

KUPNÍ SMLOUVA

Název veřejné zakázky: „ Digitální daktyloskopické komparátory“

Č.j.: PPR-24293-9/ČJ-2021-990656

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
IČ: 00007064
DIČ: CZ00007064
Zastoupený: Mgr. Davidem Pšeničkou, vedoucím OMM SLZ PP ČR

příjemce faktury: **Policejní prezidium ČR, P.O. BOX 6, 150 05, Praha 5, SLZ, oddělení programového financování (kontaktní osoba pro fakturaci**

Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 5504881/0710

Kontaktní osoba:

(dále jen „kupující“)

a

Laboratory Imaging s.r.o.

Sídlo: Za Drahou 171/17, 102 00 Praha 10 – Hostivař
IČ: 14890925
DIČ: CZ14890925
Zastoupený: jednatel společnosti

Bankovní spojení: ČSOB Praha

Číslo účtu: 727373/0300

Kontaktní osoba:

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. značka C 745

(dále jen „prodávající“)

(společně dále též „smluvní strany“)

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

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Prodávající se zavazuje za podmínek a v rozsahu stanoveném touto Smlouvou odevzdat kupujícímu **4 ks digitálních daktyloskopických komparátorů** specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zboží“) a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží.
- 1.2. Kupující zboží převezme a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu dle této Smlouvy.
- 1.3. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení zveřejněného na profilu zadavatele pod číslem jednací: PPR-24293/ČJ-2021-990656, v rámci kterého byla nabídka prodávajícího ze dne 7. 12. 2021, vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.

II. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 2.1. Prodávající dodá zboží kupujícímu nejpozději do **3 měsíců od účinnosti kupní smlouvy**.
- 2.2. Místem plnění podle této Smlouvy bude pracoviště kupujícího: Kriminalistický ústav, Bartolomějská 10, Praha 1, 110 00.
- 2.3. Zboží bude předáno osobě kupujícího odpovědné za převzetí zboží a podpis akceptačního protokolu tj. [REDAKCE] nebo jím pověřenému zástupci, který bude o odevzdání zboží informován prodávajícím alespoň pět (5) pracovních dnů předem.
- 2.4. Prodávající je povinen při předání zboží kupujícímu předat veškerou dokumentaci související se zbožím v českém jazyce, zejména uživatelský manuál.
- 2.5. Prodávající spolu se zbožím předá kupujícímu předávací protokol ve třech (3) vyhotoveních, která budou po převzetí zboží podepsána osobami odpovědnými dle odst. 2.3 této smlouvy. Prodávající obdrží dvě (2) a kupující jedno (1) vyhotovení, kdy jedno vyhotovení přiloží prodávající k faktuře. Předávací protokol bude obsahovat přehled poskytnutého plnění tak, aby bylo možné poskytnuté plnění jednoznačně identifikovat a dále alespoň označení smluvních stran, číslo Smlouvy, datum převzetí, příp. výrobní či sériová čísla dodávaného zboží, pokud je jimi opatřeno.
- 2.6. Prodávající zajistí řádné předání a převzetí zboží i tím, že umožní kupujícímu při převzetí zboží provést ověření jeho shody s touto smlouvou, a to i v případě, že k dodání zboží využije třetí osobu.
- 2.7. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí, pokud zboží nebude odevzdáno řádně v souladu se Smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od termínu odevzdání zboží.
- 2.8. Nebezpečí škody a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem jeho řádného převzetí kupujícím.

III. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Celková cena zboží je 1.709.030,80 Kč bez DPH (slovy: jeden milion sedm set devět tisíc třicet korun českých osmdesát haléřů), tj. 2.067.927,27 s DPH (slovy: dva miliony šedesát sedm tisíc devět set dvacet sedm korun českých dvacet sedm haléřů). Podrobné určení ceny včetně rozpisu cen jednotlivých položek je uvedeno v příloze č. 1 této Smlouvy.

- 3.2. Cena zboží 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 apod. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany sjednávají, že součástí celkové ceny je i zaškolení zástupců kupujícího se zbožím.
- 3.3. Cena zboží může být upravena pouze v případě změny zákonné procentní sazby DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.
- 3.4. Proávající vystaví a předá fakturu/daňový doklad (dále jen „faktura“) do 10 dnů od odevzdání zboží.
- 3.5. Splatnost faktury je 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení příjemci faktury s výjimkou případu, kdy faktura doručená v termínu od 15.12. daného roku do 28.2. následujícího roku je splatná ve lhůtě 60 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení příjemci faktury. V případě doručení na jinou adresu, 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.
- 3.6. Faktura musí obsahovat číslo 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, **číslo projektu 114V18100 1035** a dále název akce: **PP ČR – SLZ - KÚ - Vybavení Kriminálního ústavu**. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystavena v souladu s touto Smlouvou, je kupující oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti prodávajícímu. Vrácením pozbývá faktura splatnosti. Nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu v původní délce v souladu s odst. 3.5. Smlouvy. Faktura bude vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie) Faktura musí obsahovat výrobní či sériová čísla dodávaného zboží, pokud je jimi opatřeno
- 3.7. Přílohou faktury je originál předávacího protokolu, event. dodacího listu, podepsaného pověřenými zástupci obou smluvních stran, jinak kupující nebude fakturu prodávajícího akceptovat.
- 3.8. Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného ve Smlouvě ve prospěch bankovního účtu prodávajícího 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, jak vyplývá z odst. 3.5. této Smlouvy.
- 3.10. Kupující neposkytuje prodávajícímu finanční zálohy na zboží nebo jeho části.
- 3.11. Zboží je určeno výhradně a zcela pro výkon působností v oblasti veřejné správy, ve které se kupující nepovažuje za osobu povinnou k dani, a proto nelze na kupujícího aplikovat přenesenou daňovou povinnost podle ustanovení § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

IV. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 4.1. Proávající zaručuje a odpovídá za to, že zboží odpovídá sjednané specifikaci, je bez faktických a právních vad.
- 4.2. Proávající poskytuje záruku na zboží v délce **36 měsíců** ode dne převzetí zboží.
- 4.3. Kupující je oprávněn písemně oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží kdykoliv v záruční době. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje

se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení vady.

- 4.4. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

V. SMLUVNÍ POKUTA A ZÁNİK SMLOUVY

- 5.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží dle odst. 2.1. Smlouvy nebo v případě prodlení s odstraněním vad zboží dle odst. 4.3. Smlouvy, vzniká kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny nedodaného, resp. reklamovaného, zboží včetně DPH, 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 celkové ceny zboží, které nelze užívat, včetně DPH, a to za každý, byť i započatý 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 nevyklučuje právo na náhradu újmy, a to v celém rozsahu. Není-li stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní pokuty nebo slevy z ceny nezbavuje 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. Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení této Smlouvy týkající se převodu vlastnického práva a užívacích práv, nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za újmu a nároků ze smluvních pokut ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 5.7. Tuto Smlouvu lze dále ukončit písemnou dohodou smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
- 5.8. 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.
- 5.9. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této 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, který by mohl mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této Smlouvy.
- 5.10. Kupující má právo odstoupit od této Smlouvy také tehdy, pokud prodávající přestane splňovat podmínky dle základních či jiných kvalifikačních předpokladů, stanovených v zadávacích podmínkách na realizaci této veřejné zakázky.

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 v plném rozsahu.

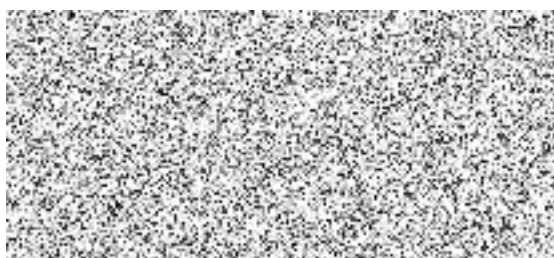
- 6.3. Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu písemně oznámit jakoukoliv změnu údajů v této Smlouvě.
- 6.4. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit a/nebo zastavit jakákoliv práva a povinnosti, či jakékoliv nároky a pohledávky z této Smlouvy.
- 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 těchto smluv, ledaže je stanoveno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, 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, požadavky na poskytované plnění a event. licenčními podmínkami výrobce.
- 6.9. Ukáže-li se některé z ustanovení této Smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení této Smlouvy obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku.
- 6.10. Všechny spory vyplývající z právního vztahu založeného touto Smlouvou a v souvislosti s ním, 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 je
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění jako cenová nabídka
Příloha č. 2 – Cenová nabídka MM211202-NV-118-2021

Za kupujícího:



Mgr. David Pšenička
vedoucí OMM SLZ PP ČR

Za prodávajícího:



Úvod

Daktyloskopická stanice pro zobrazení, zpracování a porovnávání otisků prstů je postavena na kombinaci USB 3 monochromatické CMOS kamery s vysoce kvalitním Schneider Kreuznach makro objektivem s pevnou ohniskovou vzdáleností. To poskytuje špičkovou kvalitu obrazu bez aberací v rozsahu rozlišení 600 – 2500 PPI. Zobrazovací jednotka je upevněna na sloupu s posuvem. Objektiv se zaostřuje manuálně. Objekt je osvětlován párem LED panelů. Snímání, kalibrace, zpracování, anotace, měření a komparace jsou integrovány v softwaru LUCIA Forensic se speciálním zjednodušeným modulem pro daktyloskopii.

Dedikovaný modul DactyScope s modulem NIST byl specificky vyvinut pro rychlou a efektivní komparaci obrazů otisků prstů pocházejících z jakéhokoliv zdroje – živý obraz kamery, uložené v jakémkoliv běžném obrazovém formátu, nebo v NIST souboru.

Kamera a zorné pole

12,3 MP CMOS USB3 kamera, 4096 x 3000 px, pixel 3,45 μ m, 12bit, 15 fps.

	12,3 MP kamera		
	PPI	FOV x (mm)	FOV y (mm)
	2000	52	38
	1500	69	51
	1000	103	76
MAX PPI	2690	38	28
MAX FOV	570	184	135

Osvětlení – 1 pár LED panelů

LIM panely s homogenním osvětlením a nastavitelnou barevnou teplotou (3000 – 8000K), 2x14 W Osvětlovače řízené přímo ze software.

PC

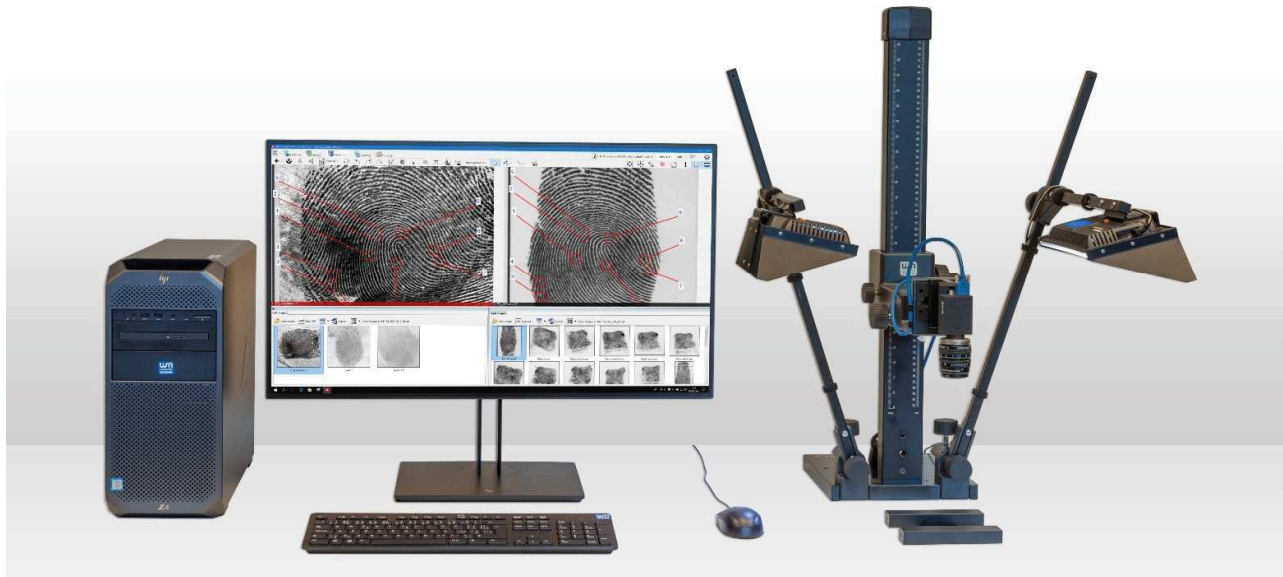
PC – výkon	6-jádrový Intel i7 CPU, 16 GB RAM, 512 GB NVMe SSD pro systém a HDD pro ukládání dat, nVidia grafická karta
Monitor	31,5" 4K UHD (3840x2160, 16:9, IPS, 60 Hz, Display port)
OS	Windows 10 64b

Vlastnosti softwaru

- Obraz v reálném čase a snímání
 - Rychlý obraz v reálném čase pro pohodlné ostření a umístění objektu
 - Asistent ostření a rychlá kalibrace obrazu
 - Zesvětlení obrazu, HDR snímání, automatická inverze a zrcadlení dle zvoleného typu objektu
- Zpracování obrazu
 - Rotace, inverze, převrácení
 - Křivky s indikací oříznutých pixelů, korekce stínování, digitální měřítko

- Komparace 2 obrazů vedle sebe
 - Automatické zarovnání dle PPI
 - Obrazový manažer, který může obsahovat několik obrazů; obě okna mohou obsahovat obraz v reálném čase, obraz z disku nebo obraz z NIST
 - Generování digitálních daktyloskopických karet
 - Duální kurzor, zarovnání dle odpovídajících bodů
 - Nastavitelné anotace – značky, čáry, šipky s číslováním
 - Snímek v plném rozlišení, tvorba reportů

Stativ Pro – volný pracovní prostor s malou těžkou základnou, hrubé a jemné ostření nastavením vzdálenosti kamery od objektu



Česká republika – Ministerstvo vnitra

Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7

IČ: 00007064, DIČ: CZ00007064


Příloha č. 2 - Cenová nabídka

Číslo: MM211202-NV-118-2021

Datum: 7.12.2021

Digitální daktyloskopické komparátory (4x DactyScope Pro)

Pos.	Kód	Popis	Poč.	Jedn. cena	Cena Kč
	1	<i>DactyScope Pro - digitální daktyloskopický komparátor; volný pracovní prostor</i>			
		s malou těžkou základnou, hrubé a jemné nastavení pozice kamery, kamera, osvětlení			
		12.3 MP, FOV 103 x 76 mm (při 1000 PPI)			
1	DT_PRO	DactyScope PRO -Zobrazovací systém, 12,3 MP CMOS kamera, USB3.0 (vč. kabelu a PCIe grabberu), 12 bit, až 30 fps, Makroobjektiv, rozlišení 600 - 2000 ppi -Stativ pro daktyloskopii s uchycením kamery, hrubé a jemné ostření, výška 80 cm, volné umístění na stole, těžká základna 22x26 cm nezasahující do pracovního prostoru -2 LED panely LIM, nastavitelná barevná teplota 3000 - 8000K, 2x14Watt, vysoká homogenita osvětlení, elektronické spínání osvětlení z aplikace	4	242 740,00	970 960,00
	2	<i>DactyScope pracovní stanice</i>			
	#	HP pracovní stanice, monitor			
2	PC_LFS	PC pro systém Lucia -HP Z2 (6 jádrový Intel i7 CPU, 16 GB RAM, 512 GB SSD, nVidia grafická karta, Windows 10 Pro 64b (podpora přechodu na Windows 11), CZ klávesnice, myš, včetně instalace software a příslušných driverů, nastavení, testování) -Pevný disk, SATA III, 7.2K RPM, 4 TB	4	50 518,70	202 074,80
3	PM_HP32-4K	Monitor HP 31,5", 3840x2160, rozteč pixelů 0,182 mm, 16:9 IPS; DP, miniDP, HDMI, USB Hub	4	21 488,00	85 952,00
	3	<i>Software</i>			
		<i>AKTIVNÍ licence pro použití se stativem DactyScope, pořizování obrazů, živá komparace</i>			
4	LF_DTA	Program DactyScope (aktivní) pro snímání otisků prstů, živou komparaci s obrazy na disku, zpracování obrazu, anotace	4	91 332,00	365 328,00
	#	NIST soubory			
		<i>Modul NIST pro podporu otevírání NIST/WSQ formátu souborů</i>			
5	LF_NIST	Modul NIST zobrazení a otevření NIST souborů, včetně licence externího NIST pluginu	4	13 954,00	55 816,00

4		<i>Služby</i>			
#	Instalace, údržba, zaškolení				
6	LS_INSTRCZ	Instalace a zaškolení 2 dny, včetně 3 let balíčku podpory: konzultace e-mailem a telefonicky, reakce do 2 pracovních dnů, Teamviewer podpora, konzultace hlavních aktualizací na místě nebo e-mailem s představením nových funkcí	1	28 900,00	28 900,00
#	Informace o cenách aktualizací po vypršení záruky				
<i>Cena je platná při navázání po vypršení záruky</i>					
7	LFU_DTA1Y	Program LUCIA DactyScope - aktivní - aktualizace na 1 rok	0	10 249,00	0,00
8	LFU_DTP1Y	Program LUCIA DactyScope - pasivní - aktualizace na 1 rok	0	8 296,10	0,00
9	LFU_NIST1Y	Modul NIST, včetně externího NIST pluginu - aktualizace na 1 rok	0	2 029,60	0,00
10	LS_SUPPA_1Y	Pokračující rozšířená podpora pro systém LUCIA a podpora aktualizací na 1 rok	0	5 632,40	0,00
Platnost nabídky: 6 měsíců			Cena netto 1 709 030,80		
Termín dodání: do 3 měsíců od účinnosti kupní smlouvy			DPH 21% 358 896,47		
Místo plnění: Kriminalistický ústav, Bartolomějská 10, Praha 1			Celkem Kč 2 067 927,27		
Záruka: 3 roky, přímá technická podpora výrobce; obnovování programů LUCIA po 3 roky zdarma					
Splatnost faktury: 60 dní ode dne doručení faktury					
Dodací adresa: Kriminalistický ústav, Bartolomějská 12, 110 00 Praha 1					
Kontaktní osoba: 					
Vyhrazujeme si právo změnit detailní specifikaci podle nejnovějšího vývoje při zachování nebo vylepšení parametrů.					
Balení, doprava a instalace na místě jsou zahrnuty v ceně					
S přátelským pozdravem					
