



**Załącznik nr 1B do zapytania**

**Nr postępowania 232/2023/UB/DZP**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ NR 2**

|  |
| --- |
| **Przedmiot zamówienia:** **Usługa badawcza- Sekwencjonowanie następnej generacji NGS zaplanowane w ramach projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki** |
| **Lp.** | Opis parametrów | **Parametry techniczne wymagane** |
| 1. | Ilość | 45 prób |
| 2.  | Metoda | Sekwencjonowanie Nowej Generacji – sekwencjonowanie całkowitego RNA (Poly(A) RNA-Seq Sequencing Service) przy użyciu platformy NovaSeq (minimalna głębokość sekwencjonowania na próbę – 40 mln; długość transkrytpów – odczyty o sparowanych końcach 150 bp) oraz analiza bioinformatyczna i wizualizacja danych |