



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v aktuálním znění

Univerzita Karlova v Praze

Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Králové 5

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 153149586/0300

IČO: 00216208

DIČ: CZ 00216208

statutární zástupce: doc. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D., děkan FaF UK

(dále jen „kupující“)

a

Life Technologies Czech Republic s.r.o.

se sídlem: V celnici 1031/4, Praha 1 – Nové Město, 110 00

IČ: 25761307

DIČ: CZ25761307

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 67849

jednající prostřednictvím: RNDr. Ondřej Holeňa, prokura společnosti -

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., 2102756828/2700

(prodávající a kupující dále také společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany se v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v aktuálním znění, a v návaznosti na výsledek veřejné zakázky dohodly na uzavření této

kupní smlouvy
(dále jen „smlouva“)

Preamble

Kupující realizuje projekt s názvem: „Revitalizace infrastruktury na FaF UK v HK“, reg. č. projektu: CZ.1.05/4.1.00/11.0254, který je spolufinancován Evropskou unií z Operačního Programu Výzkum a vývoj pro inovace.

Tato smlouva je uzavírána s prodávajícím jako vítězem veřejné zakázky organizované kupujícím nazvané: **Dodávka přístroje do Farmaceutické fakulty UK v HK – Real time PCR**, (dále jen „veřejná zakázka“).



I. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je **dodávka Real timeru PCR (dále jen „přístroj“), jeho instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy**. Vše bude dodáno do Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové.

Přístroj musí být dodán do místa plnění nový. Nesmí se jednat o použité nebo repasované zboží. Vše je blíže specifikováno veřejnou zakázkou a níže uvedenými přílohami.

- 1.1 Předmětem této smlouvy je dodání níže specifikované movité věci prodávajícím kupujícímu. Kupující i prodávající souhlasně prohlašují, že movitá věc je na základě níže uvedené specifikace dostatečně a srozumitelně určena, zejména co do druhu a kvality.
- 1.2 Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy dodat kupujícímu za podmínek v této smlouvě stanovených předmět této smlouvy blíže specifikovaný v Příloze č. 1 - **Specifikace přístroje**, této smlouvy, kterou prodávající doložil ve své nabídce v rámci veřejné zakázky a která je nedílnou součástí této smlouvy, a to za cenu, kterou rovněž uchazeč uvedl ve své nabídce (dále jen „**předmět koupě**“).
- 1.3 Součástí dodávky předmětu koupě je doprava do místa plnění, jeho instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy.
- 1.4 Prodávající v rámci dodávky předmětu koupě zajistí, aby všechny popisy umístěné na předmětu koupě byly uvedeny v českém jazyce.
- 1.5 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě podle této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k předmětu koupě. Kupující je povinen předmět koupě dodaný bez vad převzít a zaplatit za ně prodávajícímu dohodnutou kupní cenu dle této smlouvy.
- 1.6 Prodávající je vlastníkem předmětu koupě a nese nebezpečí škody na ní do nabytí vlastnického práva k předmětu koupě kupujícím.
- 1.7 Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených předmět koupě prodávajícímu prodá, kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených od prodávajícího předmět koupě kupuje.

II. Doba plnění

- 2.1 Termín dodání předmětu zakázky, tj. doprava přístroje do místa plnění, jeho instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy, je stanoven do 3 týdnů od podpisu smlouvy.

III. Místo plnění

- 3.1 Místem dodání předmětu této smlouvy je Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové. Uvedené místo je zároveň místem předání a převzetí předmětu koupě.



IV.

Kupní cena

- 4.1 Kupní cena předmětu koupě je stanovena jako cena nejvýše přípustná, kterou není možné, s výjimkou případu uvedeného v odst. 4.3 této smlouvy, překročit, přičemž činí:
988 035,80 Kč (slovy: devětsetosmdesátosmtisíc třicetpět korun českých a osmdesát haléřů) bez DPH,
207 487,52 Kč (slovy: dvěšestsetmtisíc čtyřistaosmdesátsedm korun českých a padesát dva haléřů) DPH,
1 195 523,32 Kč (slovy: jeden milion stodevadesátpět pětsetdvacet tři korun českých a třicet dva haléřů) celkem s DPH.
(dále jen „kupní cena“).
- 4.2 Kupní cena odpovídá celkové výši nabídkové ceny uvedené v nabídce prodávajícího.
- 4.3 Kupní cenu je možno překročit pouze v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši kupní ceny, a to zejména v případě zvýšení sazby daně z přidané hodnoty. V případě změny sazby daně z přidané hodnoty nejsou smluvní strany povinny uzavírat k této smlouvě dodatek. Platná sazba daně z přidané hodnoty bude k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedena v daňovém dokladu – faktuře.
- 4.4 Kupní cena v sobě zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním předmětu koupě, např. náklady na materiály, pracovní síly, přepravu, pojištění, řízení a administrativu, režii prodávajícího a zisk, poplatky a veškeré další náklady prodávajícího vzniklé v souvislosti s touto smlouvou.
- 4.5 Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kurzů měn po podpisu smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají žádný dopad na výši kupní ceny.

V.

Platební podmínky

- 5.1 Kupní cena bude uhrazena jednorázově po dodání předmětu koupě, potvrzeném podepsaným předávacím protokolem. V případě, že předmět koupě nebo její příslušenství bude vykazovat vadu či více vad, není kupující do doby, než prodávající vadu či vady odstraní povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu a ohledně úhrady kupní ceny či její nesplacené části se v takových případech kupující neocitá v prodlení.
- 5.2 Kupní cena bude uhrazena na základě daňového dokladu – faktury vystaveného prodávajícím v souladu s touto smlouvou. Splatnost daňového dokladu – faktury bude 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.
- 5.3 Kupující nebude poskytovat zálohy ani závdavek. Veškeré platby dle této smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v českých korunách na bankovní účet prodávajícího uvedený ve smlouvě.
- 5.4 Daňový doklad musí být vystaven ve lhůtě a s náležitostmi stanovenými právními předpisy. V případě, že daňový doklad doručený kupujícímu nebude obsahovat



některou z předepsaných náležitostí, je kupující oprávněn vrátit tento daňový doklad prodávajícímu. Lhůta splatnosti se v takovém případě přerušuje a počíná znovu běžet až doručení opraveného či doplněného daňového dokladu.

- 5.5 V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky. Proávající není oprávněn požadovat náhradu škody vzniklou v důsledku prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny.
- 5.6 Na daňovém dokladu – faktuře bude dále uveden název a reg. číslo projektu: „Revitalizace infrastruktury na FaF UK v HK“, reg. č. projektu: CZ.1.05/4.1.00/11.0254.
- 5.7 Nedílnou součástí daňového dokladu – faktury musí být předávací protokol dle bodu 6.4.

VI.

Dodání předmětu koupě

- 6.1 Prodávající je povinen dodat předmět koupě do místa plnění uvedeného v odstavci 3.1 této smlouvy, a to ve lhůtě stanovené v odstavci 2.1 této smlouvy. Prodávající je povinen zajistit na své náklady přepravu předmětu koupě do místa plnění a pojištění předmětu koupě po dobu přepravy.
- 6.2 Předmět koupě musí být dodán s požadovanými parametry a s požadovaným vybavením a příslušenstvím. Spolu s předmětem koupě musí být dodána veškerá související dokumentace včetně záručních listů, návodů pro používání a ostatní doklady potřebné pro řádné provozování předmětu koupě, zejména pokud vyplývají z právních předpisů. Veškeré dokumenty a doklady budou dodány v českém jazyce.
- 6.3 Kupující je povinen převzít řádně a včas dodaný předmět koupě, který bude bez vad. Převzetí předmětu koupě bude předcházet jeho detailní prohlídka. K prohlídce je kupující oprávněn určit svého zástupce a prodávající je povinen mu tuto prohlídku umožnit. Prodávající odpovídá za vady, které bude mít předmět koupě v době jeho předání kupujícímu.
- 6.4 O předání a převzetí předmětu koupě bude smluvními stranami sepsán písemný předávací protokol. Předávací protokol bude připraven prodávajícím a bude obsahovat zejména:
- identifikační údaje o účastnících přijímacího řízení s uvedením data a místa konání,
 - specifikaci předávaného předmětu koupě včetně příslušenství,
 - soupis případných vad předmětu koupě, pokud se kupující rozhodne převzít předmět koupě i s vadami či nedostatky, včetně termínu pro jejich odstranění,
 - soupis předávané dokumentace k předmětu koupě.
- 6.5 Kupující není povinen převzít předmět koupě, pokud bude vykazovat vady (včetně vad vzhledových). V případě sporu kupující rozhodne o tom, zda jde o vadu. V případě zjištění jakékoliv vady předmětu koupě se má za to, že byla tato smlouva porušena podstatným způsobem a kupující je oprávněn uplatnit některý z nároků uvedených v ustanovení § 2106 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním



znění. V případě, že se kupující rozhodne předmět koupě převzít i s vadami, musí být tyto vady uvedeny v předávacím protokolu včetně uplatněného nároku kupujícího. Pokud bude kupující požadovat odstranění vady, bude v předávacím protokolu stanovena lhůta pro odstranění vady a způsob, jakým ho bude dosaženo. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění vad, určí je přiměřeným způsobem kupující. Prodávající je povinen ve stanoveném termínu bezplatně odstranit vady předmětu koupě. O odstranění vad bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis.

- 6.6 Prodávající odpovídá za vady, které bude mít předmět koupě v okamžiku jeho převzetí, i když se vada stane zjevnou až po tomto okamžiku. Prodávající odpovídá rovněž za jakoukoliv vadu, jež vznikne po převzetí předmětu koupě, jestliže bude způsobena porušením jeho povinností.

VII.

Vlastnické právo k předmětu koupě, nebezpečí škody

- 7.1 Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem jeho předání a převzetí na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 7.2 Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího spolu s převodem vlastnického práva.

VIII.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady, záruční a pozáruční servis

- 8.1 Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě včetně příslušenství **v trvání 24 měsíců**, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.
- 8.2 Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu dle bodu 6.4 této smlouvy oběma smluvními stranami, případně dnem podpisu zápisu, kterým bude konstatováno odstranění vad a nedodělků, převzal-li kupující předmět koupě či jeho část s vadami či nedodělků.
- 8.3 Prodávající je povinen nastoupit k odstranění závady či poruchy neprodleně, nejpozději však v pracovní den následující po jejím nahlášení kupujícím. Prodávající je povinen postupovat tak, aby odstranil nahlášenou vadu či poruchu v co nejkratší době. **Servisní pracovník zjistí a definuje závadu do 24 hodin od nahlášení a do 7 dnů od nahlášení tuto závadu odstraní**, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Prodávající je rovněž povinen písemně informovat kupujícího, kdy předpokládá odstranění vady či poruchy.
- 8.4 V případě prodlení prodávajícího s nástupem k odstranění nahlášených vad či poruch nebo v případě, že prodávající odmítne vady odstranit, je kupující oprávněn tyto vady odstranit na své náklady a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vad, a to do 21 dnů od jejich písemného uplatnění u prodávajícího. Nárok kupujícího na úhradu smluvní pokuty tím není dotčen.

IX.

Další práva a povinnosti smluvních stran

- 9.1 Prodávající je povinen kupujícímu neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost prodávajícího plnit své povinnosti



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



vyplývající z této smlouvy. Takovým oznámením však prodávající není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající z této smlouvy.

- 9.2 Prodávající je povinen zajistit, aby předmět koupě vyhovoval všem obecně závazným právním předpisům a technickým normám a jiným požadavkům, které se týkají kvality a parametrů předmětu koupě.

X.

Smluvní pokuty

- 10.1 V případě prodlení s dodáním předmětu koupě oproti termínu stanovenému v odst. 2.1 této Smlouvy je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny nedodaného předmětu koupě za každý den prodlení.
- 10.2 V případě prodlení prodávajícího se započítáním odstranění vad a poruch reklamovaných v záruční době, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny předmětu koupě za každý den prodlení a za každý případ porušení této povinnosti.
- 10.3 Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od této smlouvy. Odstoupením od smlouvy nárok na již uplatněnou smluvní pokutu nezaniká.
- 10.4 Smluvní pokuta je splatná deset dnů po doručení písemného oznámení o jejím uplatnění prodávajícímu. Kupující je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce prodávajícího na kupní cenu.
- 10.5 Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter předmětu koupě a veřejný zájem na jeho řádném a včasném provozu považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

XI.

Ustanovení o vzniku a zániku smlouvy

- 11.1 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.2 Tato smlouva může být zrušena dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž účinky zrušení této smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik dohodou stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni uzavření takovéto dohody.
- 11.3 Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím.
- 11.4 Za závažné porušení smluvní povinnosti se považuje:



- a) skutečnost, že předmět koupě nebude splňovat parametry deklarované uchazečem v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami,
- b) prodlení s dodáním předmětu koupě či s odstraněním vady, poruchy či nedostatku jakosti dle této smlouvy po dobu delší než 15 dnů,
- c) prodlení s nástupem na opravu závady či poruchy po dobu delší než tři dny.

11.5 Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě, že:

- a) nastane důvod pro odstoupení od smlouvy dle ustanovení § 2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním znění,
- b) v důsledku rozhodnutí orgánu státní správy, územní samosprávy či řídicího orgánu projektu kupující nebude mít dostatek finančních prostředků k úhradě kupní ceny,
- c) prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnosti, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této smlouvy,
- d) prodávající pozbude kteréhokoli jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání veřejné zakázky,
- e) bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího; prodávající je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně kupujícímu,
- f) prodávající vstoupí do likvidace.

11.6 Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než devadesát dnů.

11.7 Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla.

11.8 Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.

11.9 V případě odstoupení od smlouvy kupující zůstává vlastníkem již předané části předmětu koupě a prodávajícímu náleží část kupní ceny připadající na tuto již předanou část předmětu koupě. Na již předanou část kupujícímu se vztahují veškerá ujednání uvedená v této smlouvě.

XII.

Závěrečná ustanovení

12.1 Smluvní strany sjednávají, že ve věcech výslovně neupravených se tato smlouva bude podpůrně řídit ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v aktuálním znění.



- 12.2 Obě smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v aktuálním znění, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.3 Prodávající je povinen uchovat tuto smlouvu včetně jejích případných dodatků, veškerých originálů účetních a daňových dokladů, originálů projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s plněním této zakázky a je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů v souladu s dobou stanovenou právními předpisy ČR.
- 12.4 Prodávající bere na vědomí, že podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se tímto zavazuje pro účely splnění uvedené povinnosti spolupůsobit při finanční kontrole vůči všem subjektům oprávněným tuto kontrolu provádět, zejména pak řádně archivovat a předložit na vyžádání veškeré dokumenty, které se vztahují k této veřejné zakázce resp. k realizaci této smlouvy. Řídící orgán Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace bude mít v rámci kontroly právo přístupu, a to bez časového omezení, k těm částem nabídky, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Řídící orgán Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace je oprávněn obdobným způsobem kontrolovat i případné subdodavatele prodávajícího.
- 12.5 Tato smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž změna této smlouvy bude účinná k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik stanoven, pak změna této smlouvy bude účinná ke dni uzavření takovéto dohody. Prodávající bere na vědomí, že změny této smlouvy lze sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 12.6 Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a pravidel pro publicitu v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce.
- 12.7 Prodávající bere na vědomí, že předmět koupě bude financován z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, a že zadavatel je oprávněn kdykoliv odstoupit od této smlouvy v případě, že náklady, které by mu měly z této smlouvy vzniknout, budou poskytovatelem dotace v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace označeny za nezpůsobilé.
- 12.8 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
- Příloha č. 1 - Specifikace přístroje** - jedná se o přílohu, kterou prodávající doložil ve své nabídce v rámci veřejné zakázky.



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Příloha č. 2 - Podmínky záručního a pozáručního servisu - jedná se o přílohu, kterou prodávající doložil ve své nabídce v rámci veřejné zakázky.

Tyto přílohy jsou chápány jako vzájemně se vysvětlující a doplňující. V případě nejednoznačnosti nebo rozporů mají přednost ustanovení této Smlouvy před ustanoveními výše uvedených příloh.

- 12.9 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 12.10 Smluvní strany prohlašují, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.

V Hradci Králové dne.....26.7.2014..... v Praze.....dne 20.9.2014

UNIVERZITA KARLOVA v Praze
FARMACEUTICKÁ FAKULTA
Heyrovského 1203
500 05 Hradec Králové
IČO 00216208 DIČ: CZ00216208

.....
kupující

doc. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.,
děkan FaF UK, na základě plné moci ze
dne 3. 2. 2014

Life Technologies
Czech Republic s.r.o.

V Celnici 1031/4, 110 00 Praha 1
IČO: 2576 1307, DIČ: CZ 2576 1307
Tel.: 235 302 459, Fax: 227 204 750

.....
prodávající

RNDr. Ondřej Holeňa, prokura společnosti
Life Technologies Czech Republic s.r.o.

Výstižný název přístroje	Kód CPV		Anotace přístroje (obecný popis, základní nebo minimální parametry)	Hlavní účely využití	Další požadavky (např. na SW, servis, upgrade)
	primární zařazení	sekundární zařazení			
real-time PCR	38951000-5		- Kompletní systém pro RT-PCR s možností rychlé, uživatelské výměny bloků s různou kapacitou vzorků (96 a 384) bez zásahu servisu a užití nářadí - Dodaný systém musí obsahovat 1x blok na 96-jamek a 1x blok na 384-jamek na výměnu - Přístroj musí být schopen provádět melting curve analýzu a musí obsahovat nebo je možné ho dovybavit o modul pro high resolution melting (HRM) analýzu - Rychlost ohřevu v 96-jamkovém bloku min. 3,5 stupně Celsia/s - Optický systém musí zahrnovat kombinaci minimálně pěti excitací (minimálně v rozmezí 455 – 650 nm) a minimálně pěti emisních sad filtrů (minimálně v rozmezí 505 – 696 nm) schopných současně analyzovat až pět fluorochromů za účelem multiplexování s možností dalšího rozšíření na vyšší počet kanálů - Kalibrace nových barev bez nutnosti zásahu do hardware přístroje a bez výměny filtrů - Rozlišovací schopnost méně nebo rovnou dvojnásobku teplotové DNA v reakci, minimální citlivost je jedna kopie DNA - Široký rozsah koncentrační citlivosti v dynamickém rozsahu min 10 řádů - Možnost použití pasivního referenčního standardu pro normalizaci signálu - Možnost autonomního provozu přístroje bez nutnosti propojení s počítačem, ovládání přes dotykový display i ovládací PC - Ukládání probíhající analýzy do paměti ovládacího PC ale i do vnitřní paměti přístroje s možností zpětného vyvolání dat v případě výpadku proudu nebo havárie řídicí jednotky - kompatibilita s požadavky přístroje včetně monitoru, klávesnice a myši, požadavky na PC: - Business PC nebo Workstation s 5 letým NBD servisem - Diskový systém – 2 x 500 GB HDD v RAID1 - Síťová karta pro vzdálený přístup - operační systém Windows 7 nebo Windows 8.1	Analýzy genové exprese metodou relativní kvantifikace, absolutní kvantifikace, genotypizace SNP analýzou amplifikačních křížek a pomocí end point analýz, analýza MIRNA, analýza copy number variation	- Software pro správu systému, sběr dat a jejich analýzu, generování reportů, možnost analýzy vzorků po jednotlivých fluorochromech - Možnost softwarové normalizace k více endogenním kontrolám - Počáteční instalace a kalibrace přístroje, proškolení pracovníků pro práci s přístrojem

Příloha č. 2 - Podmínky záručního a pozáručního servisu, zaškolení obsluhy a odborná podpora

Přístroj: QuantStudio™ 6 Flex System

1. Prodávající bude pro kupujícího provádět veškeré opravy výše uvedeného přístroje.
2. Běžný záruční i pozáruční servis a údržbu přístrojů Life Technologies zajišťuje servisní oddělení naší firmy na stejné adrese prostřednictvím 2 plně školených servisních inženýrů.
3. V záruční době je počet servisních zákroků prodávajícího za účelem opravy přístroje je zcela neomezen.
4. Záruční podmínky se nevztahují na využití náhradní díly a dále práci spojenou s opravou poškození, které vzniklo nedbalostí obsluhy přístrojů ze strany kupujícího. Tato výjimka se vztahuje i na poruchy počítačů a ovládacího softwaru, způsobené zásahem objednatele do konfigurace počítačů a operačního systému, případně instalací dalšího softwaru, který není určen pro funkci přístrojů.
5. Záruční podmínky se vztahuje na veškeré náhradní díly použité při opravách, nezahrnují ale spotřební materiál potřebný pro provoz přístrojů, jako jsou např. zkumavky, fluorescenční standardy a další reagenty
6. Emailové a faxové spojení je k dispozici 24 hodin, 7 dní v týdnu, telefonické spojení na zákaznické centrum firmy v pracovních dnech od 8:00 do 17:00 hodin.
7. Doba nástupu na záruční opravu do 2 pracovních dnů od písemného nahlášení závady. (faxem, e-mailem).
8. Opravy budou prováděny na pracovišti uživatele. Ve většině případů jsou opravy provedeny hned při první návštěvě servisního technika, v případě nutnosti objednání náhradních dílů pak do 10 pracovních dnů od zahájení opravy
9. že společnost Life Technologies Czech Republic s.r.o. bude pro případné opravy dodávaného zařízení používat pouze nové a originální náhradní díly, předepsané výrobcem zařízení.
10. Vzhledem k tomu, že firma Life Technologies Czech Republic s.r.o. s.r.o je dceřiným zastoupením firmy Life Technologies v naší republice, je zaručeno rychlé dodání náhradních dílů ze zahraničí i distribuce potřebných technických a servisních informací.
11. Cena za servisní práci je účtována v jednotkách za každých započatých 30 minut výjezdu servisního technika. Cena za jednotku činí 1250 Kč (bez DPH).
12. V případě zájmu je možné sepsat servisní smlouvu pokrývající veškeré náklady na náhradní díly, práci a na pravidelné prohlídky a kalibraci přístrojů. Roční poplatky za tyto servisní kontrakty se pohybují podle délky kontraktu a rozsahu garantovaných služeb v rozmezí 7-9% z katalogové ceny přístrojů
13. Firma Life Technologies garantuje dostupnost servisu přístroje včetně náhradních dílů po dobu minimálně osmi let od ukončení záruční doby.
14. Během instalace bude provedeno kompletní zaškolení obsluhy servisním technikem firmy Life Technologies Czech Republic s.r.o. pro ovládání přístroje a pro práci s ovládacím softwarem včetně provedení vzorové analýzy.
15. Kromě tohoto základního školení nabízí firma Life Technologies možnost do 6 měsíců od ukončení instalace aplikačního školení pro pověřeného pracovníka laboratoře v rozsahu 2 dní, které proběhne v některém ze školicích středisek Life Technologies. Cílem tohoto školení je především hlubší zaškolení do různých aplikačních možností, které přístroj poskytuje.
16. Firma Life Technologies poskytuje prostřednictvím svých specialistů časově neomezený informační servis a technickou podporu a napojení na síť uživatelů.

