



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Progetto PoC CITOM (Citometria a flusso per Immagini TOMografiche con specificità intracellulare senza Marcatori) - CUP C28H23000340002 - in attuazione del Programma AMICO 2 "Programma di incentivo e sostegno alle attività di Applicazione, Miglioramento e COstruzione dei trovati brevettati" sostenuto dal Bando PoC 2022 - PNRR del MIMIT-UIBM nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 – Componente 2 – Investimento 6 – finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU.

IL DIRETTORE F.F.

Oggetto: Decisione di contrattare - Conferimento incarico di collaborazione

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

VISTO il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, l'art. 59 intitolato "Decisione di contrattare" e l'art. 89 intitolato "Prestazioni di lavoro autonomo";

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25033 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO il Decreto Legislativo n. 165 del 30 marzo 2001 e s.m.i. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", ed in particolare l'art. 7 commi 6 e 6 bis), l'art. 53 commi 14 e 15;

VISTO la Legge n. 266 del 23 dicembre 2005 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2006)" ed in particolare l'art. 1 commi 56, 57, 187 e 188;

VISTO la Legge n. 296 del 27 dicembre 2006, recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2007)" ed in particolare l'art. 1 commi 538 e 593;

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

VISTO la Legge n. 724 del 23 dicembre 1994, recante "Misure di razionalizzazione della finanza pubblica" ed in particolare l'art. 25;

VISTE le "Linee di indirizzo e criteri interpretativi sulle disposizioni della legge 30 dicembre 2004, n. 311 (Finanziaria 2005) in materia di affidamento d'incarichi di studio o di ricerca ovvero di consulenza (art. 1,

CNR-ISASI, C.F. 80054330586 - P. IVA 02118311006 - pec: protocollo.isasi@pec.cnr.it - www.isasi.cnr.it

Sede Istituzionale: Via Campi Flegrei, 34 – Comprensorio "A. Olivetti", Ed. 70 – 80078 Pozzuoli (NA), Italia - Tel.: +39 081 867 5266/5099 – Fax: +39 081 8675326 - E-mail: segreteria@isasi.cnr.it - CUU: 97MULU

Sede Secondaria di Lecce: c/o Dhitech – Campus Ecotekne – Via Monteroni snc – 73100 Lecce, Italia - Tel.: +39 0832 1975300 – E-mail: cosimo.distante@cnr.it – CUU: HRMHMW

Sede Secondaria di Napoli: c/o Area della Ricerca Napoli 1 – Via Pietro Castellino 111 - 80131 Napoli, Italia - Tel.: +39 081 6132 370/332/349 – Fax: +39 081 6132598 - E-mail: segreteria@isasi.cnr.it - CUU: T73RU6

Consiglio Nazionale delle Ricerche – Sede Legale: P.le Aldo Moro, 7 - 00185 Roma, Italia - Il CNR è soggetto allo split payment.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Unità Valorizzazione della Ricerca

commi 11 e 42)” espresse dalla Corte dei Conti sezioni riunite in sede di controllo, nell’adunanza del 15 febbraio 2005;

VISTA la circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica Ufficio per il personale delle Pubbliche Amministrazioni n. 5/2006 del 21 dicembre 2006 concernente le linee di indirizzo in materia di affidamento di incarichi esterni e di collaborazioni coordinate e continuative;

VISTA la direttiva del Dipartimento della Funzione Pubblica Ufficio per il personale delle Pubbliche Amministrazioni n. 1/2007 del 1 febbraio 2007 concernente “Misure di trasparenza e legalità in materia di conferimento degli incarichi dirigenziali, di amministrazione e consulenza e in generale di gestione”;

VISTA la direttiva del Dipartimento della Funzione Pubblica Ufficio per il personale delle Pubbliche Amministrazioni n. 3/2007 del 22 febbraio 2007 concernente “Direttiva in materia di limiti massimi a retribuzioni e compensi ed obblighi di pubblicità per incarichi corrisposti da società a prevalente partecipazione pubblica non quotate in borsa - art. 1, comma 593, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 - legge finanziaria per il 2007”;

VISTA la circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica Ufficio per il personale delle Pubbliche Amministrazioni n. 2/2008 del 11 marzo 2008;

VISTO il “Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione” approvato con Decreto del Presidente CNR provvedimento n. 64 prot. PRESID – CNR n. 0006498 del 14/11/2007 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il Manuale operativo “Le procedure per il conferimento di incarichi di collaborazione” allegato alla circolare CNR n. 30/2009;

VISTA la Circolare CNR n. 02/2015;

VISTE le Innovazioni legislative in materia di incarichi di collaborazione introdotte dal D.lgs. 25 novembre 2016 n.218, dal D.lgs. 15 giugno 2015, n. 81 e dalla L. 7 agosto 2015, n. 124;

VISTE le modifiche introdotte dall’art. 1, comma 8, del D.L. 30 dicembre 2016, n. 244 (cd. Decreto Milleproroghe);

CONSIDERATO che è stato preventivamente esperito il procedimento di verifica delle professionalità interne per lo svolgimento dell’attività in oggetto e che è stata accertata l’impossibilità di provvedere allo svolgimento della medesima con il personale dipendente del CNR;

CONSIDERATA la straordinarietà e la temporaneità della prestazione;

CONSIDERATO che la prestazione oggetto dell’incarico è relativa a competenze attribuite dall’ordinamento al Consiglio Nazionale delle Ricerche;

CONSIDERATO che la prestazione oggetto dell’incarico di collaborazione è altamente qualificata;

DISPONE

di addivenire alla stipula di un contratto per l’affidamento di n. 1 incarico di collaborazione avente ad oggetto la seguente attività:



Unità Valorizzazione della Ricerca

" Progettazione di un microscopio olografico compatto e portatile da integrare in un citometro a flusso per immagini tomografiche"

1. gli obiettivi che si intendono proseguire sono:
definire le caratteristiche ottiche per un microscopio olografico compatto e portatile, in termini di risoluzione, field-of-view e ingrandimento, da integrare in un sistema di citometria a flusso per immagini tomografiche, garantendo alte prestazioni in termini di throughput e qualità delle immagini olografiche acquisite;
Individuazione dei componenti necessari alla realizzazione di un microscopio olografico compatto e portatile.
2. i vantaggi derivanti da tale incarico sono:
riduzione dell'ingombro del sistema di imaging del citometro a flusso per immagini tomografiche;
definizione della componentistica ottica, elettronica e microfluidica da acquistare per realizzare il microscopio progettato.
3. l'attività si svolge nell'ambito del Progetto: PoC CITOM (Citometria a flusso per Immagini TOMografiche con specificità intracellulare senza Marcatori) - CUP C28H23000340002 - in attuazione del Programma AMICO 2 "Programma di incentivo e sostegno alle attività di Applicazione, Miglioramento e COstruzione dei trovati brevettati" sostenuto dal Bando PoC 2022 - PNRR del MIMIT-UIBM nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 – Componente 2 – Investimento 6 – finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. - GAE PS2CITOM
4. che le clausole essenziali del contratto saranno:
 - a. durata: 2 mesi;
 - b. Luogo di svolgimento dell'incarico e compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico:
Istituto di Scienze applicate e sistemi intelligenti "E. Caianiello" – CNR Via Campi Flegrei n. 34,
comprensorio "A: Olivetti" - 80078 Pozzuoli (Na)
 - c. importo del compenso: Euro 5.000,00 (cinquemila/00) comprensivo di oneri;
 - d. modalità di pagamento: accredito su c/c bancario;
 - e. consegna dei seguenti elaborati: relazione a stato di avanzamento ed al termine delle attività;
5. che gli importi dei compensi erogati per la prestazione sono proporzionati all'utilità conseguita dal CNR;
6. che i contraenti saranno scelti con le procedure comparative previste dal "Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione" del CNR, art. 4 ed in particolare che i criteri di scelta saranno: Laurea magistrale in Fisica o Ingegneria (o equivalente), Dottorato di Ricerca in



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Unità Valorizzazione della Ricerca

Fisica o Ingegneria (o equivalente)

7. che il responsabile del procedimento è la Sig.ra Rita Poerio;
8. che verrà verificata l'esistenza di limiti finanziari al conferimento dell'incarico mediante la procedura di contabilità SIGLA;
9. che sussiste la necessaria copertura finanziaria della spesa in conformità di quanto previsto nel piano di gestione.

Pozzuoli 29/04/2024

Il Direttore f.f. CNR-ISASI

Visto di regolarità contabile
GAE: P2SCITOM
Impegno n. 5_2024
Il Segretario Amministrativo

CNR-ISASI, C.F. 80054330586 - P. IVA 02118311006 - pec: protocollo.isasi@pec.cnr.it - www.isasi.cnr.it

Sede Istituzionale: Via Campi Flegrei, 34 – Comprensorio “A. Olivetti”, Ed. 70 – 80078 Pozzuoli (NA), Italia - Tel.: +39 081 867 5266/5099 – Fax: +39 081 8675326 - E-mail: segreteria@isasi.cnr.it - CUU: 97MULU - CNR-ISASI, C.F. 80054330586 - P. IVA 02118311006 - pec: protocollo.isasi@pec.cnr.it - www.isasi.cnr.it

Sede Secondaria di Lecce: c/o Dhitech – Campus Ecotekne – Via Monteroni snc – 73100 Lecce, Italia - Tel.: +39 0832 1975300 – E-mail: cosimo.distante@cnr.it – CUU: HRMHMW

Sede Secondaria di Napoli: c/o Area della Ricerca Napoli 1 – Via Pietro Castellino 111 - 80131 Napoli, Italia - Tel.: +39 081 6132 370/332/349 – Fax: +39 081 6132598 - E-mail: segreteria@isasi.cnr.it - CUU: T73RU6