

Návrh na plnenie kritérií

PRÍLOHA Č. 2 K RÁMCOVEJ ZMLUVE Č. JLFUK MT 5-1-OVO/2021

Cenová ponuka - Kalkulačný list

Materiál pre sekvenovanie SARS-CoV-2 na identifikáciu mutácií vírusu _ ČASŤ 1

verejná súťaž - nadlimitná zákazka

	Názov položky	Ponúkaný produkt (výrobca, názov, typ, katalógové číslo)	MJ /balenie	Počet balení - VPUK	Počet Balení-Biomed MT	Počet balení CELKOM	Jednotková cena		Celková cena v €		
							v € bez DPH	v € s DPH	cena v € bez DPH	DPH v €	cena v € s DPH
1	Etanol Slavus nedenaturovaný 99,9% alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Slavus, Etanol 99,9% nedenaturovaný , kat. číslo 000050	1 l	20		20	44,00	52,80	880,00	176,00	1 056,00
2	Webcol Skin Cleansing Alcohol Prep (Covidien) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Bbraun, B.BRAUN Alkomed tampóny alkoholové, sterilné 100ks, kat číslo A20016	200 ks/box	20		20	5,00	6,00	100,00	20,00	120,00
3	SmartPak® DQ3 Purification Pack LT alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Merck, Cartridge na výrobník vody na Millipore DirectQ5 UV, kat. číslo SPROL5IA1	1 ks	1		1	773,00	927,60	773,00	154,60	927,60
4	Merck Photooxidation UV Lamp alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Merck, UV lampa do výrobníka vody na Millipore DirectQ5 UV, kat. číslo SYN185UV1	1 ks	1		1	528,00	633,60	528,00	105,60	633,60
5	Kimtech Kimwipes Lint Free Tissues (Box of 280) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	VWR, Precision wipes, Kimtech Science, 7552, 1-vrstvové, kat. číslo 115-2221	1 bal	20		20	120,00	144,00	2 400,00	480,00	2 880,00
6	Merck Millipak® Express 20 Filter alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Merck, Finálny filter na Millipore DirectQ5 UV, kat. číslo MPGP02001	1 ks	1		1	240,00	288,00	240,00	48,00	288,00
7	Bactericidal UV Lamp alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Merck, UV lampa zásobníka vody, kat. číslo ZFRES00UV	1 ks	1		1	303,00	363,60	303,00	60,60	363,60
8	Qubit™ dsDNA HS Assay Kit (500) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, kit na kvantifikáciu vyizolovanej dsDNA na prístroji Qubit, počiatočná koncentrácia vzorky od 100 pg/μl do 1 000 ng/μl., kat. číslo Q32854	500 rnx	10	6	16	374,00	411,40	5 984,00	598,40	6 582,40
9	Qubit™ RNA HS Assay Kit (500) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, kit na kvantifikáciu vyizolovanej dsDNA na prístroji Qubit, počiatočná koncentrácia vzorky od 10 pg/μl do 100 ng/μl., kat. číslo Q32855	500 rnx	2	4	6	383,00	421,30	2 298,00	229,80	2 527,80
10	Qubit™ Assay Tubes (500) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Thermofisher, tenkostenné polypropylénové skúmavky o objeme 500 μl kompatibilné s fluorometrom Qubit, kat. číslo Q32856	500 ks	10	9	19	95,00	114,00	1 805,00	361,00	2 166,00
11	Illumina COVIDSeq kit (3072 samples) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Test na detekciu mutácií a charakterizáciu RNA z vírusu SARS-CoV-2 založený na NGS technológii, využívajúci upravenú verziu validovaného, verejne dostupného protokolu ARTIC multiplex PCR s 98 amplikónmi určenými na amplifikáciu špecifických sekvencií vírusu SARS-CoV-2 v kombinácii s osvedčenou technológiou sekvenovania Illumina. Súčasťou testu je interná kontrola pozostávajúca z ľudských 11 mRNA targetov. Test umožňujúci detekciu až 3072 vzoriek za 12 hodín. kat. číslo 20043675	3072 rnx	1	1	2	45 478,00	50 025,80	90 956,00	9 095,60	100 051,60

12	IDT for Illumina PCR Unique Dual Indexes Set 1-4 (384) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Sety unikátnych PCR indexov nevyhnutných pre prípravu sekvenačnej knižnice. Balenie obsahuje sety A-D po 96 indexov, celkom na 384 vzoriek. , kat. číslo 20043137	384 rnx	8	8	16	1 710,00	1 881,00	27 360,00	2 736,00	30 096,00
13	AmPure Beads XP, Beckman Coulter (300 uL na vz.) 60 mL alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Beckman, Purifikačné magnetické guľičky SPRI na odstránenie kontaminantov (dNTP, solí, primérov, dimérov primerov). Kat. číslo A63881	60 mL	10		10	744,00	892,80	7 440,00	1 488,00	8 928,00
14	Deltalab Film Adhesivo PCR (krabica 100ks) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Deltalab, Platničkové fólie, kat. číslo 900300	100 ks	12		12	102,00	122,40	1 224,00	244,80	1 468,80
15	Deltalab Placa 96 PCR Natural (krabica 100ks) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Deltalab, 96 jamkové platničky PCR non-skirted, kat. číslo 900098	100 ks	6	6	12	51,00	61,20	612,00	122,40	734,40
16	Platnička PCR 96 Eppendorf twin.tec® LoBind®, s plnými bočnými stenami, 150 µL, PCR čisté, bezfarebná, 25 ks. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, 96 jamkové platničky PCR Lo Bind skirted, 150 uL, bezfarebné, 25 kusov v balení. Kat. číslo 0030129512	25 ks	10		10	153,00	183,60	1 530,00	306,00	1 836,00
17	Platnička PCR 96 Eppendorf twin.tec® LoBind®, s polostenami, 250 µL, PCR čisté, bezfarebná, 25 ks. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, 96 jamkové platničky PCR Lo Bind semi-skirted, 250 uL, bezfarebné, 25 kusov v balení., kat číslo 0030129504	25 ks	10		10	153,00	183,60	1 530,00	306,00	1 836,00
18	DNA LoBind® Tubes, DNA LoBind®, 1,5 mL, PCR čisté, bezfarebná, 250 ks/bal. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Eppendorfky Lo Bind 1,5mL, 250 ks balenie, PCR čisté, bezfarebné, 250 ks v balení. Kat. číslo 0030108051	250 ks	20	20	40	15,00	18,00	600,00	120,00	720,00
19	ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR čisté a sterilné, 0,1 – 10 µL S, 34 mm, tmavosivá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 stojany × 96 špičky) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Špičky Lo Retention Dual Filter 10 uL, 96 krabičky, 34 mm, tmavosivá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 stojany × 96 špičky). Kat číslo 0030078500	10 bal. po 96 ks	8		8	168,00	201,60	1 344,00	268,80	1 612,80
20	epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality™, 0,1 – 10 µL, 34 mm, tmavosivá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Špičky Lo Retention 10 uL, 96 platničkové reloady, 34 mm, tmavosivá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). Kat číslo 0030073371	10 bal. po 96 ks	66		66	72,00	86,40	4 752,00	950,40	5 702,40
21	epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality™, 2 – 200 µL, 53 mm, žltá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Špičky Lo Retention 200 uL, 96 platničkové reloady, 53 mm, žltá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). Kat číslo 0030073436	10 bal. po 96 ks	33		33	62,00	74,40	2 046,00	409,20	2 455,20
22	epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality™, 50 – 1 000 µL, 71 mm, modrá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Špičky Lo Retention 1000 uL, 96 platničkové reloady, 71 mm, modrá, bezbarvé špičky, 960 špičky (10 podnosy × 96 špičky). Kat číslo 0030073479	10 bal. po 96 ks	5		5	62,00	74,40	310,00	62,00	372,00
23	Combitips® advanced, Eppendorf Quality™, 0,2 mL, svetlomodrá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, CombiTips špičky na pipetu Eppendorf Xstream 0,2mL, svetlomodrá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). Kat číslo 0030089413	100 ks	3		3	91,00	109,20	273,00	54,60	327,60
24	Combitips® advanced, Eppendorf Quality™, 1,0 mL, žltá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, CombiTips špičky na pipetu Eppendorf Xstream 1mL, žltá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). Kat číslo 0030089430	100 ks	3		3	91,00	109,20	273,00	54,60	327,60

25	Combitips® advanced, Eppendorf Quality™, 2,5 mL, zelená, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, CombiTips špičky na pipetu Eppendorf Xstream 2,5mL, zelená, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). Kat číslo 0030089448	100 ks	3		3	91,00	109,20	273,00	54,60	327,60
26	Combitips® advanced, Eppendorf Quality™, 5,0 mL, modrá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, CombiTips špičky na pipetu Eppendorf Xstream 5mL, modrá, bezbarvé špičky, 100 ks (4 vrecká × 25 ks). 0030089456	100 ks	1		1	91,00	109,20	91,00	18,20	109,20
27	Agilent Bioanalyzer High Sensitivity DNA kit alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Agilent, Kit na kontrolu profilu DNA high sensitivity na prístroji Bioanalyzer 2100. Sada obsahuje 10 mikrofluidných čipov, reagensií a spotrebného materiálu. Kat číslo 5067-4626	10 čipov/bal.	20	8	28	756,00	907,20	21 168,00	4 233,60	25 401,60
28	Agilent Bioanalyzer RNA 6000 Pico kit alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Agilent, kit na stanovenie integrity RNA na prístroji Agilent Bioanalyzer 2100. Sada obsahuje 25 mikrofluidných čipov, reagensií a spotrebného materiálu, čo postačuje na 275 vzoriek. Kat číslo 5067-1513	25 čipov/bal.	3	1	4	1 085,00	1 302,00	4 340,00	868,00	5 208,00
29	Sekvenačný kit Illumina Nextseq 500, 75 cyklov alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Reagencie na sekvenovanie kompatibilné s vysokokapacitným sekvenátorom NextSeq 500/550 s maximálnou dĺžkou čítaní 75 bp a výstupom 30 Gb. Balenie obsahuje cartridge s reagensiami, buffer cartridge a flow cell. Kat číslo 20024906	1 ks	10	0	10	1 881,00	2 069,10	18 810,00	1 881,00	20 691,00
30	Sekvenačný kit Illumina Nextseq 500, 150 cyklov alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Reagencie na sekvenovanie kompatibilné s vysokokapacitným sekvenátorom NextSeq 500/550 s maximálnou dĺžkou čítaní 150 bp a výstupom 60 Gb. Balenie obsahuje cartridge s reagensiami, buffer cartridge a flow cell. Kat číslo 20024907	1 ks	14	35	49	3 602,00	3 962,20	176 498,00	17 649,80	194 147,80
31	Sekvenačný kit Illumina MiSeq v.3, 600 cyklov alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Reagencie na sekvenovanie kompatibilné so sekvenátorom MiSeq s maximálnou dĺžkou čítaní 600 bp a výstupom 15 Gb. Balenie obsahuje cartridge s reagensiami a flow cell. Kat číslo MS-102-3003	1 ks	5	0	5	1 944,00	2 138,40	9 720,00	972,00	10 692,00
32	PhiX Control v3 alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Štandardná knižnica ligovaná s adaptérom používaná ako kontrola pre sekvenčné behy na Illumina platformách. Knižnica je odvodená z malého, dobre charakterizovaného genómu bakteriofága. Kat číslo FC-110-3001	10 µl	4	5	9	206,00	226,60	1 854,00	185,40	2 039,40
33	Illumina Respiratory Virus Oligos Panel V2 alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Enrichment kit na sekvenovanie respiračných vírusov na báze Illumina tagmentačnej chémie, sada oligonukleotidov. Kat číslo 20044311	96 vzoriek	1		1	657,00	722,70	657,00	65,70	722,70
34	Illumina RNA Prep with Enrichment, (L) Tagmentation (96) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Enrichment kit na sekvenovanie respiračných vírusov na báze Illumina, Tagmentačný kit na prípravu knižnice - RNAseq workflow. Kat číslo 20040537	96 vzoriek	1		1	12 584,00	13 842,40	12 584,00	1 258,40	13 842,40
35	IDT® for Illumina Nextera DNA UD Indexes Set A (96) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Enrichment kit na sekvenovanie respiračných vírusov na báze Illumina tagmentačnej chémie, sada multiplexných indexov kat číslo 20027213	96 vzoriek	1		1	767,00	843,70	767,00	76,70	843,70

36	Biosphere® Pipetové, špicky s filtrom, Biosphere pipetové špicky s filtrom, bezfarebné, 0,1-20µl, (1bal/5x96) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Sarstedt, Pipetová špička pre objem 0,1 až 20 µl, priehľadná, s filtrom. Kat číslo 70.1116.210	1 bal. (5x96 ks)		150	150	60,00	72,00	9 000,00	1 800,00	10 800,00
37	Biosphere® Fil.Tip 200, neutral (1bal/5x96) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Sarstedt, Pipetová špička pre objem 200 µl, priehľadná. Kat číslo 70.3031.255	1 bal. (5x96 ks)		160	160	60,00	72,00	9 600,00	1 920,00	11 520,00
38	Pipetové špicky 1000 µl; bezfarebné; Biosphere® Plus s filtrom alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Sarstedt, Pipetová špička pre objem 1000 µl, priehľadná, s filtrom, kat číslo 70.3050.255	480ks/ bal.		50	50	70,00	84,00	3 500,00	700,00	4 200,00
39	DNA LoBind® Tubes, DNA LoBind®, 5,0 mL, so skrutkovým uzáverom, PCR čisté, bezfarebná, 200 skúmavky alebo ekvivalent spĺňajúci	Eppendorf, Eppendorfy Lo Bind 5mL, so skrutkovým uzáverom, 200 ks balenie, PCR čisté, bezfarebné. Kat číslo 30122348	200 ks		10	10	65,00	78,00	650,00	130,00	780,00
40	DWP 96/2000, STERILE, WHITE, PK/80 alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Deepwell dosky 96/2000 µL, sterilné, 2,000 µL, biele, 80 dosiek v balení. Kat číslo 30506308	80 ks		10	10	727,00	872,40	7 270,00	1 454,00	8 724,00
41	Hard-Shell® 96-Well PCR Plates, low profile, thin wall, skirted, white/clear alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Bio-rad, PCR dosky s nízkym profilom, tenkostenné, bezfarebné, skirted, 50 ks v balení. Kat číslo HSP9601	50 ks/bal.		14	14	281,00	337,20	3 934,00	786,80	4 720,80
42	Skúm. 15ml; PP; 120/17mm, kónic., červený uzáv., grad., non-pyrog./endotox-free, sterilná 50ks/vreco alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Sarstedt, Skúmavka o objeme 15 ml s kónickým dnom. Kat číslo 62.554.001	50 ks/bal.		15	15	11,00	13,20	165,00	33,00	198,00
43	Lint-free alcohol wipe alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Bbraun, B.BRAUN Alkomed tampóny alkoholové, sterilné 100ks, kat. číslo A20016	1 bal.		10	10	120,00	144,00	1 200,00	240,00	1 440,00
44	KIMWIPES™ Delicate Task Wipers alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	VWR, Precision wipes, Kimtech Science, 7552, 1-vrstvové, kat. číslo 115-2221	1 bal.		5	5	120,00	144,00	600,00	120,00	720,00
45	Microseal 'B' PCR Plate Sealing Film, adhesive, optical alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Bio-rad, Lepiaca tesniacia fólia slúžiaca na skladovanie a prepravu nízkoobjemových platničiek, odlupovateľná, lepidlo účinné do teploty -40°C. Aplikácia pri RT-qPCR a NGS. Kat číslo MSB-1001	100 ks/bal.		13	13	179,00	214,80	2 327,00	465,40	2 792,40
46	Polystyrene Reservoirs 100 ml alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	VWR, Jednorazové pipetovacie zásobníky určené na použitie v multikanálových pipetovacích aplikáciách, kompatibilné pre všetky typy pipetovačov do šírky 12 kanálov, sterilné, biele, max. objem 100 ml. kat číslo 613-1172	1 bal.		4	4	152,00	182,40	608,00	121,60	729,60
47	Etanol 100% alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Sigma Aldrich, Etanol 100%, kat číslo 1009831011	1 L		20	20	51,00	61,20	1 020,00	204,00	1 224,00
48	MS2 RNA alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Merck, RNA z bakteriofága MS2. Roztok 500 uL. Kat číslo 10165948001	500 uL		1	1	204,00	224,40	204,00	20,40	224,40
49	1M Tris-HCl, pH 8.0 (1bal/1l) alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, Roztok Tri-HCl, jednomolárny, pH rovné 8, balenie: 1 liter. , kat číslo 15568025	1 L		1	1	126,00	138,60	126,00	12,60	138,60
50	NextSeq Air Filter alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Illumina, Špeciálny filter kompatibilný zo zariadením NextSeq 550 od spoločnosti Illumina. Kat číslo 20022240	1 ks		24	24	108,00	129,60	2 592,00	518,40	3 110,40
51	Centrifuge MiniSpin® plus, nechladené, s Rotor F-45-12-11, 230 V/50 – 60 Hz alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Minicentrifúga, nechladená, s Rotor F-45-12-11, 230 V/50 – 60 Hz, kat číslo 5453000015	1 ks	3	3	6	1 240,00	1 488,00	7 440,00	1 488,00	8 928,00

52	Biosan TDB-120 alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Biosan, Termoblok s vysokou presnosťou teploty a jednoduchým ovládaním, kat. číslo TBD-120	1 ks	3	2	5	549,00	658,80	2 745,00	549,00	3 294,00
53	Biosan Vortex V plus alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Biosan, Malý vortex s dotykovým alebo kontinuálnym chodom pre mixovanie skúmaviek s objemom 1,5 - 50 ml., kat číslo V-1 plus	1 ks	3	3	6	171,00	205,20	1 026,00	205,20	1 231,20
54	Eppendorf Research® plus, 3-balenie, jednokanálové, variabilný, vrát. epT.I.P.S.® Box alebo vrečko so vzorkami a guľôčkové pero, Možnosť 1:0,5 – 10 µl, 10 – 100 µl, 100 – 1 000 µl. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Sada pipiet kompatibilné s Eppendorf špičkami, 3-balenie, jednokanálové, variabilný, vrát. epT.I.P.S.® Box alebo vrečko so vzorkami a guľôčkové pero, Možnosť 1:0,5 – 10 µl, 10 – 100 µl, 100 – 1 000 µl. Kat číslo 3123000900	sada	3	3	6	626,00	751,20	3 756,00	751,20	4 507,20
55	Multipette® E3, jednokanálové, s nabíjacím káblom a so sortimentným balením Combitips® advanced (1 Combitips® advanced z každej veľkosti), 1 µL – 50 mL. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Pipeta elektronická na Combitips, jednokanálové, s nabíjacím káblom a so sortimentným balením Combitips® advanced (1 Combitips® advanced z každej veľkosti), 1 µL – 50 mL. , kat číslo 4987000010	1 ks	3		3	634,00	760,80	1 902,00	380,40	2 282,40
56	Eppendorf Research® plus, 8-kanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.®boxu, 0,5 – 10 µL, stredne sivá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, 8 kanálová pipeta na objemy od 0,5-10 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3125000010	1 ks	2	3	5	739,00	886,80	3 695,00	739,00	4 434,00
57	Eppendorf Research® plus, 8-kanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.®boxu, 10 – 100 µL, žltá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, 8 kanálová pipeta na objemy od 10-100 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3125000036	1 ks	2	3	5	739,00	886,80	3 695,00	739,00	4 434,00
58	Nabíjací stojan 2, pre jednu Multipette® E3/E3x alebo Multipette® stream/Xstream, prevádzkované pomocou sieťového/elektrického adaptéra dodaného s Multipette® E3/E3x alebo Multipette® stream/Xstream. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Stojan na nabíjanie pipiet Eppendorf Xstream prevádzkované pomocou sieťového/elektrického adaptéra dodaného spoločne. , kat číslo 3116000040	1 ks	3		3	230,00	276,00	690,00	138,00	828,00
59	Eppendorf Research® plus, jednokanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.® boxu, 0,1 – 2,5 µL, tmavosivá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Pipeta jednokanálova 0,1-2,5 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3123000012	1 ks	4		4	255,00	306,00	1 020,00	204,00	1 224,00
60	Eppendorf Research® plus, jednokanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.® boxu, 2 – 20 µL, žltá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Pipeta jednokanálova 2-20 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3123000039	1 ks	4		4	255,00	306,00	1 020,00	204,00	1 224,00
61	Eppendorf Research® plus, jednokanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.® boxu, 20 – 200 µL, žltá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Pipeta jednokanálova 20-200 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3123000055	1 ks	4	3	7	255,00	306,00	1 785,00	357,00	2 142,00

62	Kruhový zásobník s pipetami 2, pre 6 Eppendorf Research®, Eppendorf Research® plus, Eppendorf Reference®, Eppendorf Reference® 2 alebo Biomaster®, ďalšie držiaky pipiet sú dostupné na vyžiadanie. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Stojan na 6 pipiet Eppendorf research, kat číslo 3116000015	1 ks	4	4	8	138,00	165,60	1 104,00	220,80	1 324,80
63	Eppendorf Xplorer®, jednokanálové, variabilný, 50 – 1 000 µL, modrá. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Elektronická jednokanálová pipeta kompatibilná s eppendorf špičkami 50-1000 uL, kat číslo 4861000040	1 ks	1		1	587,00	704,40	587,00	117,40	704,40
64	Eppendorf Xplorer®, jednokanálové, variabilný, 10 – 200 µL, žltá alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Elektronická jednokanálová pipeta kompatibilná s eppendorf špičkami 10-200 uL, kat číslo 4861000027	1 ks	1		1	587,00	704,40	587,00	117,40	704,40
65	Eppendorf Xplorer®, jednokanálové, variabilný, 0,5 – 10 µL, stredne sivá, alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Elektronická jednokanálová pipeta kompatibilná s eppendorf špičkami 0,5-10 uL, kat číslo 4861000015	1 ks	1		1	587,00	704,40	587,00	117,40	704,40
66	Nabíjací kruhový zásobník 2., pre 6 Eppendorf Xplorer®/Xplorer® plus, sieťový/elektrický adaptér je súčasťou balenia, ďalšie nabíjacie puzdrá a držiaky pipiet sú dostupné na vyžiadanie. alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, Karuselový stojan na elektronické pipety Eppendorf Explorer, kat číslo 3116000023	1 ks	1		1	436,00	523,20	436,00	87,20	523,20
67	ThermoFisher DynaMag™-2 Magnet alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, Magnetický stojan 1,5 mL, kat číslo 12321D	1 ks	3	3	6	881,00	1 057,20	5 286,00	1 057,20	6 343,20
68	DynaMag™-96 Side Skirted Magnet alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, Magnetický stojan na skirtované 96 jamkové platničky, kat číslo 12027	1 ks	2	3	5	962,00	1 154,40	4 810,00	962,00	5 772,00
69	DynaMag™-96 Side Magnet alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	ThermoFisher, Magnetický stojan na neskirtové 96 jamkové platničky, kat číslo 12331D	1 ks	2	3	5	775,00	930,00	3 875,00	775,00	4 650,00
70	Eppendorf Research® plus, 8-kanálové, variabilný, vr. epT.I.P.S.®boxu, 30 – 300 µL, oranžová alebo ekvivalent spĺňajúci požadované parametre	Eppendorf, 8 kanálová pipeta na objemy od 30-300 uL, kompatibilná s eppendorf špičkami, kat číslo 3125000052	1 ks		3	3	739,00	886,80	2 217,00	443,40	2 660,40
Celková cena za časť 1 zákazky											557 276,60

uvedenie informácie podľa kapitoly B.2
Spôsob určenia ceny, bod 6.

uvedenie informácie podľa kapitoly B.2 Spôsob
určenia ceny, bod 6.

v Bratislave

dňa: 22.10.2021

RNDr. Petr Kvapil