



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro
CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

OGGETTO: Decisione a contrarre N. 111/2026

Affidamento ex art. 76, comma 2, lett. b) punto 2 del D. Lgs. 36/2023 per l'acquisto di strumentazione per lo svolgimento del progetto di ricerca D3_4_HEALTH (Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care), Spoke 3 – CUP: B53C22006190001.

IL RESPONSABILE del CIS

VISTA la L. 241/1990 che stabilisce che: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza" oltre che l'art. 2 del D. Lgs. n. 163/2006 che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

VISTO l'art. 6 bis legge n. 241/90, introdotto dalla legge n. 190/2012 in materia di conflitto di interessi, nonché il decreto legislativo n. 39/2013 in materia di inconferibilità ed incompatibilità;

VISTO l'art. 3 della Legge n. 136/2010 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella Legge n. 217 del 17 dicembre 2010, che introducono l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche e la Delibera n. 585 del 19.12.2023 che aggiorna la determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 recante linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTO il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica" e la successiva Legge n. 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";

VISTO il D.R. n. 435 del 31.05.2012, a seguito della delibera del C.d.A. del 08.03.2012, con il quale viene istituito il CIS "Genomica funzionale e Patologia Molecolare";

VISTI il decreto legislativo n. 33/2013 in materia di trasparenza e la Legge 190/2012 in materia di anticorruzione;

VISTA la norma regolamentare inerente i Centri Autonomi di Gestione approvata dal Senato Accademico nella seduta del 20.11.2013;

VISTO il Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità emanato, ai sensi dell'art. 7 della Legge n. 168/1968, con Decreto del Rettore n. 62 del 29/01/2015 in vigore dal 01/01/2015;

VISTO il Regolamento del CIS approvato con D.R. n. 132 del 6.02.2018;



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro

CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

VISTA la norma Regolamentare per l'utilizzo dei finanziamenti per la ricerca da parte dei Centri Autonomi di Gestione dell'Ateneo (deliberata dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle rispettive sedute del 17 maggio 2022 e successivamente modificata nelle rispettive sedute del 02 e 03 agosto 2022);

VISTA la delibera del C.d.A., seduta del 07.11.2022 con la quale si porta a ratifica la partecipazione dell'Ateneo ai progetti relativi all' Anticipazione Prog. PNC0000001 CUP FONDAZ. DIGITAL DRIVEN DIAGNOSTICS, PROGNOSTICS AND THERAPEUTICS FOR SUSTAINBLE HEALTH CARE” B83C22006120001 – Università nell'ambito del PNRR Missione 4 “Istruzione e Ricerca”; e nello specifico è stato disposto l'affidamento della gestione amministrativo-contabile del Progetto “D3 4 HEALTH” al CIS Genomica e Patologia molecolare, ridenominato in Scienze Omiche & Biobanca;

VISTO il D.lgs. n. 36/2023 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 e il nuovo regolamento 2495/2023 che ha modificato la Direttiva 2014/24/UE per quanto riguarda le soglie europee degli appalti pubblici;

VISTI l'art. 17 del D.lgs. n. 36/2023 commi 1 e 2 disciplinante le fasi sulle procedure di affidamento in base al quale le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte; e l'art.15 del suddetto decreto riguardante la nomina, il ruolo e i compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento e l'esecuzione di una procedura;

VISTA la nomina del Responsabile del CIS con D.R. n. 1637 del 19.12.2023;

CONSIDERATE le novità introdotte in tema di digitalizzazione dei contratti pubblici ai sensi del D.lgs. 36/2023 e che, in particolare, che dal 1 Gennaio 2024 sarà attivata da Anac la Piattaforma dei Contratti Pubblici (PCP) che interopererà con le piattaforme di approvvigionamento digitali utilizzate dalle stazioni appaltanti per la gestione di tutte le fasi del ciclo di vita dei contratti pubblici tra cui l'acquisizione del CIG per le nuove procedure di affidamento e l'assolvimento degli obblighi di pubblicità in ambito comunitario e nazionale nonché degli obblighi di trasparenza;

VISTA la delibera ANAC n. 582 del 13.12.2023 e i singoli provvedimenti adottati dall'ANAC in tema di digitalizzazione, programmazione, fascicolo virtuale dell'operatore economico, pubblicità legale e piattaforme certificate;



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro

CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

VISTO il D.R. 1665 del 12/11/2024, con il quale è stato confermato l'incarico del Prof. Giuseppe Viglietto, quale responsabile del suddetto CIS e la delibera del Senato Accademico nelle seduta del 07.11.2024 e la delibera del C.D.A. nella seduta del 24.09.2024, con le quali viene modificata la denominazione del CIS "Genomica e Patologia Molecolare" in "*Scienze Omiche e Biobanca*", che opera come Centro autonomo di gestione;

VISTO il D.lgs. 31.12.2024 n. 209 disciplinante il correttivo contratti pubblici;

VISTO il regolamento di funzionamento del CIS- Scienze Omiche & Biobanca pubblicato sul sito dell'ateneo e consultabile al link: <https://web.unicz.it/admin/uploads/2025/02/regolamento-cis-scienze-omiche-e-biobanca-finale.pdf>;

VISTO il D.R. 190 del 31.01.2025 con il quale è stato rinnovato l'incarico del Responsabile Scientifico del CIS, affidato al Prof. Giuseppe Viglietto, per un ulteriore periodo di tre anni, assieme al rinnovo del Comitato Scientifico;

VISTO il Codice di Comportamento di cui al D.P.R. n. 62/2013 e il Codice di Comportamento dell'Università degli studi "*Magna Graecia*" di Catanzaro aggiornato con D.R. n. 251 del 6.02.2025 e pubblicato sul sito;

VISTE le disposizioni regolamentari relative agli Organi Ausiliari modificate da ultimo con D.R. n. 339 del 24.02.2025;

VISTA la Richiesta del 08.04.2026 con la quale il Responsabile del Progetto D3 - *Digital Driven Diagnostics, pronostics and therapeutics for Sustainable Health care*, il professore Giovanni Cuda, chiede l'acquisto di strumentazione per il proseguimento dello svolgimento delle attività di Ricerca del laboratorio di Biologia delle cellule staminali e nello specifico della **Piattaforma Xenium sviluppata da 10x Genomics e distribuita in Italia da Euroclone Spa**;

CONSIDERATO che l'acquisto della stessa si rivela necessario per le attività di ricerca del progetto *de quo* e che lo strumento automatizzato consente l'analisi ad altissima risoluzione (subcellulare) di espressione genica e proteica direttamente sui tessuti e tra l'altro, che piattaforma Xenium rappresenta una tecnologia avanzata per l'analisi spaziale dell'espressione genica e proteica direttamente su sezioni di tessuto, con risoluzione subcellulare. Acquisire tale strumento consentirebbe l'inserimento in un contesto scientifico in cui è sempre più importante comprendere non solo quali geni siano espressi, ma anche la loro distribuzione spaziale all'interno dei tessuti e la relazione con l'architettura cellulare. La piattaforma Xenium è un sistema integrato end-to-end che racchiude al suo interno l'analizzatore, i reagenti, pannelli genici dedicati e un software completo per l'elaborazione e l'analisi dei dati. Il suo funzionamento si basa su una tecnologia altamente specifica che utilizza sonde di DNA circolarizzabili, (padlock probes), le



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro

CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

quali si legano selettivamente agli RNA bersaglio. Dopo un processo di amplificazione del segnale, le molecole vengono rilevate attraverso cicli iterativi di ibridazione e acquisizione di immagini flurescenti. Questo approccio consente di generare una vera e propria mappa spaziale delle trascrizioni, associando ogni segnale alla cellula di origine grazie a sofisticati algoritmi di segmentazione cellulare.

VISTA la dichiarazione di esclusiva distribuzione fornita dalla Euroclone SPA e allegata alla richiesta in oggetto, nella quale Euroclone S.p.A., con sede legale in Viale Liguria 40, 20143 Milano, attesta di essere unico distributore autorizzato in Italia dei prodotti a catalogo della società 10x Genomics Inc., con sede in 6230 Stoneridge Mall Road, Pleasanton, California, USA.

VISTE le particolari caratteristiche tecniche e funzionali della strumentazione, oggetto di acquisto, illustrate nel dettaglio nella relazione scientifica, allegata alla richiesta;

CONSIDERATO che lo svolgimento delle attività sperimentali da portare avanti sono finalizzate alla realizzazione degli obiettivi scientifici inerenti al summenzionato Progetto;

VERIFICATA la copertura finanziaria della spesa presunta di seguito riportata a gravare sui Fondi Progetto D3 4 Health (Cup B53C22006190001) Spoke 3;

TENUTO CONTO dell’Avviso di indagine di mercato pubblicata sul sito dell’Umg il 17/04/2026 finalizzato alla verifica di unicità del fornitore per l’affidamento ex art. 76, comma 2, lett. b) punto 2 del D.lgs. 36/2023 del D. Lgs. 36/2023:
" quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: 1) *lo scopo dell’appalto consiste nella creazione o nell’acquisizione di un’opera d’arte o rappresentazione artistica unica*; 2) *la concorrenza è assente per motivi tecnici*, 3) *la tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale*; inoltre, nel caso di appalti pubblici di forniture, rileva il co. 4 del citato articolo 76 laddove la procedura suddetta è consentita: “quando i prodotti oggetto dell’appalto sono fabbricati esclusivamente a scopo di ricerca, di sperimentazione, di studio o di sviluppo” tenuto conto infatti dell’infungibilità del prodotto; e che ha risposto a mezzo PEC, l’unico operatore economico presente sul territorio italiano **Euroclone SPA** in grado di distribuire tale strumentazione oggetto di richiesta;

DETERMINA

1. di nominare, Responsabile Unico del Procedimento, la Dott.ssa Stefania F. Leo, dipendente dell’Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro, con la qualifica di



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro
CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

- funzionario amministrativo EP 2, Coordinatore amministrativo C.I.S. e S.B.A., in possesso delle competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
2. di autorizzare l'utilizzo piattaforma *Acquisti in rete pa*, nell'ambito del MEPA, per la gestione telematica di tutto l'iter di espletamento della procedura di affidamento;
 3. di approvare la richiesta di acquisto della strumentazione sopra riportata;
 4. di affidare la fornitura della strumentazione in oggetto alla Euroclone SPA attraverso procedura negoziata (sul MEPA) senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 76, comma 2, lett. b) punto 2 del D. Lgs. 36/2023: " *quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: 1) lo scopo dell'appalto consiste nella creazione o nell'acquisizione di un'opera d'arte o rappresentazione artistica unica; 2) la concorrenza è assente per motivi tecnici, 3) la tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale; inoltre, nel caso di appalti pubblici di forniture, rileva il co. 4 del citato articolo 76 laddove la procedura suddetta è consentita: "quando i prodotti oggetto dell'appalto sono fabbricati esclusivamente a scopo di ricerca, di sperimentazione, di studio o di sviluppo"*;
 5. di impegnare la spesa complessiva di euro € **529.659,00** (IVA esclusa) sulla voce COAN di bilancio: CA. 06.60.01.01 Costi per progetti di ricerca - Progetto D3 4 Health Spoke 3 (Cup B53C22006190001);
 6. infine, che le clausole essenziali della fornitura saranno:
 - 1) durata/tempo di consegna: 30 giorni dalla data di invio dell'ordine di fornitura/stipula del contratto;
 - 2) luogo di svolgimento/consegna: Laboratorio di Biologia delle cellule staminali livello 4 corpo G Campus Universitario V.le Europa Catanzaro 88100;
 - 3) modalità di pagamento: bonifico bancario da effettuarsi entro 30 giorni dalla verifica di conformità ed in ogni caso entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura se successiva;
 - 4) cauzioni e penali: non si intende costituire né una cauzione definitiva né penali;
 - 5) il mancato rispetto delle clausole contenute nei Protocolli di legalità o nei patti di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara.

Catanzaro, 13/05/2026

F.TO.
IL RESPONSABILE