

**PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO DI IMPORTO INFERIORE A 140.000,00 EURO IVA ESCLUSA (servizi e forniture), ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., per il seguente appalto: acquisto di n. 1 strumento di laboratorio "Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit" per il Centro di Ricerca Applicata Arc-Net dell'Università degli Studi di Verona - AFF2026AA25_ARCNET. Codice procedura U-BUY G10204
Progetto: PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT – CIG BBA59F4451– CUP B53C22001820006**

DECRETO DI AFFIDAMENTO

IL DIRETTORE

Responsabile del Centro di Ricerca Applicata Arc-Net

"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

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

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. e 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) ed il Tit. V - Autonomia Negoziabile del Regolamento;

VISTO il Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale **2026** e il Bilancio di previsione triennale **2026-2028** 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 2026-2028, approvato dal Consiglio di Amministrazione del 19.12.2025, delibera n. 7.2.;

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.;

TENUTO CONTO delle Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative PNRR di sistema Missione 4 Componente 2, 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 e ss.mm.ii. recante l'aggiornamento della Guida operativa;

RICHIAMATA la richiesta di acquisto (RDA) n. 11 del 12.05.2026, relativa all'acquisto di per n. 1 strumento di laboratorio "Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit" per il **Centro di Ricerca Applicata Arc-Net**, per un importo stimato pari a **Euro 69.017,85 + IVA**;

DATO ATTO del budget relativo al progetto **PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT - Strengthening of the Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure of Italy (Acronimo: BBMRI.it) Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU**, il cui Responsabile Scientifico è il sottoscritto Prof. Aldo Scarpa, Direttore del Centro di Ricerca Applicata Arc-Net;

CONSTATATO che non è stato accertato un interesse transfrontaliero di cui all'art. 48, co. 2 del D.lgs. n. 36/2023;

APPURATO che per la categoria merceologica in oggetto da acquisire non sono previsti criteri minimi ambientali (CAM), ai sensi dell'art. 57, c. 2 del D.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

PRESO ATTO di quanto dichiarato nella relazione presentata a corredo della RDA n. 11/2026, firmata dal sottoscritto, contenente le motivazioni della spesa e della scelta del contraente per l'acquisto di per n. 1 strumento di laboratorio "Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit" per il **Centro di Ricerca Applicata Arc-Net**, per un importo stimato pari a **Euro 69.017,85 + IVA**, è possibile applicare per tale acquisizione la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, c. 1, lett. b) del D. Lgs 36/2023 e ss.mm.ii (servizi e forniture), senza consultazione di più operatori economici specializzati;

VISTA l'offerta rif. **ONT - 01464608** per n. 1 strumento di laboratorio "Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit", acquisita dall'Operatore Economico **OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES S.R.L.**, avente sede legale in **VIALE ABRUZZI 94 - 20131 MILANO – C.F./P.IVA 12944150965**;

VISTO quanto riportato nella relazione, firmata dal sottoscritto, contenente la motivazione della spesa richiesta e della scelta del contraente: "L'affidamento è legato a specifiche attività e obiettivi del Work Package 1 del progetto "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 TITOLO PROGETTO: “Strengthening of the Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure of Italy (Acronimo: *BBMRI.it*) B53C22001820006 affidati per la loro realizzazione al Centro di Ricerca Arc-net – Università di Verona.

L’acquisto dello strumento Nanopore della ditta Oxford Nanopore Technologies Srl è finalizzato all’implementazione di tecnologie di sequenziamento di nuova generazione per analisi genomiche avanzate, con necessità di ottenere letture long-read ad alta flessibilità e rapidità di esecuzione.

La piattaforma di sequenziamento Nanopore di Oxford Nanopore Technologies rappresenta una tecnologia proprietaria unica basata sul sequenziamento diretto tramite nanopori biologici, non pienamente sostituibile con altre piattaforme presenti sul mercato.

La scelta è motivata dal fatto che con questo strumento è possibile:

- ottenere letture long-read/native DNA-RNA;
- effettuare sequenziamento in tempo reale;
- eseguire specifiche applicazioni di genomica avanzata (assemblaggio de novo, varianti strutturali, metilazione, analisi trascrittomiche) compatibili con i workflow già implementati nel laboratorio.

Le caratteristiche tecniche richieste risultano disponibili esclusivamente attraverso la tecnologia proprietaria Nanopore e i relativi consumabili dedicati, garantendo continuità metodologica, compatibilità con pipeline bioinformatiche già validate e riproducibilità dei risultati”;

VISTO quanto dichiarato nella relazione firmata, si è deciso di prescindere dalla ricerca di mercato volta alla valutazione di preventivi di altri potenziali fornitori, in quanto OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES S.R.L. è unico rivenditore autorizzato in Italia del dispositivo oggetto dell’offerta acquisita, come si evince dalla dichiarazione acquisita, rilasciata dalla ditta Oxford Nanopore Technologies plc;

VISTE le ragioni esposte nella relazione sopra citata e la richiesta dichiarata di acquistare n. 1 strumento di laboratorio “Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit” dall’Operatore Economico **OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES S.R.L.**, avente sede legale in **VIALE ABRUZZI 94 - 20131 MILANO – C.F./P.IVA 12944150965**, in quanto unico rivenditore autorizzato in Italia;

VISTA la scelta ricaduta sull’Operatore Economico **OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES S.R.L.**, avente sede legale in **VIALE ABRUZZI 94 - 20131 MILANO – C.F./P.IVA 12944150965**, è stata avviata una procedura di affidamento diretto, il cui esito viene così sintetizzato e poi riassunto nel quadro economico riportato in tabella:

PROCEDURA DI ACQUISIZIONE: affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. (servizi e forniture):

- **OGGETTO:** acquisto di n. 1 strumento di laboratorio “Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit” per il Centro di Ricerca Applicata Arc-Net dell’Università degli Studi di Verona - AFF2026AA25_ARCNET. Codice procedura U-BUY G10204.
- **PROGETTO:** **PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT** – CIG BBA59F4451 – CUP B53C22001820006;
- **CONTRAENTE:** **OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES S.R.L.**, avente sede legale in **VIALE ABRUZZI 94 - 20131 MILANO – C.F./P.IVA 12944150965**;
- **IMPORTO DEL CONTRATTO:** **Euro 69.017,85**, di cui Euro 0,00 per Oneri per la sicurezza per rischi interferenti, più IVA;
- **RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:** Dott. Antonio Ciruolo, Responsabile amministrativo del Centro di Ricerca Applicata Arc-Net;
- **DIRETTORE DELL’ESECUZIONE DEL CONTRATTO:** Prof. Aldo Scarpa, Direttore del Centro di Ricerca Applicata Arc-Net;
- **CAUZIONE:** non richiesta ex art. 60, c. 2 del Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità D.R. n. 1315/2017 ed ex art. 53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii;
- **PUBBLICAZIONI:** l’esito della procedura verrà pubblicato nell’Albo ufficiale della Stazione Appaltante, nel profilo del committente nella sezione “Amministrazione Trasparente” e nel Portale U-BUY di Ateneo;
- **SPESA:** stimata in **Euro 84.201,78** come desumibile dal quadro economico sotto riportato, è imputata al budget del progetto **PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT**, che presenta sufficiente disponibilità (a tale importo si aggiunge il versamento del contributo obbligatorio ANAC):

VOCE	QUADRO ECONOMICO	IMPORTI
A	Importo servizi/forniture	
A1	Importo forniture	€ 69.017,85
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d’asta	€ 0,00
Totale A = (A1+A2)		€ 69.017,85

B	IVA, eventuali altre imposte e contributi	
B1	IVA al 22% su voce A	€ 15.183,93
B2	Contributo Obbligatorio ANAC	€ 35,00
Totale B = (B1+B2)		€ 15.218,93
Totale euro (A+B)		€ 84.236,78

CONSIDERATO che l'affidamento in oggetto viene effettuato sotto le riserve di legge, a seguito di esperimento delle verifiche obbligatorie di legge dei requisiti di cui agli artt. 94-95 e successivi del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

VALUTATO che, come da dichiarazione resa dal sottoscritto e allegata agli atti del presente affidamento, si prescinde dalla richiesta di cauzione definitiva, poiché l'operatore economico è di comprovata notorietà, solidità ed affidabilità ed ha già eseguito prestazioni per questa amministrazione con esito positivo, ai sensi dell'art. 60 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione la Finanza e Contabilità D.R. n. 1315/2017 e dell'art. 53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

VISTO 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 del Centro di responsabilità;

DECRETA

Art. 1) è approvato l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii (servizi e forniture) **n. 1 strumento di laboratorio "Standard PromethION 2 Integrated Sequencing Unit"** per il Centro di Ricerca Applicata Arc-Net dell'Università degli Studi di Verona - **AFF2026AA25_ARCNET – Progetto: PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT – CIG BBA59F4451– CUP B53C22001820006;**

Art. 2) è approvata la stipula del contratto d'appalto con la ditta sopracitata sotto le riserve di legge;

Art. 3) è autorizzata la **spesa di Euro 84.201,78 (Euro 69.017,85 importo fornitura, Euro 15.183,93 IVA 22%)**, che troverà copertura nel budget anno **2026** dell'Università di Verona nel **progetto PNRR_WP1_INSTRUMENTATION_EQUIPMENT**, che presenta sufficiente disponibilità (a tale importo si aggiunge il versamento del contributo obbligatorio ANAC di Euro 35,00);

Art. 4) di disporre la pubblicazione del presente atto sul portale "Amministrazione Trasparente", secondo quanto stabilito dagli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. e dal D. Lgs. n. 33/2013.

Il presente decreto è trasmesso telematicamente per i provvedimenti di competenza alla Direzione Amministrazione e Finanza – Area Contabilità Medicina e Chirurgia.

Verona, 14.05.2026

Il Direttore
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.