

ATTO DI VALUTAZIONE DI CONGRUITA' TECNICA

1. Atto di valutazione di congruità tecnica presentata dalla Dott.ssa Manuela Colucci, con cui è stata esaminata la documentazione tecnica ed è stata valutata congrua l'offerta del 24/02/2025, presentata da Agilent Technologies Italia S.p.a., per l'importo di Euro 12.074,40 (dodicimilasettantaquattro/40) oltre IVA, ove dovuta, rispetto all'importo massimo dovuto pari ad Euro 23.318,00 (ventitremilatrecentodiciotto/00) oltre IVA, ove dovuta.

2. Trattasi di documentazione relativa alla procedura per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. 36/2023, della fornitura dei seguenti materiali consumabili:

- **5067-5578 FRAMM. SCREEN TAPE X RNA;**
- **5067-5366 GENOMIC DNA REAGENTS;**
- **5067-5365 GENOMIC DNA SCREEN TAPE;**
- **5067-5581 Marcatore ladder ScreenTape per RNA;**
- **5500-0149 Modulo cDNA SureSelect (Pre PCR), 96 rea;**
- **5067-5599 Puntali caricamento AGILENT;**
- **5067-5583 REAGENTI D1000;**
- **5067-5585 REAGENTI D1000;**
- **5067-5593 D5000 ad alta sensibilità;**
- **5067-5589 REAGENTI D5000, PARTE DEL SISTEMA;**
- **5067-5584 SCREEN TAPE D1000;**
- **5067-5582 SCREEN TAPE D1000;**
- **5067-5576 SCREEN TAPE PER RNA;**
- **5067-5579 Screen Tape per RNA ad alta sensibilità;**
- **5191-6874 SureSelect XT HS Human All Exon V8;**
- **G9991A Kit reagenti RNA SSEL XT HS2 (1-96),96**

- **CUP E83C22006330001**

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 Malattie rare: sostegno e potenziamento delle infrastrutture necessarie a sostenere la ricerca, con codice progetto pnrr-mr1-2022-12375880, dal titolo "Nephrotic Syndrome From Childhood to Adulthood: Creating a Network for Research and Care. The Nephnet Project".

- Relazione Dott.ssa Manuela Colucci:

I seguenti reagenti verranno utilizzati per l'analisi ed il sequenziamento dell'RNA. In particolare, i seguenti reagenti sono prodotti vincolati all'uso esclusivo dell'apparecchio di elettroforesi capillare Agilent modello G2992A TapeStation 4150 già in uso nei laboratori OPBG per la valutazione degli acidi nucleici:

1. **5067-5578 FRAMM. SCREEN TAPE X RNA**
2. **5067-5366 GENOMIC DNA REAGENTS**
3. **5067-5365 GENOMIC DNA SCREEN TAPE**
4. **5067-5581 Marcatore ladder ScreenTape per RNA**
5. **5067-5599 Puntali caricamento AGILENT**
6. **5067-5583 REAGENTI D1000**
7. **5067-5585 REAGENTI D1000**
8. **5067-5593 D5000 ad alta sensibilità**
9. **5067-5589 REAGENTI D5000, PARTE DEL SISTEMA**
10. **5067-5584 SCREEN TAPE D1000**
11. **5067-5582 SCREEN TAPE D1000**
12. **5067-5576 SCREEN TAPE PER RNA**
13. **5067-5579 Screen Tape per RNA ad alta sensibilità**

Il prodotto **5500-0149 Modulo cDNA SureSelect (Pre PCR)** è un kit necessario per la retrotrascrizione del RNA e vincolato all'uso del protocollo Sure select XT HS.

Il prodotto **5191-6874 SureSelect XT HS Human All Exon V8** fornisce la copertura completa e più aggiornata delle regioni codificanti proteine di RefSeq, CCDS e GENCODE e copre anche il promotore TERT e gli esoni difficili da catturare che vengono omessi da altri esomi sul mercato. L'uso delle sonde V8 è vincolato al kit SSEL XT HS2.

Il prodotto **G9991A Kit reagenti RNA SSEL XT HS2 (1-96)** è necessario per la preparazione delle librerie a RNA specifiche per il sequenziamento NGS. Questo flusso di lavoro RNA-Seq è ottimizzato per campioni di scarsa qualità e quantità, come gli acidi

nucleici estratti da campioni in paraffina, e fornisce in modo efficace la profilazione dell'espressione genica.

Data 26/02/2025

Firma

