



## 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	*****	*****	*****	*****	253321541503
2	Isopropanol	p.a., obsah min 99,8%, balení 1000ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	253321387805
3	Ethylalkohol pro UV spektroskopii	obsah min.96,0% V/V, balení 1000ml, cena za 1 balení	40ks	160	*****	*****	*****	*****	20025-U99-M1000-1
4	Hydroxid sodný	p.a. obsah min. 98%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	10006-AP2-G1000-1
5	Hydroxid draselný	p.a. obsah min. 85%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	10003-AP3-G1000-1
6	Chlorid sodný	p.a. obsah min. 99,9%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	30093-AP0-G1000-1
7	Chlorid draselný	p.a. obsah min. 99%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	30076-AP0-G1000-1
8	DMSO-dimethyl sulfoxide	CAS no. 67-68-5 % w/w > 99, balení 250ml, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	D1370.0250
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	*****	*****	*****	*****	3719002
10	Acrylamide	Bis Solution 37.5:1 (40% w/v), 2,6 % C, balení 4x500ml, cena za 1 balení	40ks	160	*****	*****	*****	*****	1068102
11	Kyselina citronová	p.a., obsah min. 99,5%,balení 1kg,cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	10019-AP0-G1000-1
12	Kyselina fosforečná	Bioreagent, pro molekulární biologii, 85%,balení 500g,cena za 1 balení	8ks	32	*****	*****	*****	*****	P5811-500G
13	Kyselina chlorovodíková	Bioreagent, pro molekulární biologii, 36,5-38%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	H1758-500ML
14	Kyselina octová	ACS reagent, obsah min. 99,7%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	6001231ML0500
15	Octan sodný	bezvodý, obsah min. 99%,balení 1000g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	S8750-1KG
16	Hydrogenuhlíčan sodný	Bioreagent, pro molekulární biologii, obsah min. 99,5-100,5%,balení 1000g,cena za 1 balení	6ks	24	*****	*****	*****	*****	S5761-1KG
17	Hydrogenfosforečnan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	71643
18	Dihydrogenfosforečnan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 98,5%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	71505
19	Tetraboritan sodný	pro molekulární biologii, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	B3545-500G
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	*****	*****	*****	*****	1140405
22	HEPES (4-(2-hydroxyethyl)-1-piperazineethanesulfonic acid)	obsah min. 99,5%,balení 500g,cena za 1 balení	6ks	24	*****	*****	*****	*****	H3375-500G
23	EDTA (ethylenediaminetetraacetic acid)	bezvodý, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	12ks	48	*****	*****	*****	*****	D/0450/53

Séra a doplňky pro tkáňové kultury									
24	Trypsin EDTA	(10x) 0,5%/ 0,2% in DPBS, balení 100ml, cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	XC-T1717/100
25	Trypsin EDTA	(1x) 0,05%/ 0,02% in DPBS, balení 100ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	LM-T1706/100
26	Penicilin Streptomycin	(100x), balení 100ml , cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	XC-A4122/100
27	FBS	EU approved, definované ze stejných chovů, balení 500ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	FB1280/500
28	FBS	steril.mycro free, low endotoxin, 500ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	FB-1101/500
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	*****	*****	*****	*****	90026
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	*****	*****	*****	*****	70075
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	*****	*****	*****	*****	91015
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	*****	*****	*****	*****	91050
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	*****	*****	*****	*****	92406
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	*****	*****	*****	*****	92696
35	Serologické pipety 5ml	sterilní, balení jednotlivé, označené modrým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	94005
36	Serologické pipety 10ml	sterilní, balení jednotlivé, označené oranžovým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	94010
37	Serologické pipety 25ml	sterilní, balení jednotlivé, označené červeným kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	60ks	240	*****	*****	*****	*****	91025
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	*****	*****	*****	*****	93100

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	*****	*****	*****	*****	4251401
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	*****	*****	*****	*****	4256901
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	*****	*****	*****	*****	732-3031
42	Pipetovací špička 10ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorama Gilson, Eppendorf, Finnpiquette, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	70.1115
43	Pipetovací špička 10ul kristal	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorama Gilson, Eppendorf, Finnpiquette, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	70.1130
44	Pipetovací špička 200ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorama Gilson, Eppendorf, Finnpiquette, balení po 500ks, cena za 1 balení	500ks	2 000	*****	*****	*****	*****	70.760.002
45	Pipetovací špička 1000ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetorama Gilson, Eppendorf, Finnpiquette, balení po 250ks, cena za 1 balení	300ks	1 200	*****	*****	*****	*****	70.762
46	Mikrozkumavka 0,5ml	pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzavíratelný uzávěr, balení po 1000ks, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	72.699
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	*****	*****	*****	*****	72.690.001 bezbarvá, 72.690.004 hnědá, 72.690.007 fialová, 72.690.475 modrá, 72.690.476 zelená, 72.690.477 červená, 72.690.478 žlutá
48	Mikrozkumavka 2ml	pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, graduovaná po 0,5ml,uzamykatelný uzávěr, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	72.695.500 bezbarvá, 72.695.001 hnědá, 72.695.007 fialová, 72.695.006 modrá, 72.695.005 zelená, 72.695.002 červená, 72.695.004 žlutá
49	Zamrazovací krabičky papírové	odolnost vůči vlhkému prostředí, speciální úprava povrchu 10x10 pozic, možnost popisu na horním víku, cena za 1 krabičku	150ks	600	*****	*****	*****	*****	95.064.997
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	*****	*****	*****	*****	KEA45-V81
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	*****	*****	*****	*****	82.1473.001
<b>Celková cena vzorového koše</b>						<b>9 039 150,69</b>	<b>1 898 221,64</b>	<b>10 937 372,33</b>	

Datum: 16.12.2016

razítko a podpis uchazeče  
RNDr. Petr Kvapil, předseda představenstva