

Specifikace zboží

V souladu s poznámkou ve sloupci "D" u vybraných položek musí být požadované zboží pořízeno od konkrétního výrobce vzhledem k nutnosti zpětné kompatibility s již provedenými experimenty. Použití obdobného produktu od jiného výrobce není vzhledem k biologické variabilitě předmětného zboží možné a znemožnilo by přenositelnost údajů mezi experimenty a jejich souhrnnou analýzu. V případě, že zboží je dodáváno v jiném balení než požadovaném, provede dodavatel ocenění tak, aby bylo oceněno požadované množství jednotek (ks, kg, l, ml apod.). Dodavatel vyplní žluté podbarvené buňky v tabulce níže, a to pouze pro část, do které podává nabídku.

Část	P o l o ž k a	Popis (specifikace – druh, materiál, určení, kompatibilita apod.)	Poznámka	Jednotka	Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
Část 01		Chemikálie					
	1	Magnetické částice (kulíčky), průměr 0.70-1.10 µm, hydrofilní povrch, modifikované karboxylovou skupinou. Suspenze 50 mg/ml, 15 ml balení, Cytiva, GE65152105050250	dodržet výrobce a kód	15 ml	1		0,00
	2	Na-Benzoyl-L-arginin ethylester, Hydrochlorid		bal 5 g	1		0,00
	3	Reserpin, čistota ≥99.0% (HPLC)		bal 1 g	1		0,00
	4	Trypsin lyofilizovaný pro proteomiku, Promega, V5117	dodržet výrobce a kód	bal 100 µg	2		0,00
Část 02		Laboratorní příslušenství I.			část 01		0,00
	1	Váha jednoduchá s LCD displejem, max. kapacita: 0,1 g – 510 g, citlivost na 3 desetinná místa, interní kalibrace, úřední ověřitelnost není třeba		ks	1		0,00
	2	pH metr stolní s elektrodou: rozsah pH: 0-14; rozlišení: 0,01; přesnost: +/- 0,01; grafický display s podsvětlením; rozlišení teploty: 1°C; přesnost teploty: +/- 0.5°C; možnost ukládání dat a jejich export na PC; kalibrace pH: 1-5 bodů.		ks	1		0,00
	3	Pinetelná, kombinovaná pH elektroda pro laboratorní použití s BNC konektorem, 0-100°C, pH: 0-13, kompatibilita s pH metrem Hanna instruments HI5222		ks	2		0,00
	4	Váha jednoduchá s LCD displejem, max. kapacita: 1 g – 1000 g, citlivost na 3 desetinná místa, interní kalibrace, úřední ověřitelnost není třeba		ks	1		0,00
	5	Stojan nerezový s úchytem pro skříňový hlubokomrazič box (vnitřní rozměr boxu: šířka 86 cm, výška 30 cm, hloubka 58 cm), do boxu chceme umístit 6 stojanů vedle sebe, ve stojanu požadujeme 4x5 příhrádek (horizont. x vertik.), velikost papírových krabiček, které mají být umístěny v příhrádce (třetvové dno 133 mm x 133 mm, výška 50 mm), z výše uvedeného vyplývá rozměr stojanu cca 13,5 cm šířka x 56 cm hloubka x 27 cm výška	viz Příloha č. 2 výzvy_stojan	ks	5		0,00
část 03		Spotřební materiál ostatní I.			část 02		0,00
	1	Náplast bílé hedvábí 1,25 cm x 5 m		ks	10		0,00
	2	Tampon stáčený z gázy 9x9 cm		bal 200 ks	1		0,00
	3	20' kazeta 12 mm ULIT pásky bílá s černým tiskem, kompatibilita se štítkovačem MTC Bio typ L9010		1 ks	10		0,00
	4	Hemostatické krycí rozměr 5x8 cm		bal 6 ks	10		0,00
	5	Operační dvouvrstvé roušky 100x120 cm jedna vrstva z netkané savé textilie, druhá z nepropustné PE folie		bal 50 ks	2		0,00
	6	Papír filtrační pro kvalitativní analýzu, MN 618, průměr 90 mm		bal 100 ks	5		0,00
	7	Papírové krabičky 2" s míčkou na 9 x 9 ks kryokumavek o objemu až 2 ml, , materiál papíru musí vydržet dlouhodobé skladování v -80°C a musí být popisovatelný lihovou fixou, rozměr krabičky nesmí přesáhnout 133 x 133 x 5 mm		bal 5 ks	20		0,00
	8	Vata buničitá - tampony, 40 x 50 mm		bal 2 x 500 ks	2		0,00
	9	Vata buničitá v přifezech 20 x 30 cm, 1 kg v balení		1 kg	10		0,00
	10	Vata buničitá v přifezech 40 x 60 cm, 4 kg v balení		4 kg	4		0,00
Část 04		Spotřební laboratorní materiál ostatní II.			část 03		0,00
	1	Úleč do objemu vývěvy pro hmotnostní spektrometru tripleTOF 5600 AB Sciex		0,5 l	6		0,00
	2	Špičky pro nanospray kompatibilní s ABSciex NanoSpray III, 360/20 um OD/ID, 20 pk		ks	3		0,00
	3	Roztok pro kalibraci LC-MS obsahující 1uM Csi a 100nM IPD1		ks	1		0,00
část 05		Spotřební laboratorní materiál ostatní III.			část 04		0,00
	1	Ólej do olejové vývěvy pro hmotnostní spektrometr AmazonSL		l	2		0,00
část 06		Spotřební laboratorní materiál plast I.			část 05		0,00
	1	1,5 ml konické mikrozukumavky z polypropylenu, který zaručuje vysokou odolnost proti chemikáliím, mechanické námaze a extrémním teplotám. Certifikace čistoty PCR clean. Jantarová barva pro ochranu vzorků před světlem. Stabilita při centrifugaci až do 30 000 x g a precizní těsnění víčka. Autoklávovatelné.		1000 ks	1	1 443,20	1 443,20
	2	1,5 ml mikrozukumavky z polypropylenu (varianta virgin), který zaručuje vysokou odolnost proti chemikáliím, mechanické námaze a extrémním teplotám. Mikrozukumavky o vysoké stabilitě během centrifugace až při 30 000 x g, precizní těsnění víčka se zámkem zabraňujícím náhodnému otevření během manipulace. Certifikace čistoty PCR clean. Autoklávovatelné.		bal 1000 ks	4	1 033,20	4 132,80
	3	2,0 ml mikrozukumavky z polypropylenu (varianta virgin), který zaručuje vysokou odolnost proti chemikáliím, mechanické námaze a extrémním teplotám. Vysoká stabilita během centrifugace až při 25 000 x g, precizní těsnění víčka se zámkem zabraňujícím náhodnému otevření během manipulace. Certifikace čistoty PCR clean. Autoklávovatelné.		1000 ks	2	1 410,40	2 820,80
	4	Elektronická pipeta, jednokanálová, s nastavitelným objemem 1 µl - 50 ml, kompatibilní s nástavci Multipette E3, Combipips advanced		ks	1	13 644,80	13 644,80
	5	Nástavec k pipetě kompatibilní s Multipette E3, Combipips advanced, 1,0 ml		bal 100 ks	3	1 951,60	5 854,80
	6	Nástavec k pipetě kompatibilní s Multipette E3, Combipips advanced, 10 ml		bal 100 ks	1	1 951,60	1 951,60
	7	Nástavec k pipetě kompatibilní s Multipette E3, Combipips advanced, 50 ml		bal 100 ks	1	2 533,80	2 533,80
	8	Pipeta jednokanálová, 0,5–5 ml		ks	1	5 477,60	5 477,60
část 07		Spotřební laboratorní materiál plast II.			část 06		37 859,40
	1	0,2 ml mikrozukumavky pro PCR bez RNáz, DNáz a endotoxinů, rovné víčko, dokonale hladký povrch, 4000x g, tenkostěnné		bal 1000 ks	1		0,00
	2	0,2 ml mikrozukumavky pro PCR bez RNáz, DNáz, objem 0,2ml, ve stripech po 8 kusech, s vypouklými víčky		bal 125 stripů	4		0,00
	3	1,5 ml centrifugační mikrozukumavky low adheze plast, upravený vnitřní povrch pro nižší adhezi vzorku		bal 1000 ks	1		0,00
	4	Filtry stříkačkové 4 mm polypropylen OD, 0,2 µm PVDF membrána		bal 100 ks	4		0,00
	5	HPLC víalky, mikrovíalky PP transp. šroubovací ND9, 0,3 ml (32x11,6mm), širokohrdlé		bal 100 ks	10		0,00
	6	Injekční jehla sterilní, 0,80 x 40 mm, koncovka luer		bal 100 ks	13		0,00
	7	Kryogenní polypropylenové zkumavky s vnitřním šroubovacím uzávěrem pro biologické bankovnictví a buněčné kultury, sterilní, objem 1,8 ml, délka 49 mm, s povrchem pro psaní		bal	1		0,00
	8	Qubit Assay Tubes; 500 µl; tenkostěnné; pro Qubit Fluorometer; 500 tubes		bal 500 ks	2		0,00
	9	Stojánek pro 0,2 ml PCR mikrozukumavky, velikost alespoň 8 x 12 zkumavek, Materiál PP, čiré víčko. Alfanumerická identifikace pomocí zkumavky ve stojánu. Tvarování boků umožňuje spojování stojánků vedle sebe. Stojánky s víčkem lze bezpečně stavět na sebe – nehrozí sklouznutí. Průhledné víčko umožňuje kontrolu obsahu stojánu. 96 otvorů (8 x 12) pro jednotlivé 0,2 ml PCR mikrozukumavky, stripy či destičky.		ks	12		0,00
	10	Umělohmotná injekční stříkačka sterilní 2 ml, koncovka luer, sterilní, jednotlivě balené		bal 100 ks	12		0,00
	11	Válčící misky (váženky) plastové, objem 5 ml		bal 500 ks	2		0,00
	12	Víčka k HPLC víalkám, uzávěr PP transp. pro šr. víalky ND9, pink, otvor 6 mm, silikon bílý/PTFE		bal 100 ks	10		0,00
Část 08		Chemikálie I.			část 07		0,00