



**UMG**

*Dubium sapientiae initium*

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

*Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto*

**OGGETTO: Decisione a contrarre N. 135/2026**

Affidamento diretto ai sensi dell'art. 76 comma 2 lett. b) del D.lgs. 36/2023 per acquisto di attrezzatura scientifica (B.I.)

**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 inconfiribilità 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*

**VISTO** Il D.R. 737/2021 che disciplina l’assegnazione delle risorse finalizzate al potenziamento delle infrastrutture di ricerca e allo sviluppo delle attività scientifiche degli atenei;

**VISTA** la delibera del CDA del 13.11.2025 relativa all’assegnazione delle risorse residue DM 737/2021, con la quale è stata approvata la distribuzione dei fondi alle piattaforme tecnologiche dell’ateneo, affidandone la gestione amministrativa - contabile al CIS “Scienze Omiche & Biobanca”;

**CONSIDERATO** che nell’ambito della suddetta Delibera, è stata finanziata la piattaforma di Genomica, sotto la responsabilità scientifica del Prof. Giuseppe Viglietto, per il potenziamento delle infrastrutture e delle dotazioni tecnologiche a supporto delle attività di ricerca;

**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);

**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;



**UMG**

*Dubium sapientiae initium*

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

*Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto*

- VISTA** la delibera ANAC n. 582 del 13 Dicembre 2023 e i singoli provvedimenti adottati dall’ANAC in tema di digitalizzazione, programmazione, fascicolo virtuale dell’operatore economico, pubblicità legale e piattaforme certificate;
- 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.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;
- VISTA** la nuova Disposizione regolamentare sull’attività negoziale dell’Università degli studi “Magna Græcia” di Catanzaro emanata con D.R. n. 668 del 18.05.2026 e da ultimo modificata con D.R. n. 695 del 27.05.2026, con la quale per gli acquisti di importo superiore a 140.000,00 euro è necessaria l’approvazione del Responsabile del Centro Autonomo di Gestione;
- VISTA** la richiesta del 17.06.2026 trasmessa al Cis dal Responsabile Scientifico del Centro di Ricerca di Neuroscienze con la quale lo stesso chiede l’acquisto della seguente strumentazione: SPARTA® AGIS I (SPARTA Biodiscovery Ltd., UK), distribuito in Italia da Alfatest s.r.l.;
- Lo strumento SPARTA® AGIS I è un sistema da banco per l’analisi ottica di singole nanoparticelle basato su una tecnologia proprietaria brevettata a livello internazionale (brevetti granted in US, EP, JP, CN, IN, CA) sviluppata originariamente all’Imperial College London. Lo strumento integra in un’unica piattaforma commerciale, non necessitante di operatore specializzato in fotonica, le seguenti capacità:
- Trappola ottica automatizzata (optical trapping): cattura, trattiene e rilascia singole nanoparticelle senza contatto fisico né etichettatura;
  - Spettroscopia Raman confocale: eccitazione simultanea con laser NIR 785nm per caratterizzazione chimica, strutturale e funzionale di ogni singola particella;
  - Software proprietario SPARTA® Control\*\*: algoritmi avanzati per riconoscimento automatico, trappola, misura e rilascio delle particelle;
- PRESO ATTO** che la piattaforma si inserisce in modo complementare e strategico nel parco strumentale esistente (Leprechaun, Ella, Intelliflex, etc), colmando una



**UMG**

*Dubium sapientiae initium*

*Università Degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro*

## **CIS – SCIENZE OMICHE & BIOBANCA**

*Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto*

lacuna critica: la capacità di analizzare singole vescicole a livello chimico-strutturale, oltre a quantitativo e fenotipico;

Il sistema SPARTA® AGIS presenta inoltre i seguenti vantaggi operativi: automazione completa: workflow di caricamento campione, trappola, misura e rilascio gestito interamente dal software, riducendo la variabilità operatore-dipendente; Sample preparation minimale: analisi diretta di sospensioni acquose (plasma, siero, urina) con preparazione ridotta; Stabilità del segnale: la spettroscopia Raman non è soggetta a fotobleaching o quenching, a differenza dei fluorofori convenzionali, garantendo riproducibilità su campioni biologici complessi; Supporto tecnico dedicato: installazione, calibrazione e training on-site da parte di esperti SPARTA inclusi nell'acquisto, con service package annuale che copre licenze software aggiuntive, interventi programmati e di emergenza, aggiornamenti e training di recupero;

**CONSIDERATO** che l' acquisizione di SPARTA® AGIS I posizionerebbe il Centro di Ricerche Neuroscienze dell'Università Magna Graecia come unico centro in Italia - e tra i pochi in Europa - dotato di questa tecnologia per la caratterizzazione chimica di singole vescicole extracellulari. Questo rafforzerebbe significativamente le capacità del centro nello studio e nella validazione di biomarcatori liquidi per malattie neurodegenerative (Parkinson, PSP, MSA), favorendo il posizionamento come referente regionale e nazionale per la biopsia liquida avanzata;

**CONSIDERATO** che tale strumentazione sarà utilizzata nell'ambito Piattaforma secondo i regolamenti di ateneo in linea con gli obiettivi di sviluppo previsti dal D.M. 737/2021;

**CONSIDERATO** che la strumentazione, oggetto di richiesta, è prodotta dalla Alfatest S.r.l. Partita IVA 05434951009;

**VISTA** la dichiarazione di unicità territoriale e tecnica della Alfatest S.r.l. della predetta strumentazione SPARTA® AGIS I;

**VERIFICATA** la copertura finanziaria della spesa di seguito riportata a gravare sui Fondi di finanziamento per l'acquisto di attrezzature di cui al D.M. 737/2021;

### **DETERMINA**

- a) 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 funzionario amministrativo EP 2, Coordinatore amministrativo C.I.S. e S.B.A., in possesso delle competenze necessarie a svolgere tale ruolo;



**UMG**

*Dubium sapientiae initium*

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

Responsabile Prof. Giuseppe Viglietto

- b) 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;
  - c) di approvare la richiesta di acquisto della strumentazione sopra riportata;
  - d) affidare la fornitura della strumentazione in oggetto alla Alfatest S.r.l. utilizzando il MEPA (mercato elettronico della P.A.) mediante procedura negoziata senza pubblicazione di un bando 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".*
1. di impegnare la spesa complessiva di € **431.880,00** (IVA esclusa) sulla voce COAN di bilancio: CA.06.60.01.01 - Costi per progetti di ricerca Fondi di finanziamento Piattaforma D.M. 737/2021 risorse residue;
  2. infine, che le clausole essenziali della fornitura saranno:
    - a) durata/tempo di consegna: 30 giorni dalla data di invio dell'ordine di fornitura/stipula del contratto;
    - b) luogo di svolgimento/consegna: Centro di Ricerca di Neuroscienze Campus Universitario V.le Europa Catanzaro 88100 – Catanzaro Referente Professore Enrico Iaccino;
    - c) 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;
    - d) cauzioni e penali: non si intende costituire né una cauzione definitiva né penali;
    - e) il mancato rispetto delle clausole contenute nei Protocolli di legalità o nei patti di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara.

Catanzaro, 17/06/2026

F.TO  
**IL RESPONSABILE**