

Název projektu: Interdisciplinární přístupy pro vývoj a aplikace nových materiálů v medicínské praxi – Nové omické technologie

Reg. číslo projektu: CZ.02.01.01/00/23_021/0009224							
Osoba oprávněná ve věcech technických: [REDACTED]							
Místo plnění: PŘF UPOL, areál Holice, Šlechtitelů 27, Olomouc							
Termín plnění: 21 dní							
Číslo požadavku	Název materiálu	Specifikace	Množství	Nabídková cena/ks bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem s 21% DPH (Kč)	Dodavatelem nabízené plnění (obchodní název katalogové číslo)
1.	Illumina MiSeq Reagent Nano Kit v2 (300 Cycles)	NGS sekvenační kit pro platformu MiSeq Illumina. Kit musí umožňovat paired-end sekvenaci s délkou čtení až 2 × 150 bp a být kompatibilní s MiSeq Nano flow-cell pro menší objem dat (~1 milion readů). Součástí dodávky musí být všechny potřebné reagenty pro přípravu clustrování a sekvenaci jednoho běhu v režimu 300 cyklů.	6	11 380,00 Kč	68 280,00 Kč	82 618,80 Kč	MS-103-1001
2.	Illumina NovaSeq 6000 S2 Reagent Kit v1.5 (200 cycles)	NGS sekvenační kit pro platformu NovaSeq Illumina. Kit je určen pro RNA-seq sekvenování knihovny získané pomocí TruSeq mRNA Stranded Kit nebo ekvivalen. Paired-end sekvenování 2 x 100 bp. Poptávaný sekvenační kit musí obsahovat všechny reagenty nezbytné pro spuštění sekvenačního runu.	1	355 340,00 Kč	355 340,00 Kč	429 961,40 Kč	20028315
Předpokládaná hodnota celkem v Kč bez DPH: 396.000,-							
Celková nabídková cena v Kč				366 720,00 Kč	423 620,00 Kč	512 580,20 Kč	

Pozn.: balení může dodavatel nabídnout i jiné, ale musí být dodrženo celkové požadované množství