



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

PNRR 44121/2026_AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36/2023, DELLA FORNITURA REAGENTI MARCA ILLUMINA PER IL SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NEXT-GENERATION SEQUENCING), NELL'AMBITO DEL PROGETTO "HEAL ITALIA –TEMATICA 6," INNOVATIVE DIAGNOSTICS AND THERAPIES IN PRECISION MEDICINE" - CODICE MUR: PE0000019 - A VALERE SULLA MISSIONE 4 COMPONENTE 2 (M4C2) – INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE" DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU".

CUP F53C22000750006 – CIG BBC57BD473.

Importo stimato dei corrispettivi a base dell'affidamento pari a € 133.705,60, oltre IVA

Determinazione di affidamento di cui all'art. 17 co. 2 del D.Lgs. 36/2023.

IL DIRIGENTE

- VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, "*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, come integrato e modificato dal decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209;
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone che individua gli elementi essenziali del provvedimento, in caso di affidamento diretto;
- VISTI** gli artt. 225 e 226 del Decreto Legislativo n. 36 del 31.03.2023 recanti rispettivamente "*Disposizioni transitorie*" e "*Abrogazioni e disposizioni finali*";
- VISTO** il D.Lgs. n. 209 del 31/12/2024 recante "*Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36*";
- VISTA** La L. n. 68 del 23-3-2026 "legge annuale sulle piccole e medie imprese", che all'art. 5 introduce "Ulteriori disposizioni in materia di consorzi";
- VISTO** il Decreto-Legge n. 76 del 16.07.2020 «*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*» (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11.09.2020, per le parti ancora in vigore;
- VISTO** il Decreto-Legge n. 77 del 31.05.2021 "*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*" (Decreto



Semplificazioni bis) convertito dalla Legge n. 108 del 29.07.2021, e successive modificazioni, limitatamente ai regimi speciali di cui all'art. 47;

VISTO

il Decreto-Legge n. 13 del 24.02.2023 *“Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”*, (Decreto semplificazioni ter) convertito con modificazioni dalla Legge n. 41 del 21.04.2023, e, in particolare, l'art. 14 recante *“Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e PNC e in materia di procedimenti amministrativi”*;

VISTO

il Decreto-Legge n. 19 del 02.03.2024, recante *“Ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)”* e in particolare, l'art. 12 rubricato *“Ulteriori misure di semplificazione in materia di affidamento dei contratti pubblici PNRR e in materia di procedimenti amministrativi”*, nonché l'art. 29, così come modificato dall'art. 28 *“Disposizioni in materia di prevenzione e contrasto del lavoro sommerso”* del Decreto-Legge n. 60 del 07.05.2024 *“Ulteriori disposizioni urgenti in materia di politiche di coesione”*;

VISTA

la Legge n. 238 del 23.12.2021 *“Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea”*;

VISTO

il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05.03.2008, in materia di rischi interferenziali;

VISTO

il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, *“Codice dell'amministrazione digitale”* e s.m.i.;

VISTA

la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata *“Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione”*;

VISTO

il D.Lgs. n. 209 del 31/12/2024 recante *“Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36”*;

VISTO

il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari;

VISTA

la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante *“Nuove norme sul procedimento amministrativo”*;



- VISTI** l'art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l'art. 62 rubricato "*Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture*";
- VISTA** la D.D.G. dell'Ateneo di Cagliari n. 246/2023 del 28.12.2023 con la quale è stato confermato l'incarico di Dirigente della Direzione per la ricerca e il territorio al Dott. Gaetano Melis;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Dirigente non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la Delibera n. 220/21C del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari del 29.11.2021 secondo cui: i Dirigenti autorizzano le spese a gravare sulle voci del budget di loro competenza fino a € 70.000,00 (IVA esclusa); il Direttore Generale autorizza le spese a gravare sulle voci del budget di Ateneo da € 70.000,01 a € 100.000,00 (IVA esclusa) su proposta del Dirigente competente per materia; il Consiglio di Amministrazione delibera per autorizzare le spese a gravare sulle voci di budget di Ateneo oltre € 100.000,00;
- VISTO** il Regolamento UE 2020/2094 del Consiglio del 14.12.2020, che istituisce uno strumento di supporto straordinario dell'Unione europea, a sostegno della ripresa economica dopo la crisi COVID-19;
- VISTO** il Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12.02.2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** l'art. 3 del Regolamento UE 2020/852 che, tra i criteri di ecosostenibilità delle attività economiche, individua il principio di non arrecare un danno significativo, DNSH, "Do no significant harm", a nessuno degli obiettivi ambientali di cui all'art. 9, in conformità all'art. 17 dello stesso Regolamento;



- VISTA** la Comunicazione della Commissione Europea C (2021) 1054 finale del 12.02.2021, recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- PRESO ATTO** della Circolare del Ministero dell’Economia e delle Finanze n. 32 del 30.12.2021, recante “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH)”, che impone all’Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024, recante l’edizione aggiornata della – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH)”, che definisce i requisiti da rispettare per ciascun obiettivo ambientale in base alla tipologia di intervento da realizzare;
- VISTO** il Decreto 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell’art. 47, comma 8, del Decreto-Legge n. 77/2021, le “Linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali e l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC”;
- VISTO** l’art. 47, commi 2, 3 e 3-bis, del Decreto-Legge n. 77/2021, sulla produzione da parte degli operatori economici del Rapporto sulla situazione del personale, della Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile e della Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) valutato positivamente con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14.07.2021;
- VISTO** il Decreto del Ministero dell’Economia e delle Finanze del 06.08.2021, recante “Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l’attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione” e successiva rettifica del 23.11.2021;



TENUTO CONTO che, ai sensi del Decreto di cui al precedente Visto, il Ministero dell'Università e della Ricerca è assegnatario di risorse per l'attuazione degli interventi del PNRR nell'ambito della Missione 4 – Componente 2 *“Dalla Ricerca all'Impresa”* (di seguito *“M4C2”*), per complessivi 8,55 miliardi di euro;

VISTO l'investimento 1.3 della M4C2 - Creazione di *“Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base”*, che mira a rafforzare le filiere della ricerca a livello nazionale e a promuovere la loro partecipazione alle catene di valore strategiche europee e globali;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 1159 dell'11.10.2022, con il quale è stato ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo *“HEAL ITALIA”*, tematica *“6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine”*, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000019, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo *“HEAL ITALIA”* a cui l'Università di Cagliari aderisce;

VISTI i provvedimenti in data 29.11.2022 e 30.11.2022, di approvazione da parte rispettivamente del Senato accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di Cagliari delle nomine di ventidue referenti scientifici per il PNRR, che annoverano il Prof. Andrea Perra, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, presso il medesimo Ateneo, quale Principal Investigator sul Progetto HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine;

DATO ATTO che la spesa per l'affidamento in oggetto è stata autorizzata con Decreto Rettorale Repertorio n. 555/2026 del 22/05/2026;

DATO ATTO della richiesta PNRR 44121 formulata dal Prof. Andrea Perra relativa all'affidamento della fornitura di reagenti per il sequenziamento di librerie per gli esperimenti di genomica nell'ambito dell'attività di ricerca di cui al Progetto PNRR *“HEAL ITALIA”* precedentemente citato;

DATO ATTO della relazione tecnico illustrativa redatta dal Professor Andrea Perra, Principal Investigator sul Progetto PNRR *“HEAL ITALIA”*, Tematica *“6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine”*, nella quale vengono esplicitate le attività di ricerca svolte dal team di ricercatori dell'Università degli Studi



di Cagliari hanno portato alla generazione di dati di sequenziamento relativi alla popolazione oncologica sarda grazie ai quali sono stati identificati dei potenziali marcatori di rischio poligenico per lo sviluppo di neoplasie. Partendo da questi e da risultati simili ottenuti da altri gruppi di ricerca del partenariato HEAL ITALIA, la Fondazione HEAL ITALIA ha avviato il sottoprogramma del progetto di ricerca che precede una campagna di screening sulla popolazione generale. Il ruolo di UniCa, nel sottoprogramma citato, è quello di avviare un progetto di screening dei tumori ginecologici nella popolazione sarda. Questa attività, che è stata chiamata Sardegna Proattiva, è stata avviata a inizio aprile con la pubblicizzazione delle attività e con il reclutamento delle donne. Il target dell'attività di UniCa che si concluderà entro fine giugno, è il sequenziamento di 500 genomi, corrispondenti a un numero di donne sottoposte a screening compreso tra 240 e 270. La stima tiene conto della possibile positività per marcatori di rischio tumorale nel 20% della popolazione sottoposta a screening e della necessità di sottoporre a screening anche i parenti di primo grado di queste donne. Il calcolo del numero di donne arruolabili si basa su una stima prudenziale che deve considerare la necessità di sequenziare il genoma di ulteriori 3 componenti familiari nel 20% delle donne aderenti allo screening. Al raggiungimento degli obiettivi di reclutamento previsti, il progetto Sardegna Proattiva verrà rifinanziato dalla Fondazione HEAL ITALIA. Il completamento dei sequenziamenti richiede l'acquisizione di nuovi NextSeq™ 2000 XLEAP SBS™. I Reagent Kit (50 and 300 Cycles) e NextSeq2000 P3 XLEAP SBS™ Reagent Kit (100 and 300 Cycles) presentano caratteristiche di unicità riferite al sistema di sequenziamento NextSeq™2000 Illumina® di nuova generazione (Next-Generation Sequencing), in quanto gli unici che garantiscono la compatibilità con il sistema di sequenziamento NextSeq2000 già nella disponibilità della struttura del CeSAR dell'Università degli Studi di Cagliari. I kit infatti dispongono di identificatori per monitorare e assicurare la compatibilità attraverso identificatori RFID (identificazione a radio frequenza). I materiali di consumo presenti in ogni kit e utili per il sequenziamento sono:

- cella a flusso di tipo preconfigurato (patterned) a singola corsia;
- cartuccia di reagenti per il sequenziamento pre-riempita con reagenti per la generazione dei cluster, reagenti per il sequenziamento, reagenti paired-end e reagenti di indicizzazione. La cartuccia contiene tutti i materiali di consumo necessari per una corsa: reagenti, libreria e cella a flusso. La cartuccia contiene le pompe, le valvole e tutta la fluidica per il sistema, incluso un



serbatoio che si trova nella parte inferiore della cartuccia che ha lo scopo di raccogliere i reagenti usati. La cartuccia viene smaltita dopo una corsa;

Il sequenziamento su NextSeq2000, impiega la tecnologia Sequencing by Synthesis ("SBS") della società Illumina, Inc. Worldwide Headquarters 5200 Illumina Way (formerly 5200 Research Pl) San Diego, CA 92122 USA. L'esclusività dei componenti utilizzati nella e con, la tecnologia SBS Illumina e dei metodi eseguiti attraverso la tecnologia medesima, è coperta dai brevetti europei: EP 1560838, EP 3002289, EP 2607369, EP 2119722 e EP3147292.

ILLUMINA ITALY S.R.L. con sede legale in Viale Certosa, 218 - 20156 - Milano (MI), P. IVA e C. F.: 06814140965 - pec: illuminaitaly@pec.it, distributore esclusivo in tutto il territorio nazionale dei prodotti e della tecnologia di Illumina, Inc. - San Diego, CA 92122 USA;

DATO ATTO

della Dichiarazione ai sensi del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, resa e sottoscritta dal Prof. Andrea Perra, referente scientifico del Progetto HEAL ITALIA, in cui lo stesso dichiara:

- che per la realizzazione delle attività di ricerca relative al progetto indicato è necessaria la fornitura richiesta;

- di aver svolto le indagini di mercato e di aver acquisito la documentazione scientifica volte ad assicurare, oltre ogni ragionevole dubbio, l'effettiva insostituibilità del prodotto richiesto;

- che l'unicità dello strumento e della metodologia utilizzata trova riscontro in pubblicazioni scientifiche indipendenti;

DATO ATTO

altresì che, nell'ambito del progetto HEAL ITALIA", si sono rese disponibili ulteriori risorse da destinare al completamento delle attività di sequenziamento sopra descritte, in corso presso l'università di Cagliari;

PRESO ATTO

della richiesta n. 44121, relativa al riassortimento della fornitura di kit e consumabili per la prosecuzione delle analisi per il sequenziamento, formulata dal Prof. Andrea Perra nell'ambito del Progetto "HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine" Spoke 1, 5, 7, 8, citato in precedenza;



- CONSIDERATO** che, tenuto conto degli obiettivi realizzativi del Progetto PNRR “HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine” ed in ossequio ai principi del risultato, di efficienza ed efficacia, a cui deve essere improntato l’utilizzo delle risorse di Progetto, si ritiene pienamente rispondente all’interesse pubblico, affidato alla cura dell’Ateneo di Cagliari, acquisire la fornitura oggetto del presente appalto, dall’Operatore economico l’Operatore economico Illumina Italy S.R.L. con sede legale in Viale Certosa, 218 - 20156 - Milano (MI), P. IVA e C. F.: 06814140965 - pec: illuminaitaly@pec.it, alle condizioni di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico;
- CONSTATATO** che, in forza dell’esclusiva coperta da brevetto industriale, è stata accertata l’assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all’art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;
- ACCERTATO** che la procedura di affidamento in titolo rispetta il principio orizzontale del “Do No Significant Harm” (DNSH), ai sensi del citato articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- VALUTATO** che la fornitura non rientra nell’ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della Pubblica Amministrazione;
- CONSIDERATO** che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all’art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- CONSIDERATO** che l’importo totale stimato del corrispettivo per l’affidamento della fornitura in oggetto pari a € 133.705,60, al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all’art. 49 del medesimo Decreto;



- DATO ATTO** che i costi delle misure di eliminazione o riduzione dei rischi interferenziali, non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5, del D. Lgs. n. 81/2008 sono pari a euro zero; pertanto, non è stato predisposto il documento di valutazione dei rischi (DUVRI);
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;
- VALUTATO** che, in deroga al comma 4 dell'art. 47 del Decreto-Legge n. 77/2021 e ss.mm.ii. e secondo quanto previsto dal comma 7 della medesima disposizione, trattandosi di fornitura di importo contenuto da eseguirsi in un ristretto lasso temporale, per il quale non è necessario acquisire nuovo personale per poterla svolgere, nel rispetto del criterio di proporzionalità non sono posti a carico dell'operatore economico aggiudicatario vincoli di assunzione per incentivare l'occupazione giovanile e/o femminile;
- DATO ATTO** che, ai sensi dell'art. 83, comma 1, D.Lgs. n. 36/2023 è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara CIG BBC57BD473 e che il CPV di riferimento è 33696500-0 - Reattivi per laboratorio;
- CONSIDERATO** sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata una "Trattativa Diretta" n. 6340071 di Consip S.p.A. – "www.acquistinretepa.it" - rivolta all'Operatore economico Illumina Italy S.R.L. con sede legale in Viale Certosa, 218 - 20156 - Milano (MI), P. IVA e C. F.: 06814140965 - pec: illuminaitaly@pec.it, pubblicata il 20.05.2026.
- DATO ATTO** che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 18:00 del 21.05.2026, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, per un importo complessivo pari ad € 132.271,11, oltre iva, alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;
- CONSIDERATO** che l'Operatore Illumina Italy S.R.L. P. IVA e C. F.: 06814140965, ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 95 del D. Lgs. n. 36/2023 e il possesso dei requisiti per la partecipazione agli appalti finanziati con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR finanziato



dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" ed ha trasmesso la documentazione, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in:

- DGUE elettronico;
- Modello A comprensivo delle dichiarazioni di ordine generale e integrative PNRR;
- Patto di integrità;
- Dichiarazione del rispetto del Principio orizzontale del Do no Significant Harm;

che, in considerazione del numero di dipendenti superiore a 50, come dichiarato nel Modello A e accertato dalla Stazione appaltante mediante acquisizione della Visura camerale, l'Operatore Illumina Italy S.R.L. P. IVA e C. F.: 06814140965 ha presentato la copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'art. 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n.198, con attestazione della sua conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità;

DATO ATTO

che i controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e tecnico-professionali, sono stati espletati con esito favorevole, e che l'operatore è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

DATO ATTO

che i controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale di cui agli artt. da 94 a 98, sono stati espletati con esito favorevole, e che l'operatore Illumina Italy S.R.L. P. IVA e C. F.: 06814140965 è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

DATO ATTO

altresì che, in data 21/05/2026 questa stazione appaltante ha proceduto a richiedere tramite il FVOE la attestazione di assenza della causa di esclusione per le violazioni fiscali definitivamente accertate ai sensi dell'art. 94 del D. Lgs 36/2023 e i carichi fiscali non definitivamente accertati ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs 36/2023, ma che ad oggi detti certificati non risultano disponibili;

CONSIDERATO

che, con parere di precontenzioso, n. 51/2024 l'Autorità Nazionale anticorruzione e con parere 2186/2025 il Ministero delle infrastrutture e dei



trasporti dichiarano che «soccorre l'art. 8, D.L. n. 76/2020 è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via in via anticipata nelle more della verifica dei requisiti. La norma, letta in relazione al nuovo codice (art. 17, comma 5), assume un significato di deroga rispetto di verifica dei requisiti prima della formalizzazione. Pertanto, nel caso di appalti PNRR/PNC è possibile procedere nelle more della verifica delle dichiarazioni rese in sede di gara e provvedere all'esecuzione dell'appalto già in questa fase;

DATO ATTO che al contratto accede una clausola risolutiva per il caso di esito negativo delle suddette verifiche;

DATO ATTO che, qualora a seguito di verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la Stazione Appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'Operatore Economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima Stazione Appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;

CONSIDERATO che l'urgenza di dare immediata esecuzione alla fornitura di cui alla presente decisione trova giustificazione nella necessità di dare attuazione Progetto PNRR PNRR "HEAL ITALIA - Health Extended ALLiance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine, garantendo l'avvio tempestivo delle attività progettuali e la conclusione delle stesse nella forma, nei modi e nei tempi previsti dalla vigente normativa, dal decreto di concessione e dai relativi allegati;

VALUTATO altresì, per quanto premesso, che si debba affidare la fornitura in oggetto, nell'ambito del Progetto Heal Italia, all'Operatore Economico Illumina Italy S.R.L. P. IVA e C. F.: 06814140965, per un importo di € 133.705,60 oltre Iva, alle condizioni economiche e di esecuzione indicate nel Capitolato Tecnico;

CONSIDERATO che il RUP coadiuvato dal Referente tecnico ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico Illumina Italy S.R.L. P. IVA e C. F.: 06814140965, congrua e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;



CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 l'affidatario è esonerato dall'obbligo di presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo di dell'affidamento, in considerazione dei tempi ristretti di esecuzione della fornitura, nonché dei termini di pagamento che prevedono il saldo degli importi a seguito di emissione del certificato di corretta esecuzione.;

PRESO ATTO di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;

DATO ATTO del quadro economico sotto riportato:

FORNITURA DI REAGENTI PER IL SEQUENZIAMENTO DI LIBRERIE PER GLI ESPERIMENTI DI GENOMICA FUNZIONALI ALLE ATTIVITA' DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO HEAL ITALIA - CUP: F53C22000750006 CIG BBC57BD473.	
Importo fornitura	€ 133.705,60
IVA al 22 %	€ 29.415,23
Contributo ANAC	€ 35,00
TOTALE SPESA	€ 163.120,83

ACCERTATO che l'importo di spesa come da quadro economico pari a € 163.120,83, IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine" - CODICE MUR: PE0000019 - finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget economico del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR_CTC_2022_HEAL_PERRA - CUP: F53C22000750006;

ACCERTATO che per le ragioni più sopra enunciate si rende necessario procedere all'affidamento della fornitura in oggetto;

INDIVIDUATO il Responsabile Unico del Progetto (RUP) per il presente affidamento, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, nella scrivente dirigente Dott. Gaetano Melis, responsabile della Direzione per la ricerca e il territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, unità organizzativa titolare del potere di spesa, in possesso di adeguate competenze professionali, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;



INDIVIDUATO il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona della Prof. Andrea Perra, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, dell'Università degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 070 6758582; e-mail: andrea.perra@unica.it;

DATO ATTO che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

RITENUTO che è possibile procedere all'affidamento del servizio richiesto all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico e nel Bando Prodotti del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;

DATO ATTO che la procedura di affidamento in titolo assicura il rispetto del principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

ACCERTATA l'assenza di doppio finanziamento dell'intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241 e della Circolare del Ministero della Economia e delle Finanze n. 33 del 31.12.2021 come modificata e aggiornata dalla Circolare RGS n. 22 del 14.05.2024;

DATO ATTO che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto e i documenti di cui all'art. 47, commi 2, 3, 3bis e 9 del Decreto-Legge n. 77/2021, saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente" e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

DISPONE

ART. 1 Per quanto citato in premessa, di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, della fornitura di reagenti marca illumina per il sequenziamento di nuova generazione (Next-Generation Sequencing), all'operatore economico Illumina Italy S.R.L. con sede legale in Viale Certosa, 218 - 20156 - Milano (MI), P. IVA e C. F.: 06814140965 - pec: illuminaitaly@pec.it, per l'importo di € 133.705,60, alle condizioni



economiche e di esecuzione indicate nel Capitolato tecnico, CUP: F53C22000750006 – CIG: BBC57BD473, sotto condizione risolutiva, nelle more della conclusione delle verifiche sul possesso dei requisiti.

ART. 2 Che l'importo presunto complessivo pari a € 163.120,83, IVA e oneri inclusi, trova copertura sul Progetto PNRR "HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine" - CODICE MUR: PE0000019 - finanziato dall'Unione Europea "NEXT GENERATION EU" - a valere sulla voce del Budget del corrente anno sul progetto codice RIC_PNRR CTC_2022_HEAL_PERRA - CUP: F53C22000750006.

ART. 3 Di individuare il Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona dello scrivente dirigente Dott. Gaetano Melis, responsabile della Direzione per la Ricerca e il Territorio presso l'Università degli Studi di Cagliari, Tel. 070/6752063 - e-mail gaetano.melis@unica.it e il Direttore dell'Esecuzione nella persona del Prof. Andrea Perra, afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, dell'Università degli Studi di Cagliari, Telefono: +39 070 6758582; e-mail: andrea.perra@unica.it;

ART. 4 Di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.

ART. 5 Di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023.

Il Dirigente

Dott. Gaetano Melis

(sottoscritto con firma digitale)