

Název zakázky: Spotřební materiál a servis zařízení určených pro genetická zkoumání v letech 2013 až 2015

Položka	Obecná specifikace	Podmínky	Určeno pro přístroj	Výrobce nabízeného výrobku	Katalogové číslo	Název výrobku	požadovaný počet ks/rce/ml	požadovaný počet balení	Cena/ MJ bez DPH	Cena/ MJ s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem vč. DPH
skupina A												
1	reakční destičky do sekvenátoru ABI 3130xl a termocyklu ABI 9700	kompatibilita a certifikace pro přístroje ABI 9700 a ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI3130xl	GelCompany	CBSMP100C	96 jamková destička pro sekvenátory ABI	1600	80	1 231,00 Kč	1 489,50 Kč	98 480,00 Kč	119 161,00 Kč
2	adhezni fólie na zakryti reakční destičky	kompatibilita a certifikace pro přístroje ABI 9700 a ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI3130xl	GelCompany	CBSMF300	Thermofol II	900	9	891,00 Kč	1 078,10 Kč	8 019,00 Kč	9 703,00 Kč
3	plochá víčka ve střepech po 8 ks na reakční destičky	kompatibilita a certifikace pro přístroje ABI 9700 a ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI3130xl	GelCompany	CBSDC602	Strip 8	15000	50	800,00 Kč	968,00 Kč	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč
4	polymer do sekvenátoru ABI 3130xl	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI3130xl	Applied Biosystems	CBSPOP7-07	POP 7™	420	60	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč	390 000,00 Kč	471 900,00 Kč
5	kapiláry do sekvenátoru ABI 3130xl	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI3130xl	Applied Biosystems	ABI3100N-CAP016	16 kapilární array pro sekvenátory ABI 3100/3130xl	30	30	23 900,00 Kč	28 919,00 Kč	717 000,00 Kč	867 570,00 Kč
6	analýza Y chromozomu se 17 lokusy DYS456, DYS389I, DYS390, DYS389II, DYS458, DYS19, DYS385a/b, DYS393, DYS391, DYS439, DYS635, DYS392, Y_GATA H4, DYS437, DYS438, DYS448	maximálně "pětibarvičkový kit"; kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI3130xl	Promega	PPP23ABI		300	3				
						PowerPlex® Y23 System			88 060,00 Kč	106 552,60 Kč	264 180,00 Kč	319 657,60 Kč
7	formamid pro sekvenátory ABI 3130xl	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI3130xl	GelCompany	CBS-DFM025	Super deionizovaný formamid pro sekvenování	30	30	500,00 Kč	605,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
8	speciální kit pro analýzu mt DNA	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI3130xl	Applied Biosystems	CBS-BDTABI3130-1	BigDye® Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit	1000	10	22 950,00 Kč	27 769,50 Kč	229 500,00 Kč	277 695,00 Kč
9	servis termocyklieru		GENEAMP PCR SYSTEM 9700-3 zařízení	Carolina Biosystems, s.r.o.	nemá	nemá		3	181 300,00 Kč	219 373,00 Kč	543 900,00 Kč	658 119,00 Kč
			gradientový VERITI 96-W-1 zařízení	Carolina Biosystems, s.r.o.	nemá	nemá		1	181 300,00 Kč	219 373,00 Kč	181 300,00 Kč	219 373,00 Kč
			9700 GOLD 96W GENEAMP PCR SYS-2 zařízení	Carolina Biosystems, s.r.o.	nemá	nemá		2	181 300,00 Kč	219 373,00 Kč	362 600,00 Kč	438 746,00 Kč
Cena za skupinu A bez DPH :												2.849.979,00 Kč
DPH :												598.495,60 Kč
Cena za skupinu A včetně DPH :												3.448.474,60 Kč

