



Funded by the
European Union
NextGenerationEU



Soggetto Realizzatore del Progetto "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" - INF-ACT (Partenariato esteso 13. Emerging infectious diseases" (codice PE00000007, CUP B53C20040570005) Missione 04 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all'Impresa - investimento 1.3 NextGenerationEU



CNR - IGM
Istituto di Genetica Molecolare
Luigi Luca Cavalli-Sforza

PROVVEDIMENTO

DECISIONE DI CONTRATTARE: AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI "ATTREZZATURE SCIENTIFICHE" KINTEK "STOPPED FLOW" SF-300X E "RAPID QUENCH FLOW" RQF-3 NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU PROGETTO "ONE HEALTH AND BASIC AND TRANSLATIONAL RESEARCH ACTIONS ADDRESSING UNMET NEEDS ON EMERGING INFECTIOUS DISEASES" INF-ACT SPOKE 5 - CUP B53C20040570005

IL DIRETTORE 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 l'art. 225, comma 8, del Codice il quale dispone che "In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018."

VISTO il decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108 (in S.O. n. 26, relativo alla G.U. 30/07/2021, n. 181) e s.m.i.;

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., per le parti ancora in vigore;

VISTA la legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digital";

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;

CNR - Istituto di Genetica Molecolare

Luigi Luca Cavalli-sforza

Direttore f.f. Dott. Giuseppe Biamonti

Via Abbiategrasso, 207 - 27100 Pavia, Italia

Tel: 0382 546322 - Fax: 0382 422286

Email: direttore@igm.cnr.it



Funded by the
European Union
NextGenerationEU



Soggetto Realizzatore del Progetto "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" - INF-ACT (Partenariato esteso 13. Emerging infectious diseases" (codice PE00000007, CUP B53C20040570005) Missione 04 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all'Impresa - investimento 1.3 NextGenerationEU

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;

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 delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), nr. 621 20/12/2022 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005 n. 266, relativa all'entità e modalità di versamento dei contributi dovuti all'ANAC per l'anno in corso;

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH "Do no significant harm") nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità del 7 dicembre 2021 nonché le disposizioni contenute nel Titolo IV del D.L. n.77/2021 rubricato "Contratti pubblici", per le parti relative alle misure premiali e clausole;

VISTO il decreto-legge del 6 novembre 2021 n. 152 recante "*Disposizioni per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose*";

VISTO il decreto-legge 13 del 24 febbraio 2023, convertito, con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21 aprile 2023;

VISTO il Provvedimento della Presidente CNR n° 47 del 28/04/2023 (Prot. 128065 del 28.04.2023) con cui il Dott. Giuseppe Biamonti è stato nominato Direttore f.f. dell'Istituto di Genetica Molecolare "Luigi Luca Cavalli Sforza" del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 01/05/2023, fino alla nomina del Direttore *pleno iure* dell'Istituto medesimo;

VISTO il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 341 del 15 marzo 2022, concernente l'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.3 "Partenariati Estesi" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" per finanziare la creazione di Partenariati

CNR – Istituto di Genetica Molecolare

Luigi Luca Cavalli-sforza

Direttore f.f. Dott. Giuseppe Biamonti

Via Abbiategrasso, 207 - 27100 Pavia, Italia

Tel: 0382 546322 – Fax: 0382 422286

Email: direttore@igm.cnr.it



Funded by the
European Union
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Soggetto Realizzatore del Progetto "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" - INF-ACT (Partenariato esteso 13. Emerging infectious diseases" (codice PE00000007, CUP B53C20040570005) Missione 04 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all'Impresa - investimento 1.3 NextGenerationEU

Estesi dedicati alla ricerca di base relativa ad ambiti coerenti con le priorità dell'agenda della ricerca europea e con i contenuti del Piano Nazionale della Ricerca 2021 - 2027;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 1554 del 11/10/2022 recante "Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.3 - Avviso "Partenariati Estesi" - D.D. n. 341 del 15 Marzo 2022" e relativi allegati con cui è ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases", tematica "13. Emerging infectious diseases", codice identificativo PE00000007

VISTA la richiesta di acquisto pervenuta dal Dott. Giovanni Maga Prot405459 del 18.12.2023 relativa alla fornitura di attrezzature Scientifiche KinTek "Stopped Flow" SF-300X e "Rapid Quench Flow" RQF-3 nell'ambito delle attività previste dal progetto "One Health and Basic and Translational Research Actions Addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" INF-ACT SPOKE 5 – CUP B53C20040570005 mediante affidamento diretto all'operatore economico KINTEK Corporation con sede in 7604 Sandia Loop, Suite C, Austin, TX 78735 (USA), VAT 12517136326, per un importo di USD 105602 oltre IVA, a valere sul progetto INF-ACT SPOKE 5 – CUP B53C20040570005 GAE P000520 USD 12438.10 oltre IVA a valere su progetto AIRC AIRC IG2022 – 27833 GAE P0000493 -CUP B13C22004220007, comprensivi di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima;

VISTO l'art. 51 del decreto legge 77/2021 sopra richiamato il quale consente, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a euro 139.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, verso appaltatori che abbiano maturato documentata esperienza eventualmente individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

VALUTATA l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico KINTEK Corporation. 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;

CONSIDERATO che KinTek Corporation è leader mondiale negli strumenti di precisione a flusso interrotto e flusso quench per cinetiche di reazione transitorie rapide. In oltre 35 anni di attività KinTek Corporation ha fornito centinaia di strumenti ai laboratori di ricerca di tutto il mondo, stabilendo la propria leadership nella strumentazione cinetica transitoria. Gli strumenti KinTek "Stopped Flow" SF-300X e "Rapid Quench Flow" RQF-3 sono progettati, prodotti e distribuiti esclusivamente dalla ditta KINTEK Corporation. Questi strumenti rappresentano lo stato dell'arte nell'indagine di reazioni enzimatiche allo stato pre-stazionario. In particolare, lo strumento KinTek "Stopped Flow" SF-300X grazie a un sistema di iniezione proprietario di KinTek, garantisce caratteristiche uniche in uno strumento di questo tipo, non presenti in nessuno strumento equivalente sul mercato. Allo stesso modo, lo strumento RQF-3 presenta le più alte prestazioni sul mercato perché utilizza un sistema di controllo dell'iniezione e di valvole proprietario di KinTek tramite servo motori "brushless" ad alta torsione e bassa inerzia, nonché la possibilità di "double delay quench" (tre eventi di mixing) usando servo motori controllati digitalmente. Queste caratteristiche uniche e non presenti su nessun altro strumento in commercio, lo pongono come il miglior sistema di quench flow sul mercato, per il quale non esistono equivalenti.

VISTO il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 363/2022 del 21/12/2022;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto PRR.AD024.001, allocati al GAE P0000520, voce del piano 22010 "Attrezzature Scientifiche e del progetto AIRC 27833 DSB.AD006.377 GAE P0000493 Voce del Piano 13085 "Altre Prestazioni professionali e Specialistiche";

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

DISPONE

1. **DI PROCEDERE** all'acquisizione della fornitura di cui trattasi, mediante affidamento diretto, ai sensi della normativa

CNR – Istituto di Genetica Molecolare

Luigi Luca Cavalli-sforza

Direttore f.f. Dott. Giuseppe Biamonti

Via Abbiategrasso, 207 - 27100 Pavia, Italia

Tel: 0382 546322 – Fax: 0382 422286

Email: direttore@igm.cnr.it



Funded by the
European Union
NextGenerationEU



Soggetto Realizzatore del Progetto "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" - INF-ACT (Partenariato esteso 13. Emerging infectious diseases" (codice PE00000007, CUP B53C20040570005) Missione 04 Istruzione e Ricerca - Componente 2 Dalla Ricerca all'Impresa - investimento 1.3 NextGenerationEU

sopra richiamata, all'operatore KINTEK Corporation con sede in 7604 Sandia Loop, Suite C, Austin, TX 78735 (USA), VAT 12517136326, per un importo complessivo pari a USD 116.040 comprensivo di USD 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, 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 Stefania Riboni 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) tramite il servizio SIMOG o SMART CIG (per importi inferiori a euro 5.000,00) nonché ad effettuare di tutti gli altri adempimenti previsti dalla normativa vigente;
 - svolgere tutte le attività indicate nell'allegato I.2 del Codice, o che siano comunque necessarie ove non di competenza di altri organi;
 - rilasciare apposita dichiarazione, rispetto al ruolo ricoperto ed alle funzioni svolte, nella quale attesti di non trovarsi in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui all'art. 16 del Codice;
3. **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;
4. **DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 53 del Codice, l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva considerata l'affidabilità comprovata e il posizionamento internazionale di assoluta leadership. Fondata nel 1987 dal Dr. Kenneth A. Johnson, KinTek Corporation è leader mondiale negli strumenti di precisione a flusso interrotto e flusso quench per cinetiche di reazione transitorie rapide. Il Dr. Johnson è riconosciuto in tutto il mondo come leader nell'analisi cinetica degli stati transitori, soprattutto quando applicata ai meccanismi di reazione enzimatica. KinTek Corporation ha fornito centinaia di strumenti ai laboratori di ricerca di tutto il mondo, stabilendo la propria leadership nella strumentazione cinetica transitoria. La solidità comprovata da oltre 35 anni di attività e centinaia di pubblicazioni scientifiche costituisce prova di garanzia.
5. **DI IMPEGNARE** la spesa per un importo pari a USD 105.602 oltre IVA sui fondi dei progetti INF ACT, allocati al GAE P0000520 Voce del piano 22010 "Attrezzatura Scientifica" e di un importo pari a USD 14.569 sui fondi del progetto AIRC IG2022 - 27833, allocati al GAE P0000493 Voce del Piano 13085 "Altre Prestazioni professionali e Specialistiche";
6. **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.
7. **LA CONSERVAZIONE** e la messa a disposizione presso la Stazione appaltante degli atti e dei documenti relativi al presente procedimento, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGIS come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021;

DICHIARA

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

Visto di regolarità contabile
Il Segretario Amministrativo
Sig.ra Paola Occorsio

Il Direttore f.f.
Dott. Giuseppe Biamonti

CNR - Istituto di Genetica Molecolare
Luigi Luca Cavalli-sforza
Direttore f.f. Dott. Giuseppe Biamonti
Via Abbiategrasso, 207 - 27100 Pavia, Italia
Tel: 0382 546322 - Fax: 0382 422286
Email: direttore@igm.cnr.it