

ATTO DI VALUTAZIONE DI CONGRUITA' TECNICA

1. Atto di valutazione di congruità tecnica presentata dalla Dott.ssa Alessandra Voci, con cui è stata esaminata la documentazione tecnica ed è stata valutata congrua l'offerta n. 4708068 del 30/05/2025 che ha sostituito l'offerta n. 4691892 del 26/03/2025, presentata da Illumina Italy S.r.l., per l'importo di Euro 24,544.50 (ventiquattromilacinquecentoquarantaquattro/50) oltre IVA, ove dovuta, rispetto all'importo massimo della fornitura pari ad Euro 28.368,00 (ventottomilatrecentosessantotto/00) oltre Iva, ove dovuta.

2. Trattasi di documentazione relativa alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 76, comma 4, lett. b) del d. lgs. n. 36/2023, della fornitura dei materiali consumabili, riportati nell'Allegato 1 "Allegato_01_ILLUMINA_E83C24000770006_MOA_250206_rev (2)", necessari alla conduzione degli esperimenti (che comprende anche il corretto funzionamento delle apparecchiature di laboratorio) per le attività di ricerca presso l'Area di Ricerca Pediatria Traslazionale e Genetica Clinica, Unità di Ricerca Malattie Neuromuscolari dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, nell'ambito del progetto della sezione Malattie Rare con codice WFR PNRR-MR1-2023-12377481, dal titolo "The identification of microbial prognostic markers in Tuberous Sclerosis Complex-related Autism Spectrum Disorder" coordinato dalla Dott.ssa Romina Moavero;

- CUP E83C24000770006

3. La fornitura in questione è finanziata con fondi PNRR NextGenerationEU, Missione 6 Componente 2, Investimento 2.1 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativo all'innovazione, alla ricerca e alla digitalizzazione del Sistema Sanitario Nazionale e al Potenziamento della Ricerca Biomedica, approvato con Decreto Direttoriale n. 27 del 2 novembre 2022 del Ministero della Salute, registrato con Visto n.1054 dall'Ufficio Centrale di Bilancio in data 18 novembre 2022;

4. Pertanto, per la formalizzazione dell'accordo quadro in questione, l'OPBG ha deciso di procedere in ottemperanza alle disposizioni del Decreto

Legislativo 31 marzo 2023 n.36 e ss.mm.ii. e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici, nonché di quanto previsto dal D. L. 31 maggio 2021 n.77, convertito con modificazioni in Legge 29 luglio 2021 n.108;

5. La fornitura in questione ha ad oggetto l'acquisto di materiali consumabili indicati nel progetto della sezione Malattie Rare con codice WFR PNRR-MR1-2023-12377481, dal titolo "The identification of microbial prognostic markers in Tuberous Sclerosis Complex-related Autism Spectrum Disorder" coordinato dalla Dott.ssa Romina Moavero.

-Relazione Dott.ssa Alessandra Voci:

I materiali oggetto dell'acquisto consistono in kit di reagenti e indici (barcode) per la preparazione di librerie di DNA/RNA e l'esecuzione di sequenziamenti di nuova generazione (NGS) sviluppati da Illumina. Comprendono kit per la preparazione di librerie di DNA mediante tecnologia di tagmentazione (Illumina DNA Prep), kit di indici molecolari (Nextera CD e XT) e kit di reagenti per le piattaforme MiSeq e NextSeq, utilizzabili per condurre analisi metagenomiche complesse, come lo studio del microbioma. Tali materiali sono stati specificamente selezionati per l'acquisto in quanto ottimizzati e validati per le apparecchiature Illumina già in uso presso i laboratori dell'Ospedale. Offrono alta efficienza, qualità dei dati e riduzione dei tempi di preparazione. Consentono inoltre il multiplexing, abbattendo i costi per campione. Sono tecnicamente infungibili in quanto garantiscono piena compatibilità con le piattaforme esistenti. L'utilizzo di materiali alternativi richiederebbe la rielaborazione dei protocolli e nuove validazioni. Solo questi materiali assicurano affidabilità, riproducibilità e continuità nei risultati sperimentali.

Data 30/05/2025

Firma

Alessandra Voci