

**Ufficio Acquisti Medicina e Chirurgia**

Determina a contrarre per l'affidamento diretto (servizi/forniture) di importo inferiore a 140.000 euro, ai sensi dell'art. 50, c.1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023.

Oggetto: fornitura attrezzatura da laboratorio - ORDINE N. 33/2025 - CIG B9A6056827

**"Strengthening BBMRI.it" PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) –MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1 –FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE – D.D. 3264 DEL 28/12/2021
PROGETTO: PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT**

TITOLO PROGETTO "Strengthening of the Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure of Italy (Acronimo: BBMRI.it) Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

CUP: B53C22001820006

IL DIRETTORE

Responsabile del Dipartimento Centro di Ricerca Applicata Arc-Net

VISTO lo Statuto dell'Università di Verona emanato con D.R. rep. n. 5336 del 13 maggio 2024;

VISTO il Codice dei Contratti Pubblici D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. ed il Tit. V-Autonomia Negoziale del Regolamento di Ateneo per l'amm.ne, la finanza e la contabilità D.R. 1315/17;

VISTO il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108 recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" e ss.mm.ii.;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità D.R.1315/2017, e, in particolare, l'art. 3 comma 1 lett. a);

VISTO il Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale **2025** e del Bilancio di previsione triennale **2025-2027** e visto il Programma triennale degli acquisti di beni e servizi di importo unitario pari o superiore a 140.000 euro + IVA per il triennio **2025-2027**, approvato dal Consiglio di Amministrazione il 18/12/2024;

VISTA la **RDA n. 33 del 12.12.2025** predisposta dal **Centro di Ricerca Applicata Arc-Net**.

CONSIDERATO che, ai sensi dell'articolo 63 del Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità D.R. 1315/17, viene fornita la seguente:

- acquisto inerente **all'attività di ricerca**;

TENUTO CONTO delle Linee guida per la rendicontazione dei progetti PNRR Missione 4, Componente 2 predisposta dal MUR prot 10/10/2022, della circolare RGS n. 32 del 30 dicembre 2021 sul rispetto del principio del "Do Not Significant Harm" (DNSH) e della circolare RGS n. 33 del 13 ottobre 2022 recante l'aggiornamento della Guida operativa;

VISTA la relazione allegata con relativa proposta di affidamento;

oggetto affidamento	operatore economico	Importo
Fornitura attrezzatura da laboratorio	EPREDIA ITALY SRL sede legale: VIA VARESINA 162 - MILANO P.IVA 10778460963	IMPONIBILE: € 27.867,43 IVA 22%: € 6.130,83 TOTALE: € 33.998,26

VISTA la seguente dichiarazione rilasciata dal Prof. Aldo Scarpa del Centro Arc-net: "l'acquisizione di un microarrayer tissutale è pienamente coerente con gli obiettivi del progetto PNRR "Strengthening BBMRI.it", che mira a potenziare qualità, standardizzazione e capacità tecnologica delle biobanche italiane.

Il microarrayer consente la produzione di Tissue MicroArrays (TMAs), blocchi paraffinati contenenti decine o centinaia di campioni ordinati in modo standardizzato.

Il microarrayer usa solo piccole porzioni di tessuto, preservando materiali rari e preziosi. Ciò migliora la valorizzazione delle collezioni oncologiche e permette di generare molteplici analisi dallo stesso campione.

I TMAs consentono studi su larga scala, confronto di biomarcatori e integrazione con digital pathology e AI, elementi centrali della missione PNRR per l'innovazione biomedica.

In sintesi, il microarrayer tissutale è uno strumento abilitante per il raggiungimento degli obiettivi del progetto Strengthening BBMRI.it: migliora qualità e standardizzazione, amplia la capacità analitica, sostiene l'innovazione tecnologica richiesta dal PNRR, rafforza la rete delle biobanche oncologiche italiane

Il prodotto TMA Master II offerto da Epredia Italy Srl – distributore esclusivo in Italia per le caratteristiche principali della strumentazione (si allega al fascicolo dichiarazione del fornitore) e risponde alle esigenze del Centro poiché è completamente automatizzato, progettato per ottimizzare la creazione ad alto throughput di tissue microarray (TMA) con precisione, velocità e affidabilità. Progettato per la ricerca, automatizza la selezione e l'allineamento delle immagini digitali dell'intero vetrino sovrapposte ai blocchi di tessuto per una foratura precisa e un posizionamento accurato dei campioni nel blocco ricevente, riducendo significativamente il carico di lavoro manuale e garantendo un'eccellente riproducibilità”;

VERIFICATO che agli atti risulta che l'operatore economico individuato non rientra nei casi di esclusione previsti all'art. 94 e successivi del D.Lgs. n. 36/2023 ed è in possesso dei requisiti previsti dalla normativa in vigore per l'esecuzione della prestazione;

ACQUISITA l'offerta n. 00093995 del 03.12.2025, pervenuta dall'Operatore Economico EPREDIA ITALY SRL con sede legale in VIA VARESINA 162 a MILANO - P.IVA 10778460963 per il valore complessivo dell'affidamento pari ad **€ 27.867,43 oltre IVA 22% per un totale di € 33.998,26 IVA inclusa**;

VERIFICATO CHE, come da dichiarazione del responsabile del processo, il presente affidamento viene effettuato nel rispetto del principio del “*Do Not Significant Harm*” (*DNSH*), a norma dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, ossia non arrecando un danno significativo all'ambiente;

VALUTATO che il ricercatore ha deciso prescindere dalla ricerca di mercato, l'Operatore Economico scelto è distributore esclusivo.

DATO ATTO che la spesa complessiva di **€ 33.998,26** comprensiva di IVA 22% sarà imputata sul seguente progetto: ***PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT***;

PRESO ATTO che il Responsabile Unico del Progetto, Dott. Antonio Ciruolo ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023, dell'art.6-bis della L. n. 241/90 s.m.i., e dell'art. 6 del D.P.R. n. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento dell'Università degli Studi di Verona e del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione della Trasparenza dell'Università degli Studi di Verona, non si trova in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo alla presente procedura;

DATO ATTO che, come previsto dall'art. 53 c.4 del D. Lgs 36/2023 “*Garanzie a corredo dell'offerta e garanzie definitive*” che disciplina l'istituto della cauzione, l'importo dell'affidamento in oggetto è superiore a euro 15.000 si prescinde dalla presentazione della cauzione ai sensi dell'art. 60 c. 2 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità - D.R. 1315/2017, in quanto l'Operatore Economico scelto è di comprovata notorietà, solidità ed affidabilità ed ha già eseguito prestazioni per questa amministrazione con esito positivo;

RICHIAMATO l'art. 15, comma 2, del citato Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, che dispone l'autonomia gestionale delle strutture di servizio, e pertanto la competenza ad autorizzare la spesa è del Direttore della Struttura decentrata;

TENUTO CONTO che, per l'economicità dell'azione amministrativa, si rende opportuno conferire delega di firma del relativo contratto di affidamento al Responsabile della U.O. Acquisti Medicina Chirurgia,

VISTO l'art. 37 del D.Lgs. n. 33/2013 in materia di amministrazione trasparente e s.m.i.,

DETERMINA

Art. 1) di autorizzare l'affidamento proposto e la relativa spesa nei termini indicati in premessa;

Art. 2) di individuare nella persona del Dott. Antonio Ciruolo il Responsabile Unico di Progetto, e di individuare, quale Direttore dell'Esecuzione, il Prof. Aldo Scarpa;

Art.3) di disporre, ai fini della trasparenza, che il presente provvedimento venga pubblicato conformemente agli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023, all'art. 1, c. 32 della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii. e secondo quanto stabilito dal D. Lgs. n. 33/2013.

La presente determina verrà protocollata e contestualmente trasmessa telematicamente per i provvedimenti di competenza alla Direzione Amministrazione e Finanza.

Verona, 18.12.2025

Il Direttore della Struttura
Prof. Aldo Scarpa

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del D.lgs. 82/2005 e s.m.i.