



## Krycí list číselně vyjádřitelných kritérií hodnocení - vzorový koš

### Chemikálie a plasty

poř.č.	název položky	popis položky	počet měrných jednotek (balení)/12 měsíců	počet měrných jednotek (balení)/48 měsíců	jednotková cena (cena 1 balení) bez DPH	cena celkem za počet měrných jednotek za 48 měsíců			katalogové číslo uchazeče
						bez DPH	DPH sazba 21%	vč. DPH	
<b>Obecné chemikálie</b>									
1	Methanol	p.a., obsah min.99,8%, balení 1000ml, cena za 1 balení	150ks	600	*****	*****	*****	*****	20847.318
2	Isopropanol	p.a., obsah min 99,8%, balení 1000ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	20842.312
3	Ethylalkohol pro UV spektroskopii	obsah min.96,0% V/V, balení 1000ml, cena za 1 balení	40ks	160	*****	*****	*****	*****	20822.290
4	Hydroxid sodný	p.a. obsah min. 98%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	10006AP2G1000
5	Hydroxid draselný	p.a. obsah min. 85%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	10003AP3G1000
6	Chlorid sodný	p.a. obsah min. 99,9%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	0241-1KG
7	Chlorid draselný	p.a. obsah min. 99%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	26759.291
8	DMSO-dimethyl sulfoxide	CAS no. 67-68-5 % w/w > 99, balení 250ml, cena za 1balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	83673.230
9	Tris(hydroxymethyl) aminomethane	Assay (titr.)-min. 99.0 %, A 1 cm/40 % in water,290 nm -max. 0.2, pH (5 % in water) - 10.0 - 11.5 , Heavy metals (Pb) - max. 10 ppm, cena	10ks	40	*****	*****	*****	*****	0497-1KG
10	Acrylamide	Bis Solution 37.5:1 (40% w/v), 2,6 % C, balení 4x500ml, cena za 1 balení	40ks	160	*****	*****	*****	*****	SERA10681.02
11	Kyselina citronová	p.a., obsah min. 99,5%,balení 1kg,cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	10019AP0G1000
12	Kyselina fosforečná	Bioreagent, pro molekulární biologii, 85%,balení 500g,cena za 1 balení	8ks	32	*****	*****	*****	*****	SAFSP5811-500G
13	Kyselina chlorovodíková	Bioreagent, pro molekulární biologii, 36,5-38%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	SAF5H1758-500ML
14	Kyselina octová	ACS reagent, obsah min. 99,7%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	0714-500ML
15	Octan sodný	bezvodý, obsah min. 99%,balení 1000g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	27653.292
16	Hydrogenuhlíčan sodný	Bioreagent, pro molekulární biologii, obsah min. 99,5-100,5%,balení 1000g,cena za 1 balení	6ks	24	*****	*****	*****	*****	SAFSS5761-1KG
17	Hydrogenfosforečnan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	A4732.0500
18	Dihydrogenfosforečnan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 98,5%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	A4229.0500
19	Tetraboritan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	NOVSBP175-500
20	Mravenčan amonný	obsah min.99,995% trace metals basis,balení 100g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	516961-100G
21	Agarose	Gelling temperature (1.5 %) 34 - 39 °C, Gel strength (1.5 %) min. 1700 g/cm2, Electro endosmosis (EEO) max. 0.13 for DNA electrophoresis,research grade,balení 1 kg,cena za 1 balení	8ks	32	*****	*****	*****	*****	SERA11404.05
22	HEPES (4-(2-hydroxyethyl)-1-piperazineethanesulfonic acid)	obsah min. 99,5%,balení 500g,cena za 1 balení	6ks	24	*****	*****	*****	*****	A1069.0500
23	EDTA (ethylenediaminetetraacetic acid)	bezvodý, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	12ks	48	*****	*****	*****	*****	0322-500G

Séra a doplňky pro tkáňové kultury									
24	Trypsin EDTA	(10x) 0,5%/ 0,2% in DPBS, balení 100ml, cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	L2153
25	Trypsin EDTA	(1x) 0,05%/ 0,02% in DPBS, balení 100ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	L0940-100
26	Penicilin Streptomycin	(100x), balení 100ml , cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	L0022-100
27	FBS	EU approved, definované ze stejných chovů, balení 500ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	S1810-500
28	FBS	steril.mycro free, low endotoxin, 500ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	S1860-500
Plast pro tkáňové kultury									
29	Láhev pro tkáňové kultury 25cm2	uzávěr s filtrem, sterilně baleno po 10 kusech, specifický grow treatment plastik, 360ks v krabici, cena za 1 krabici	20ks	80	*****	*****	*****	*****	TPPA90026
30	Láhev pro tkáňové kultury 75cm2	uzávěr s filtrem, sterilně baleno po 5 kusech, specifický grow treatment plastik, 100ks v krabici, cena za jednu krabici	20ks	80	*****	*****	*****	*****	TPPA90075
31	Centrifugační zkumavky 15ml	kónické,sterilní, maximum 9500g, graduovaná až po špičku, sterilně baleno po 40ks, specifický grow treatment plastik, 800ks v krabici, cena za 1 krabici	20ks	80	*****	*****	*****	*****	TPPA91015
32	Centrifugační zkumavky 50ml	kónické,sterilní, maximum 9500g, graduovaná až po špičku, sterilně baleno po 20ks, specifický grow treatment plastik, 360ks v krabici, cena za 1 krabici	20ks	80	*****	*****	*****	*****	TPPA91050
33	Destičky pro tkáňové kultury	6 jamek, sterilní, sterilně baleno po 4 kusech, každá destička označena čárovým kódem, bílo černý popis každé jamky, žluté popisovací pole, specifický grow treatment plastik, 72ks v krabici , cena za 1 krabici	30ks	120	*****	*****	*****	*****	TPPA92406
34	Destičky pro tkáňové kultury	96 jamek, typ F sterilně baleno po 6 kusech, každá destička označena čárovým kódem, specifický grow treatment plastik,108ks v krabici, cena za 1 krabici	15ks	60	*****	*****	*****	*****	TPPA92696
35	Serologické pipety 5ml	sterilní, balení jednotlivé, označené modrým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	NUNC170355
36	Serologické pipety 10ml	sterilní, balení jednotlivé, označené oranžovým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	NUNC170356
37	Serologické pipety 25ml	sterilní, balení jednotlivé, označené červeným kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	60ks	240	*****	*****	*****	*****	SARS86.1685.001
38	Petriho miska O 100mm	plast, vnitřní průměr 87mm, s numerickým označením 3-6-9-12 na dně misky, sterilně baleno po 10kusech, specifický grow treatment plastik, 240 ks v krabici, cena za 1 krabici	30ks	120	*****	*****	*****	*****	TPPA93100

Plast pro molekulární biologii					*****	*****	*****	*****	
39	membrána polyvinylidene fluoride (PVDF)	balení v roli, délka min 3 m, šířka min 30 cm, velikost póru 0,45 um, tloušťka 165 um, rezistence vůči methanolu, fenolu a chloroformu, cena z 1 roli	10ks	40	*****	*****	*****	*****	GEHE10600023
40	membrána nylon	balení v roli, délka min 3 m, šířka min 20 cm, velikost póru 0,45 um, vazebná kapacita 600 ug/cm2, pozitivně nabitá, pro Southern blot, cena z 1 roli	10ks	40	*****	*****	*****	*****	MSNYP04530301
41	membrána nitrocellulose	balení v roli, délka min 3 m, šířka min 30 cm, tloušťka 101,6-190,5 um, pro všechny typy přenosů (blotů), cena za 1 roli	10ks	40	*****	*****	*****	*****	PALL66485
42	Pipetovací špička 10ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorami Gilson, Eppendorf, Finnpiette, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	SARS70.1130
43	Pipetovací špička 10ul kristal	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorami Gilson, Eppendorf, Finnpiette, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	SARS70.1115
44	Pipetovací špička 200ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorami Gilson, Eppendorf, Finnpiette, balení po 500ks, cena za 1 balení	500ks	2 000	*****	*****	*****	*****	SARS70.760.002
45	Pipetovací špička 1000ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorami Gilson, Eppendorf, Finnpiette, balení po 250ks, cena za 1 balení	300ks	1 200	*****	*****	*****	*****	SARS70.762
46	Mikrozkumavka 0,5ml	pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzavíratelný uzávěr, balení po 1000ks, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	525-0225
47	Mikrozkumavka 1,5ml	pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzavíratelný uzávěr, graduovaná po 0,5ml, mix barev, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	300ks	1 200	*****	*****	*****	*****	525-0256
48	Mikrozkumavka 2ml	pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, graduovaná po 0,5ml, uzavíratelný uzávěr, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	211-2120
49	Zamrazovací krabičky papírové	odolnost vůči vlhkému prostředí, speciální úprava povrchu 10x10 pozic, možnost popisu na horním víku, cena za 1 krabičku	150ks	600	*****	*****	*****	*****	479-1439
50	Zamrazovací krabičky plastové	PP, plast odolný do -90 stupňů celsia, 9 x 9 pozic, dobře těsnící odkládací víko, mix barev, cena za 1 kus	50ks	200	*****	*****	*****	*****	525-0940
51	Petriho miska pro bakteriologii	PS,sterilní, s odvětráváním, průměr 92x16mm, vysoce transparentní plast, balení po 20 kusech, cena za 1 balení	500ks	2 000	*****	*****	*****	*****	BOET04.031.2100
<b>Celková cena vzorového koše</b>						<b>12 535 965,92</b>	<b>2 632 552,84</b>	<b>15 168 518,76</b>	

Datum: 19.12.2016

Ing. Petr Moravec, jednatel