



Krycí list číselně vyjádřitelných kritérií hodnocení - vzorový koš



Chemikálie a plasty

pol.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	
Obecné chemikálie									
1	Methanol	p.a., obsah min.99,8%, balení 1000ml, cena za 1 balení	150ks	600	*****	*****	*****	*****	Z1253321541503
2	Isopropanol	p.a., obsah min 99,8%, balení 1000ml, cena za 1 balení	50ks	200	*****	*****	*****	*****	Z1253321387805
3	Ethylalkohol pro UV spektroskopii	obsah min.96,0% V/V, balení 1000ml, cena za 1 balení	40ks	160	*****	*****	*****	*****	Z1253423226190
4	Hydroxid sodný	p.a. obsah min. 98%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	Z1253114325203
5	Hydroxid draselný	p.a. obsah min. 85%, balení 1000g, cena za 1 balení	30ks	120	*****	*****	*****	*****	Z1253114324003
6	Chlorid sodný	p.a. obsah min. 99,9%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	Z1253121356903
7	Chlorid draselný	p.a. obsah min. 99%, balení 1000g, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	Z1253121347403
8	DMSO-dimethyl sulfoxide	CAS no. 67-68-5 % w/w > 99, balení 250ml, cena za 1balení	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	*****	*****	*****	*****	Z1253341440892
12	Kyselina fosforečná	Bioreagent, pro molekulární biologii, 85%,balení 500g,cena za 1 balení	8ks	32	*****	*****	*****	*****	5811
13	Kyselina chlorovodíková	Bioreagent, pro molekulární biologii, 36,5-38%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	H1758
14	Kyselina octová	ACS reagent, obsah min. 99,7%,balení 500ml,cena za 1 balení	60ks	240	*****	*****	*****	*****	695092
15	Octan sodný	bezvodý, obsah min. 99%,balení 1000g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	Z1253000071781
16	Hydrogenuhlíčitý sodný	Bioreagent, pro molekulární biologii, obsah min. 99,5-100,5%,balení 1000g,cena za 1 balení	6ks	24	*****	*****	*****	*****	55761
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
20	Mravenčan amonný	obsah min.99,995% trace metals basis,balení 100g,cena za 1 balení	10ks	40	*****	*****	*****	*****	516961
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
23	EDTA (ethylenediaminetetraacetic acid)	bezvodý, obsah min. 99%,balení 500g,cena za 1 balení	12ks	48	*****	*****	*****	*****	Z1253416333803

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	*****	*****	*****	*****	FB-1090/500
28	FBS	steril.myc 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	*****	*****	*****	*****	90076
31	Centrifugační zkumavky 15ml	kónické,sterilní, maximum 9500g, graduovaná až po špičku, sterilně baleno po 40ks, specifický grow treatmen 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 treatmen 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 treatmen 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 treatmen plastik,108ks v krabici, cena za 1 krabici	15ks	60	*****	*****	*****	*****	92696
35	Serologické pipety 5ml	sterilní, balení jednotlivě, označené modrým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	Z1331333010005
36	Serologické pipety 10ml	sterilní, balení jednotlivě, označené oranžovým kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	100ks	400	*****	*****	*****	*****	Z1331333010010
37	Serologické pipety 25ml	sterilní, balení jednotlivě, označené červeným kódem, obousměrná graduace, 200ks v krabici, cena za 1 krabici	60ks	240	*****	*****	*****	*****	Z1331333010025
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	*****	*****	*****	*****	Z1331000093100

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	*****	*****	*****	*****	PALL66485
42	Pipetovací špička 10ul	nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetoram 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 pipetoram 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 pipetoram 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 pipetoram Gilson, Eppendorf, Finnpiquette, balení po 250ks, cena za 1 balení	300ks	1 200	*****	*****	*****	*****	70.762
46	Mikrozkumavka 0,5ml	pp,kónická, nepřílnavá 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, nepřílnavá 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, 004,007,475,476,477,478 (mix barev)
48	Mikrozkumavka 2ml	pp,kónická, nepřílnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, graduovaná po 0,5ml,uzamykatelný uzávěr, balení po 1000kusech, cena za 1 balení	100ks	400	*****	*****	*****	*****	72.695.500
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	*****	*****	*****	*****	93.876, 281,381,481,581,681 (mix barev)
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	*****	*****	*****	*****	82.1472.001
Celková cena vzorového koše						9 346 882,60	1 962 845,35	11 309 727,95	

Datum:

RNDr. Libor Reichstädter, CSc.

katalogové číslo výrobce	poznámka dodavatele
21210-11000	
17510-11000	
70391-11000	
15760-31000	
15520-31000	
16610-31000	
16210-31000	
D1370.0251	
37190.02	
10681.02	
18830-31000	
5811	
H1759	
695092	
40121-AP0-G1000-1	
S5762	
71643	dodavatel má pouze 250 g, cena je kalkulována dle zadání 500 g/bal
71505	dodavatel má pouze 250 g, cena je kalkulována dle zadání 500 g/bal
B3546	
516961	
11404.05	
H3375	
18010-30500	

XC-T1717/100	
LM-T1706/100	
XC-A4122/100	
FB-1090/500	
FB-1101/500	
90026	
90076	
91015	
91050	
92046	
92696	
GSP010005	
GSP010010	
GSP010025	obj. číslo uvádí 150 ks/bal, cena je kalkulována dle požadovaných 200ks/bal
93100	

42514.01	
42569.01	
66.485	
70.1115	
70.1130	
70.760.002	
70.762	
72.699	
72.690.001, 004,007,475,476,477,478 (mix barev)	
72.695.500	
95.064.997	
93.876, 281,381,481,581,681 (mix barev)	
82.1472.001	