

KUPNÍ SMLOUVA

-část B-

Č.j.: PPR-9718-33/ČJ-2020-990656

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)


Smluvní strany

Kupující: Česká republika – Ministerstvo vnitra
Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
Zastoupen: Ing. Milanem Grohmannem
náměstkem ředitele správy logistického zabezpečení PP ČR,
Kriminalistický ústav Praha, Bartolomějská 12, 110 00 Praha 1

Příjemce faktury:
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
ID datové schránky: gs9ai55
Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 5504881/0710
Kontaktní osoba: 
E-mail:
Telefon:

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající: Life Technologies Czech Republic s.r.o.
Sídlo: V Celnici 1031/4, Nové Město, 110 00 Praha 1
Zastoupen:  prokurista společnosti
IČO: 257 61 307
DIČ: CZ25761307
ID datové schránky: 7hxmvgm
Bankovní spojení: Unicredit Bank Czech republic a.s., Na Příkopě 585/20, 113 80, Praha 1
Číslo účtu: 1387424581/2700

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 67849

(dále jen „prodávající“)



(společně též „smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

Článek I. Předmět smlouvy

- 1.1 Prodávající se zavazuje dle podmínek a v rozsahu stanoveném touto smlouvou odevzdat kupujícímu spotřební materiál a chemikálie pro PCR a analýzu PCR produktů včetně souvisejících služeb (dále jen „zboží“), jehož podrobná specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží, a to na základě dílčích objednávek v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy.
- 1.2 Kupující řádně odevzdané zboží převezme a zaplatí sjednanou cenu způsobem a v termínech dle č. III. smlouvy.
- 1.3 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení zveřejněného na profilu zadavatele vedeného pod názvem „**Spotřební materiál pro nehumánní genetická a serologická zkoumání**“ pod číslem N006/20/V00008221/002, v rámci kterého byla nabídka prodávajícího ze dne 20. května 2020, vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.

Článek II. Doba, místo a podmínky plnění

- 2.1 Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu dvacet čtyři (24) měsíců ode dne účinnosti smlouvy nebo do vyčerpání finančního limitu **7 935 007,- Kč bez DPH** podle toho, která skutečnost nastane dříve.
- 2.2 Prodávající je povinen odevzdat zboží kupujícímu dle příslušné objednávky vždy nejpozději do čtrnácti (14) dnů od obdržení objednávky. Každá jednotlivá objednávka bude obsahovat popis požadovaného materiálu, množství a minimální dobu expirace zboží. Objednávky budou kupujícím odesílány z e-mailové adresy .
- 2.3 Místem plnění dle této smlouvy je Kriminalistický ústav Praha, Bartolomějská 12, 110 00 Praha 1.
- 2.4 Zboží bude předáno osobě odpovědné za její převzetí, včetně práva podepsat předávací protokol či dodací list, tj. paní  nebo jí pověřenému zástupci, který bude o odevzdání zboží informován prodávajícím alespoň pět (5) pracovních dnů předem.
- 2.5 Kupující je zároveň oprávněn provést při převzetí zboží ověření jeho shody s předmětem smlouvy i v případě, že k dodání zboží využije prodávající třetí osobu.
- 2.6 Prodávající spolu se zbožím, a po ověření shody zboží dle předchozího odstavce, předá kupujícímu jedno (1) vyhotovení dodacího listu podepsané osobami odpovědnými dle odst. 2.4 tohoto článku a zástupcem prodávajícího. Prodávající si ponechá dvě (2) podepsaná vyhotovení. V dodacím listě musí být zboží řádně označeno tak, aby každá objednávka mohla být jednoznačně identifikována. Při poskytování souvisejících služeb vydá prodávající kupujícímu servisní protokol. Zboží bude odevzdáno převzetím a potvrzením dodacího listu kupujícím.
- 2.7 Prodávající bere tímto na vědomí, že kupující je oprávněn odebrat pouze takové množství zboží, které odpovídá jeho potřebám a nezavazuje se k čerpání do celkové výše finančního plnění.
- 2.8 Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude odevzdáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne, kdy odmítl zboží převzít.
- 2.9 Nebezpečí škody a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem jeho řádného převzetí od prodávajícího.
- 2.10 Prodávající, včetně osob podílejících se na odevzdání zboží, se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které se dozví při plnění této smlouvy a nesmí je zpřístupnit třetí osobě ani je užít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná

- a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
- b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

III.


Kupní cena a platební podmínky

- 3.1 Celková cena zboží je 7 283 416,- Kč bez DPH (slovem: Sedm miliónů dvě set osmdesát tři tisíc čtyřista šestnáct korun), tj. 8 812 933,87 Kč včetně DPH (slovem: Osm miliónů osm set dvanáct tisíc devět set třicet tři korun a osmdesát sedm haléřů). Podrobné určení ceny včetně rozpisu cen jednotlivých položek je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy.
- 3.2 Celková cena zboží dle této smlouvy je cenou konečnou a zahrnuje veškeré náklady, které prodávajícímu v souvislosti s řádným poskytnutím dohodnutého plnění vzniknou, vč. veškerých nákladů na dopravu, cel, nákladů na balení, doručení, servisní služby apod.
- 3.3 Kupní cena bude upravena o případnou zákonnou procentní změnu DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.
- 3.4 Prodávající vystaví fakturu/daňový doklad (dále jen „faktura“) do 10 dnů ode dne odevzdání zboží na základě příslušné objednávky.
- 3.5 Faktura musí obsahovat číslo této smlouvy a náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty a náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat označení prodávajícího, kupujícího a **příjemce faktury (Kriminalistický ústav Praha, Bartolomějská 12, 110 00 Praha 1, k rukám [redacted])**. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystavena v souladu s touto smlouvou, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu. Vrácením pozbývá faktura splatnosti. Nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu v původní délce v souladu s odst. 3.7 smlouvy. Faktura bude vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie).
- 3.6 Přílohou faktury za poskytnuté plnění bude originál dodacího listu dle odst. 2.6 smlouvy, jinak kupující nebude fakturu prodávajícího akceptovat.
- 3.7 Splatnost faktury je 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení kupujícímu na adresu uvedenou v odst. 3.5 smlouvy, s výjimkou případu, kdy faktura doručená v termínu od 15. 12. daného roku do 28. 2. následujícího roku je splatná ve lhůtě 60 dnů od data jejího prokazatelného doručení příjemci faktury. V případě doručení na jinou adresu, než adresu příjemce faktury, neběží lhůta splatnosti a kupující není v prodlení s placením. Případně-li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, pak je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.
- 3.8 Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného ve smlouvě.
- 3.9 Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do jejího odstranění uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce v souladu s odst. 3.7 smlouvy.
- 3.10 Kupující neposkytuje prodávajícímu finanční zálohy na zboží nebo jeho části.

- 3.11 V případě, že předmětem plnění dle této smlouvy je zboží, které je určeno výhradně a zcela pro výkon působností v oblasti veřejné správy, ve které se kupující nepovažuje za osobu povinnou k dani, nelze na kupujícího aplikovat přenesenou daňovou povinnost podle ustanovení § 92a a násl. zákona o DPH.

Článek IV.

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

- 4.1 Prodávající zaručuje a odpovídá za to, že zboží odpovídá sjednané specifikaci, je bez faktických a právních vad.
- 4.2 Prodávající přebírá záruku za zboží, jež je dána dobou expirace, nejméně však po dobu požadovanou v objednávce. Je-li zboží opatřeno expirační lhůtou, musí být tato uvedena na výrobku, jeho obalu nebo v návodu vyznačena v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 4.3 Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vady zboží e-mailem  a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží kdykoliv v záruční době. V oznámení kupující uvede, o jakou vadu se jedná, příp. jak se vada projevuje.
- 4.4 Dodá-li prodávající vadné zboží, má kupující právo:
- a) na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady nebo dodáním její chybějící části;
 - b) na přiměřenou slevu z kupní ceny; nebo
 - c) odstoupit od kupní smlouvy, a to i jen z části.
- 4.5 Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 4.6 Prodávající se zavazuje uspokojit práva kupujícího z vad plnění nejpozději do dvaceti jedna (21) kalendářních dnů ode dne nahlášení vady s uvedením způsobu jejího odstranění, nedohodnou-li se smluvní strany na lhůtě delší.

Článek V.

Sankční ustanovení a odstoupení od smlouvy

- 5.1 V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží dle čl. 2.1 smlouvy, nebo v případě prodlení s odstraněním vad zboží dle čl. IV. smlouvy, vzniká kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny nedodaného, resp. reklamovaného, zboží včetně DPH dle smlouvy, a to za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 5.2 Pokud však nelze užívat zboží z důvodu prodlení na straně prodávajícího s odevzdáním, byť i jen části zboží, které již dříve prodávající kupujícímu odevzdal, vzniká kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny zboží, které nelze užívat, včetně DPH, a to za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 5.3 V případě prodlení kupujícího s úhradou řádně vystavené a doručené faktury, je prodávající oprávněn požadovat zákonný úrok z prodlení.
- 5.4 Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu újmy, a to v celém rozsahu. Není-li stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní pokuty nezavazuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit své závazky.
- 5.5 Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů od dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k její úhradě, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.

- 5.6 Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
- 5.7 Každá ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit v případech stanovených touto smlouvou nebo zákonem, zejména pak dle ust. § 1977, § 1978 a ust. § 2002 a násl. občanského zákoníku. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení příslušné smluvní straně.
- 5.8 Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže bylo vydáno rozhodnutí o úpadku prodávajícího v insolvenčním řízení nebo prodávající sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení; prodávající vstoupí do likvidace nebo dojde k jinému byť jen faktickému podstatnému omezení rozsahu jeho činnosti, které by mohlo mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této smlouvy.
- 5.9 Kupující má právo odstoupit od smlouvy také tehdy, pokud prodávající přestane splňovat podmínky dle základních či jiných kvalifikačních předpokladů stanovených v zadávacích podmínkách na realizaci této veřejné zakázky.
- 5.10 Ukončením účinnosti smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.

Článek VI. Závěrečná ustanovení

- 6.1 Tato smlouva se uzavírá elektronicky a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2 Smluvní strany se zavazují vzájemně si poskytnout patřičnou součinnost při plnění předmětu této smlouvy. Nesplněním této povinnosti není vyloučen nárok na náhradu újmy druhé smluvní straně.
- 6.3 Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů v této smlouvě.
- 6.4 Tato smlouva, ani práva a povinnosti z ní vyplývající, nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Ustanovení § 222 odst. 10 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tímto zůstává nedotčeno.
- 6.5 Prodávající je povinen spolupůsobit jako osoba povinná při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a poskytnout kupujícímu i kontrolním orgánům při provádění finanční kontroly nezbytnou součinnost.
- 6.6 Smluvní strany nemají zájem, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění dle této smlouvy, ledaže je stanoveno jinak. Vedle shora uvedeného smluvní strany prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 6.7 Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku na tuto smlouvu.
- 6.8 Prodávající přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění či požadavky na poskytované plnění.
- 6.9 Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku.

- 6.10 Všechny spory vyplývající z právního vztahu založeného touto smlouvou a v souvislosti s ní, budou řešeny podle obecně závazných právních předpisů České republiky a soudy České republiky.
- 6.11 Tato smlouva může být měněna pouze formou číslovaných písemných dodatků. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 6.12 Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany níže své podpisy.
- 6.13 Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
Příloha č. 1 - Specifikace zboží

V Praze dne

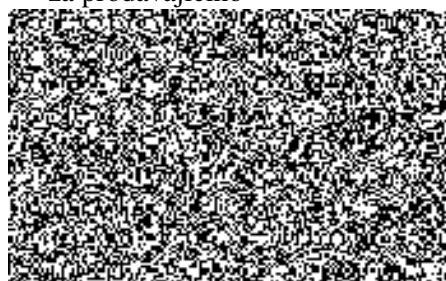
V Praze dne

za kupujícího



Ing. Milan Grohmann
náměstek ředitele správy logistického zabezpečení
Policejního Prezidia ČR

za prodávajícího



Podmínky	Určeno pro přístroj	Výrobce nabízeného výrobku	Katalogové číslo	Název výrobku	Požadovaný počet bal.	Cena/MJ bez DPH	Cena/MJ s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH	Celkem bez DPH (nabídková cena)
Část B										
GeneScan™ 500 LIZ™ dye Size Standard	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Applied biosystems	4322682	GeneScan™ 500 LIZ™ dye Size Standard	3	12 306,60	16 100,98	36 919,80	44 672,96
GeneScan™ 600 LIZ™ dye Size Standard	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Applied biosystems	4408399	GeneScan™ 600 LIZ™ dye Size Standard v.2	19	13 820,00	16 722,20	262 580,00	317 721,80
BigDye™ Terminator v1.1 Cycle Sequencing Kit 100reakcí	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Applied biosystems	4337450	BigDye™ Terminator v1.1 Cycle Sequencing Kit	55	20 482,00	24 783,22	1 126 510,00	1 363 077,10
BigDye™ Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit 100reakcí	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Applied biosystems	4337455	BigDyeTerm v3.1 CycleSeq Kit, 100Rxn	35	21 966,00	26 578,86	768 810,00	930 260,10
BigDye XTerminator™ Purification Kit	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Applied biosystems	4376484	BigDye XTerminator™ Purification Kit	25	57 120,00	69 115,20	1 428 000,00	1 727 880,00
AmpliTaq GOLD DNA Polymerase with Buffer I			Applied biosystems	N8080248	AmpliTaq Gold™ DNA Polymerase with Buffer I	15	55 342,00	66 963,82	830 130,00	1 004 457,30
X-Gal			Thermo Scientific	R0941	X-Gal Solution, ready-to-use	2	2 511,00	3 038,31	5 022,00	6 076,62
IPTG			Thermo Scientific	R1171	IPTG Solution, ready-to-use	1	1 461,24	1 768,10	1 461,24	1 768,10
low melting agarose gel			Thermo Scientific	17856	Agarose II (Low Melt)	2	16 260,30	19 674,96	32 520,60	39 349,93
imMedia™ Growth Medium, liquid, ampicillin			Invitrogen	Q60020	imMedia™ Growth Medium, liquid, ampicillin	2	7 380,10	8 929,92	14 760,20	17 859,84
imMedia™ Growth Medium, agar, ampicillin, X-gal/IPTG			Invitrogen	Q60220	imMedia™ Growth Medium, agar, ampicillin, X-gal/IPTG	2	9 800,70	11 858,85	19 601,40	23 717,69
imMedia™ Growth Medium, agar, ampicillin			Invitrogen	Q60120	imMedia™ Growth Medium, agar, ampicillin	2	7 055,10	8 536,67	14 110,20	17 073,34
Phusion High-Fidelity DNA polymerase			Thermo Scientific	F-530XL	Phusion High-Fidelity DNA Polymerase (2 U/μL)	5	31 954,50	38 664,95	159 772,50	193 324,73
DNA Gel Loading Dye (6X)			Thermo Scientific	R0611	DNA Gel Loading Dye (6X)	4	826,20	999,70	3 304,80	3 998,81
1 Kb Plus DNA Ladder			Thermo Scientific	SM0313	GeneRuler 1 kb DNA Ladder, ready-to-use	3	2 701,00	3 268,21	8 103,00	9 804,63
Ultra Low Range DNA Ladder			Thermo Scientific	SM1193	GeneRuler Low Range DNA Ladder, ready-to-use	3	1 650,20	1 996,74	4 950,60	5 990,23
DTT (DITHIOHREITOL), 5 g			Invitrogen	15508013	UltraPure™ Dithiothreitol	3	5 423,80	6 562,80	16 271,40	19 688,39
TopVision Agarose			Thermo Scientific	R0492	TopVision Agarose	3	9 168,60	11 094,01	27 505,80	33 282,02
UltraPure™ TAE Buffer, 10X			Invitrogen	15558042	UltraPure™ TAE Buffer, 10X	3	600,40	726,48	1 801,20	2 179,45
UltraPure™ TBE Buffer, 10X			Invitrogen	15581044	UltraPure™ TBE Buffer, 10X	3	611,46	739,87	1 834,38	2 219,60
Qubit™ dsDNA HS Assay Kit			Invitrogen	Q32854	Qubit™ dsDNA HS Assay Kit	55	7 820,00	9 462,20	430 100,00	520 421,00
Qubit™ Assay Tubes			Invitrogen	Q32856	Qubit™ Assay Tubes	55	2 030,00	2 456,30	111 650,00	135 096,50
Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL			Applied Biosystems	AM12450	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL	90	2 180,00	2 637,80	196 200,00	237 402,00
RNase-free Microfuge Tubes (2.0 ml)			Invitrogen	AM12425	RNase-free Microfuge Tubes (2.0 ml)	20	2 565,00	3 103,65	51 300,00	62 073,00
MicroAmp™ 8-Tube Strip, 0.2 mL			Applied Biosystems	N8010580	MicroAmp™ 8-Tube Strip, 0.2 mL	30	2 318,20	2 805,02	69 546,00	84 150,66
MicroAmp™ Optical 8-Cap Strips			Applied Biosystems	4323032	MicroAmp™ Optical 8-Cap Strips	15	2 187,55	2 646,94	32 813,25	39 704,03
MicroAmp™ 8-Cap Strip, clear			Applied Biosystems	N8010535	MicroAmp™ 8-Cap Strip, clear	15	1 795,60	2 172,68	26 934,00	32 590,14
MicroAmp™ Optical 8-Tube Strip with Attached Optical Caps, 0.2 mL			Applied Biosystems	A30588	MicroAmp™ Optical 8-Tube Strip with Attached Optical Caps, 0.2 mL	10	3 286,35	3 976,48	32 863,50	39 764,84
MicroAmp™ 8-Tube Strip with Attached Domed Caps, 0.2 mL			Applied Biosystems	A30589	MicroAmp™ 8-Tube Strip with Attached Domed Caps, 0.2 mL	10	2 934,60	3 550,87	29 346,00	35 508,66
Thin-walled, frosted lid, RNase-free PCR tubes (0.2 mL)			Invitrogen	AM12225	Thin-walled, frosted lid, RNase-free PCR tubes (0.2 mL)	3	6 289,00	7 609,69	18 867,00	22 829,07
polymer POP 4 do sekvenátoru ABI 3130xl pro analýzu STR lokusů	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI 3130xl	Life Technologies	4352755	POP-4 Polymer for 3130, 7ml	20	17 850,00	21 598,50	357 000,00	431 970,00
reakční destičky do sekvenátoru ABI 3130 xl a termocykleru ABI 9700	kompatibilita a certifikace pro přístroje ABI 9700 a ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Life Technologies	A36924	Optical 96w plates barcoded 20/Pkg	7	3 052,35	3 693,34	21 366,45	25 853,40
adhezivní fólie na zakrytí reakční destičky	kompatibilita a certifikace pro přístroje ABI 9700 a ABI 3130xl	termocykler a sekvenátor ABI 3130xl	Life Technologies	4311971	Optical Adhesive Covers 100/Pkg	30	4 395,20	5 318,19	131 856,00	159 545,76
kapiláry do sekvenátoru ABI 3130xl	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI 3130xl	Life Technologies	4315931	Capillary Array 31xx, 16 cap x 36cm	12	27 812,50	33 653,13	333 750,00	403 837,50

7 283 416,42

Příloha č. 1 - specifikace zboží

formamid pro sekvenátory ABI 3130xl	kompatibilita a certifikace pro sekvenátor ABI 3130xl	sekvenátor ABI 3130xl	Life Technologies	4311320	Hi-Di Formamidde (25 ml)	10	1 032,40	1 249,20	10 324,00	12 492,04
kit SYBR Green pro kvantifikaci DNA	kompatibilita s Light cycler 480II	LightCycler 480II	Life Technologies	4367659	PowerSybrGreen PCR MasterMix, 5 ml	3	9 946,80	12 035,63	29 840,40	36 106,88
SYBR™ Green I Nucleic Acid Gel Stain, 10,000X concentrate in DMSO		gelová elektroforéza	Invitrogen	S7567	SYBR™ Green I Nucleic Acid Gel Stain, 10,000X concentrate in DMSO	4	18 004,70	21 785,69	72 018,80	87 142,75
Ultra Pure 1M Tris-HCl, pH 8.0			Invitrogen	15568025	Ultra Pure 1M Tris-HCl, pH 8.0	2	2 331,80	2 821,48	4 663,60	5 642,96
NaCl (5 M), Rnase-free			Invitrogen	AM9759	NaCl (5 M), Rnase-free	2	3 671,75	4 442,82	7 343,50	8 885,64
ExoSAP-IT Express PCR Cleanup Reagents	přečištění PCR	sekvenování		75001.1.EA	ExoSAP-IT Express PCR Cleanup Reagents	16	33 615,30	40 674,51	537 844,80	650 792,21
EDTA (0,1 mM) pH 8.0, Rnase-free			Invitrogen	AM9912	EDTA (0,1 mM) pH 8.0, Rnase-free	2	1 926,00	2 330,46	3 852,00	4 660,92
Ultra Pure SDS Solution, 10%			Invitrogen	24730020	Ultra Pure SDS Solution, 10%	2	4 984,00	6 030,64	9 968,00	12 061,28