CF 80003670504 P.IVA 00286820501, codice terzo 106632, per un importo complessivo pari a euro 42.700,00 al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge, ritenuto congruo in relazione alle condizioni di mercato;
2. **DI NOMINARE** la dott.ssa Marina Veneto Responsabile Unico del Progetto il quale, ai sensi dell'art. 15 del Codice, 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;
 - procedere alla prenotazione del Codice Identificativo Gara (CIG);
3. **DI NOMINARE** ai sensi dell'art. 15, comma 4 del Codice, il Dott. Mario Ledda Responsabile dell'esecuzione del Progetto;
4. **DI STABILIRE** 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 di regolare esecuzione;

Cagliari-Pula

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna- Loc. Piscinamanna 09010 Pula (CA) ☎ +39 07092435506 segreteria.ift@ift.cnr.it

L'Aquila

Via G. Carducci, 32 Rotilio Center -67100 L'Aquila ☎ +39 0862318843 segreteria.ift@ift.cnr.it

Palermo

Area Territoriale della Ricerca di Palermo, Via Ugo La Malfa 153, 90146 Palermo ☎ +39 0916809111 segreteria.ift@ift.cnr.it

Roma - Sede di LAVORO AO S. Camillo

Ospedale S. Camillo - Pad. Marchiafava C/O Centro Reg. Trapianti, Circ. Gianicolense 87 00152 - Roma ☎ +39 0658704344 segreteria.ift@ift.cnr.it

5. **DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 53 del Codice l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;
6. **DI IMPEGNARE** la spesa sui fondi del Progetto 3D CREATOR - *Piattaforma 3D automatizzata per la CRescita in biorEAttori di Tessuti biOlogici ingegneRizzati* - CUP B53D23034400001 (cod. sigla DSB.AD007.338), vdp 13083 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca", Gae P1000337, impegno provvisorio **n. 217 Anno 2024 per euro 10.418,80** e GAE P3dcreat, impegno provvisorio **n. 218 Anno 2024 per euro 41.675,20**, per un totale complessivo di € **52.094,00**;
7. **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. 20 del Codice.

DICHIARA

L'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse di cui all'art. 16 del Codice.

Visto di regolarità contabile
La Segretaria Amministrativa
Dott.ssa Francesca Villani

La Direttrice f.f.
Dr.ssa Annalucia Serafino

Cagliari-Pula

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna- Loc. Piscinamanna 09010 Pula (CA) ☎ +39 07092435506 segreteria.ift@ift.cnr.it

L'Aquila

Via G. Carducci, 32 Rotilio Center -67100 L'Aquila ☎ +39 0862318843 segreteria.ift@ift.cnr.it

Palermo

Area Territoriale della Ricerca di Palermo, Via Ugo La Malfa 153, 90146 Palermo ☎ +39 0916809111 segreteria.ift@ift.cnr.it

Roma – Sede di LAVORO AO S. Camillo

Ospedale S.Camilò – Pad.Marchiafava C/O Centro Reg.Trapianti, Circ. Gianicolense 87 00152 – Roma ☎ +39 0658704344 segreteria.ift@ift.cnr.it