

CENOVÁ PONUKA - Chemikálie, spotrebný materiál a pomôcky pre výskum v projekte SMARTFARM

Názov spoločnosti: ProScience Tech s.r.o.

Sídlo spoločnosti: Dobšinského 20, 811 05 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 45868212

P.č.	Názov položky	Požadované parametre	Merná jednotka	Počet balení	Jednotková cena bez DPH	Sadzba DPH	Cena celkom bez DPH	Cena celkom s DPH
1	Univerzálne špičky, 2-200 uL, žlté	balenie 1x1000 ks (bulk)	bal	1500	12.00 €	20%	18 000.00 €	21 600.00 €
2	Špičky do automatickej pipety	Univerzálny špičky, 50-1000 uL, modré, balenie 2x500 ks (bulk)	bal	500	15.00 €	20%	7 500.00 €	9 000.00 €
3	Špičky žlté, typ A, 1000 ks bag	Špičky žlté, typ A, 1000 ks bag	1000 ks	20	10.00 €	20%	200.00 €	240.00 €
4	Filter tip, 2 - 200 µl, neutral	FILTER TIP 200µl LOW RETENTION STER.	1000 ks	20	69.00 €	20%	1 380.00 €	1 656.00 €
5	Filter tip, 2 - 200 µl, neutral	FILTER TIP 200µl LOW RETENTION STER.	1000 ks	10	69.00 €	20%	690.00 €	828.00 €
6	špičky modré, typ B, bag 1000 ks	špičky modré, typ B, bag 1000 ks	1000 ks	10	10.00 €	20%	100.00 €	120.00 €
7	Filter tip, 1000 µl	FILTER TIP 1000µl LOW RETENTION STER.	1000 ks	10	119.00 €	20%	1 190.00 €	1 428.00 €
8	Jenorazové mikroskúmavky	1,5 mL mikrocetifugačné skúmavky	500 ks	400	23.00 €	20%	9 200.00 €	11 040.00 €
9	Jenorazové mikroskúmavky	Eppendorfky 5 ml	200	10	41.00 €	20%	410.00 €	492.00 €
10	Jenorazové mikroskúmavky	0,5 mL mikrocetifugačné skúmavky s nízkou retenciou, s vrchnáčkmi, sterilné, neutrálna farba	500 ks	20	26.00 €	20%	520.00 €	624.00 €
11	Mikroskúmavky s nízkou priľnavosťou DNA k povrchu pre protokoly prípravy knižnice	DNA LoBind Tubes, DNA LoBind, 1,5 mL, PCR clean, colorless, 250 tubes (5 bags x 50 tubes), Eppendorfove skúmavky s nízkou priľnavosťou DNA k povrchu pre protokoly prípravy knižnice	250 ks	50	15.00 €	20%	750.00 €	900.00 €
12	Mikroskúmavky s šróbovacím vrchnákom	Mikroskúmavky s šróbovacím vrchnákom	1000 ks	10	192.00 €	20%	1 920.00 €	2 304.00 €
13	Taf	Eppendorf Conical Tubes, 15 mL, sterilné, bez pyrogénov, bez RNasy a DNasy, bez DNA, bezfarebná, 500 skúmavky (10 vrecká x 50 skúmavky)	500 ks	10	161.00 €	20%	1 610.00 €	1 932.00 €
14	Kónické jednorazové skúmavky 50 ml	Eppendorf Conical Tubes, 50 mL, sterilné, bez pyrogénov, bez RNasy a DNasy, bez DNA, bezfarebná, 500 skúmavky (20 vrecká x 25 skúmavky)	500 ks	10	193.00 €	20%	1 930.00 €	2 316.00 €
15	PCR skúmavky 0.2 ml	Eppendorf PCR Tubes, 0.2 mL, PCR čisté, bezfarebná, 1 000 ks v balení	bal	20	144.00 €	20%	2 880.00 €	3 456.00 €
16	PCR stripy	PCR stripy, 8X, PCR stripy (8 jamkové) s pripevnenými vrchnákmi, 120 ks v balení	bal	20	180.00 €	20%	3 600.00 €	4 320.00 €
17	PCR platničky	96 PCR Plate without skirt, PCR platničky (96 jamkové), jednoducho strihatelné, 25 ks v balení	bal	40	98.00 €	20%	3 920.00 €	4 704.00 €
18	Petriho misky	Petriho misky, 90x14 mm, Sterilné (nie aseptické), balené v rukáve po 30 ks, 1 balenie obsahuje 24 rukávov s PM, materiál: Polystyrén, 720 ks v balení	bal	42	195.00 €	20%	8 190.00 €	9 828.00 €
19	Hranaté Petriho misky	Hranaté Petriho misky, Sterilné Petriho misky s rozmerom 120x120 mm na kultiváciu a selekciu bakteriálnych buniek	24x10	20	175.00 €	20%	3 500.00 €	4 200.00 €
20	Serologické pipety (10 ml)	Thermo Scientific™ Nunc™ serologické pipety 10 ml (bal-200k)	200 ks	40	60.00 €	20%	2 400.00 €	2 880.00 €
21	Alumíniová fólia na PCR platničky	AluminaSeal™ na PCR 96-miestne platničky, 100ks/bal	100 ks	10	90.00 €	20%	900.00 €	1 080.00 €
22	Platničky na qPCR	Platničky na qPCR	100 ks	10	573.00 €	20%	5 730.00 €	6 876.00 €
23	Priesvitná fólia na qPCR platničky	Fólia na qPCR platničky, PCR fólia (na 96 jamk. Platn.) - termostabilná (neodliepajúca sa ani pri vysokých teplotách), priesvitná, 100 ks v balení	bal	10	140.00 €	20%	1 400.00 €	1 680.00 €
24	Striekačkové filtre	Nylon, 25mm, 0,2um	100 ks	10	150.00 €	20%	1 500.00 €	1 800.00 €
25	Striekačkové filtre	Nylon, 25mm, 0,45um	100 ks	10	150.00 €	20%	1 500.00 €	1 800.00 €
26	Mikrotitračné platničky	BRANDplates, 96 well, pureGrade, Non-Sterile, Transparent, U-bot	100 ks	40	120.00 €	20%	4 800.00 €	5 760.00 €

27	Parafilmová fólia na uzatváranie vzoriek	Sealing film for manual application, Parafilm® M, 75 m x 5cm	1 rolka	5	53.00 €	20%	265.00 €	318.00 €
28	Kit na izoláciu chromozomálnej DNA	DNeasy Blood & Tissue Kits, Kit na izoláciu chromozomálnej DNA v kvalite pre molekulárnu biológiu	250 rx	5	1 205.00 €	10%	6 025.00 €	6 627.50 €
29	Kit na izoláciu nukleových kyselín	QIAamp DNA Blood Mini Kit (250), Kit na rýchlu izoláciu chromozomálnej DNA v kvalite pre molekulárnu biológiu	250 rx	5	1 031.00 €	10%	5 155.00 €	5 670.50 €
30	DNA purifikačný kit	ReadyAmp™ Genomic DNA Purification system	100	6	193.00 €	10%	1 158.00 €	1 273.80 €
31	Kit na izoláciu plazmidovej DNA	QIAprep Spin Miniprep Kit, Kit na purifikáciu až 20 µg plazmidovej DNA v kvalite pre molekulárnu biológiu	250 rx	5	526.00 €	10%	2 630.00 €	2 893.00 €
32	Kit na izoláciu plazmidovej DNA	Midi, izolácia plazmidovej DNA zo 25 až 100 ml kultúry	100 rx	2	1 010.00 €	10%	2 020.00 €	2 222.00 €
33	Kit na izoláciu plazmidovej DNA	Maxi, izolácia plazmidovej DNA zo 100 až 250 ml kultúry	25 rx	2	642.00 €	10%	1 284.00 €	1 412.40 €
34	Kit na izoláciu DNA z agarózových gélov	GeneJET Gel Extraction Kit - Life Technologies, Kit na extrakciu DNA z gélu alebo purifikáciu DNA po enzymových reakciách na 10 µg DNA (70 bp to 10 kb)	50 rx	5	107.00 €	10%	535.00 €	588.50 €
35	PCR purifikačný kit	QIAquick PCR Purification Kit (250)	250	6	633.00 €	10%	3 798.00 €	4 177.80 €
36	purifikačný kit	QIAamp UltraSens Virus Kit (50)	50	1	563.00 €	10%	563.00 €	619.30 €
37	Kit na izoláciu DNA z bakteriofágov	Phage isolation kit Norgen	50 rx	5	425.00 €	10%	2 125.00 €	2 337.50 €
38	Kit na izoláciu RNA	RNeasy Mini Kit (50) Kit na rýchlu izoláciu RNA z rôznych typov biologického materiálu v kvalite pre molekulárnu biológiu	50x	20	383.00 €	10%	7 660.00 €	8 426.00 €
39	RNA protektívny roztok	RNAprotect Bacteria Reagent (2 x 100 ml), Roztok na stabilizáciu RNA pred izoláciou	2x100 ml	9	320.00 €	10%	2 880.00 €	3 168.00 €
40	Kit na odstránenie DNA zo vzoriek RNA	RNase-Free Dnase Set (50)	50x	20	115.00 €	20%	2 300.00 €	2 760.00 €
41	Kit (variant pre 200 vz.) na čistenie a koncentrovanie DNA do výťažku 5 µg na špeciálnych kolónkach s viečkami	DNA Clean & Concentrator-5 Kit	200	8	342.00 €	10%	2 736.00 €	3 009.60 €
42	Kit na fluorescenčnú kvantifikáciu DNA po izolácii s vysokou citlivosťou	Qubit dsDNA HS Assay Kit	500	5	411.00 €	10%	2 055.00 €	2 260.50 €
43	Skumavky pre prístroj Qubit na fluorescenčné esaje	Thermofisher Scientific Qubit Assay Tubes (500 pcs)	500	5	103.00 €	20%	515.00 €	618.00 €
44	Kit na vysokocitlivú analýzu veľkosti a kvantity DNA na báze elektroforézy	Agilent High Sensitivity DNA Kit, 110 samples	kit	20	850.00 €	20%	17 000.00 €	20 400.00 €
45	Kit na vysokocitlivú analýzu veľkosti a kvantity RNA na báze elektroforézy v nanoškále, stanovenie RIN čísla	Agilent RNA 6000 Nano Kit, 300 samples	kit	6	1 215.00 €	20%	7 290.00 €	8 748.00 €
46	Kit na prípravu NG knižnice na báze transpozónovej adície adaptérov pre ultranízke množstvá DNA	Nextera XT DNA Library Preparation Kit (96 samples)	kit	10	4 540.00 €	10%	45 400.00 €	49 940.00 €
47	Kit na prípravu NGS knižnice s využitím enzýmu ligáza s nízkym vstupným množstvom DNA	Nano DNA High Throughput Library Prep Kit (96 samples)	kit	8	3 760.00 €	10%	30 080.00 €	33 088.00 €
48	Indexy pre knižnice typu Nextera XT	Nextera XT Index Kit v2 Set B (96 indexes, 384 samples)	kit	3	1 690.00 €	10%	5 070.00 €	5 577.00 €
49	Kit na purifikačné kroky pri príprave NGS knižnic	Agencourt AMPure XP XP - 60 ML	kit	10	805.00 €	10%	8 050.00 €	8 855.00 €
50	Sekvenačný kit určený na použitie na prístroji MiSeq Illumina	Sekvenačný kit určený na použitie na prístroji MiSeq Illumina, 600 cyklov (MiSeq Reagent Kit v3 (600-cycle)	bal	20	2 400.00 €	10%	48 000.00 €	52 800.00 €
51	Sekvenačný kit pre Illumina NextSeq500, 300 cyklov	NextSeq 500/550 High Output Kit v2.5 (300 Cycles)	kit	10	6 990.00 €	10%	69 900.00 €	76 890.00 €

52	Sekvenačný kit - kit na stanovenie primárnej štruktúry DNA Sangerovou metódou pomocou automatických genetických analyzátorov (kompatibilný s analyzátormi Applied Biosystems)	Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit (1000 reactions)	1000 rx	1	15 300.00 €	10%	15 300.00 €	16 830.00 €
53	Pufo pre sekvenačný kit (kompatibilný s kitom na stanovenie primárnej štruktúry DNA Sangerovou metódou pomocou automatických genetických analyzátorov)	Terminator v3.1 5X Sequencing Buffer (28 ml)	28 ml	1	1 925.00 €	10%	1 925.00 €	2 117.50 €
54	Kapiláry (8-kapilácorvý formát) pre kapilárovú elektroforézu kompatibilné s prístrojom ABI 3500 Genetic Analyzer, 36 cm	3500 Genetic Analyzer 8-Capillary Array, 36 cm	ks	2	2 090.00 €	20%	4 180.00 €	5 016.00 €
55	Kapiláry (8-kapilácorvý formát) pre kapilárovú elektroforézu kompatibilné s prístrojom ABI 3500 Genetic Analyzer, 50 cm	3500 Genetic Analyzer 8-Capillary Array, 50 cm 1 array	ks	3	2 070.00 €	20%	6 210.00 €	7 452.00 €
56	MinION Starter Pack	MinION Starter Pack (sekvenátor+čip)	ks	1	1 170.00 €	20%	1 170.00 €	1 404.00 €
57	Rapid Sequencing Kit	Rapid Sequencing Kit	ks	12	725.00 €	10%	8 700.00 €	9 570.00 €
58	Single Flow cell	Single Flow cell	ks	12	1 065.00 €	20%	12 780.00 €	15 336.00 €
59	Náhradný filter do Millipore DirectQ 3 systému na ultračistú vodu	DQ3 Purification Pack	ks	4	770.00 €	20%	3 080.00 €	3 696.00 €
60	Náhradná UV lampa do Millipore DirectQ 3 systému na ultračistú vodu	Photooxidation UV Lamp	ks	4	510.00 €	20%	2 040.00 €	2 448.00 €
61	rukavice Nitrilové L	Rukavice - Nitrilové, vyšetrovacie (Purple Nitril), nesterilné, nepudrované, veľkosť L-stredné, 100ks/balenie	bal	100	23.00 €	20%	2 300.00 €	2 760.00 €
62	rukavice Nitrilové M	Rukavice - Nitrilové, vyšetrovacie (Purple Nitril), nesterilné, nepudrované, veľkosť M-stredné, 100ks/balenie	bal	300	23.00 €	20%	6 900.00 €	8 280.00 €
63	Laboratórne nitrilové pracovné rukavice S	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S, 100 ks v balení	bal	200	23.00 €	20%	4 600.00 €	5 520.00 €
Spolu:							429 399.00 €	487 973.90 €

V Bratislave, dňa 27.06.2022

Mgr. Adam Adnraško
konateľ spoločnosti

ProScience Tech s.r.o.
Dobšinského 20, 811 05 Bratislava
IČO: 45 868 212, DIČ: 2023111706
IČ DPH: SK2023111706