

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Název	odůvodnění	počet kusů	cena/1 ks/bez DPH	cena/1 ks/s DPH/	cena za všechny ks bez DPH
Genomic DNA Large Volume Whole Blood Kit (96 tests)	kit pro izolaci DNA na přístroji MagCore na velké objemy, 96 izolací	19	18 800,00 Kč	22 748,00 Kč	357 200,00 Kč
Genomic DNA Whole Blood Kit (Speedy Installation), 96 izolací	kit pro izolaci DNA na přístroji MagCore menší objemy, 96 izolací	2	10 500,00 Kč	12 705,00 Kč	21 000,00 Kč
Genomic DNA Tissue Kit, 96 izolací	kit pro izolaci DNA na přístroji MagCore	3	10 500,00 Kč	12 705,00 Kč	31 500,00 Kč
pipette plus, variable volume, volume 0.1-2.5 µL	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	6 150,00 Kč	7 442,00 Kč	12 300,00 Kč
pipette plus variable volume volume 20-200 µL	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	6 150,00 Kč	7 442,00 Kč	12 300,00 Kč
pipette plus, 3-pack Option 1 (3 pipety: 10ul, 100ul, 1000ul)	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	15 400,00 Kč	18 634,00 Kč	30 800,00 Kč
pipette plus, multi-channel 8-channel, variable volume, volume 0.5-10 µL	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	18 400,00 Kč	22 264,00 Kč	36 800,00 Kč
pipette plus, multi-channel 8-channel, variable volume, volume 10-100 µL	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	18 400,00 Kč	22 264,00 Kč	36 800,00 Kč
pipette plus, multi-channel 8-channel, variable volume, volume 30-300 µL	pipeta k přípravě vzorků pro NGS knihovny	2	18 400,00 Kč	22 264,00 Kč	36 800,00 Kč
Karusel na pipety	stojan na 6 pipet	4	3 240,00 Kč	3 920,00 Kč	12 960,00 Kč
Špička epTIPS 10 µl - 10 x 96 ks, PCR clean, LoRetention Reloads	špičky na pipety	1	1 980,00 Kč	2 396,00 Kč	1 980,00 Kč
Špička epTIPS 200 µl - 10 x 96 ks, PCR clean, LoRetention Reloads	špičky na pipety	1	1 790,00 Kč	2 166,00 Kč	1 790,00 Kč
DNA LoBind tubes, 1.5ml, PCR clean	zkumavky na izolovanou DNA/knihovny vzorků	3	340,00 Kč	411,00 Kč	1 020,00 Kč
Minicentrifuga, zelené víko	minicentrifuga na stáčení vzorků izolované DNA	1	5 938,00 Kč	7 184,00 Kč	5 938,00 Kč
Minicentrifuga, fialové víko	minicentrifuga stáčení vzorků izolované DNA	1	5 938,00 Kč	7 184,00 Kč	5 938,00 Kč
Mixer na promíchávání vzorků	promíchávání vzorků DNA a reagentů	2	6 120,00 Kč	7 405,00 Kč	12 240,00 Kč
High Sensitivity DNA Kit	kit pro kontrolu připravené NGS knihovny	3	7 400,00 Kč	8 954,00 Kč	22 200,00 Kč
Celková nabídková cena bez DPH:					639 566,00 Kč