

# Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)  
mezi:

## KUPUJÍCÍM

Fakultní nemocnice Ostrava  
17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava - Poruba  
IČ: 00843989  
DIČ: CZ00843989  
Jednaíci:

zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90  
(dále také jen „FNO“)

a

## PRODÁVAJÍCÍM

Obchodní firma:	LAB MARK a.s.			
Sídlo:	Pod Cihelnou 532/23 , 160 00 Praha 6			
IČ:	25713001	DIČ:	CZ 25713001	Je plátcem DPH
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 5654				
Jednající:	Ing. Petr Filip, předseda představenstva			

## Preambule

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět této smlouvy a převést na něj vlastnické právo. Kupující se zavazuje za něj zaplatit sjednanou cenu.

I.

## Předmět smlouvy

### 1.1 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka a montáž Spektrofotometru na mikroobjemy a fluorometr DS -11FX vše s nutným příslušenstvím dle cenové nabídky č. 20210415ŠŠ1 (dále jen „zboží“), které je určeno pro Ústav laboratorní medicíny - Oddělení lékařské genetiky FN Ostrava, a to v rozsahu a standardu dle specifikace uvedené v nabídce, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Nákup zdravotnického prostředku je řešen v rámci dotace s názvem: „FN Ostrava – rozvoj laboratorních služeb v oblasti patologie“(id.č.135V01I002002)

### 1.2 Součástí předmětu smlouvy je rovněž:

- zajištění dopravy do místa určení, instalace, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti;
- součástí dodávky budou předepsané doklady - dodací list s jednoznačným určením počtu ks v zásilce (případně identifikaci jednotlivých balení), předávací protokol dle přílohy č. 4 této smlouvy;
- po uvedení zařízení do provozu budou předány instalační protokoly, protokoly o zaškolení obsluhy (instruktáž dle zákona č. 268/2014 Sb. v platném znění o zdravotnických prostředcích), pokud přístroj nebo jeho část vyžaduje kalibraci, validaci nebo jiné vstupní měření, požadovaná ověření (např. tlakové zkoušky, elektrovize, vstupní měření (min. měření dlouhodobé stability a rozptýlení záření atd.) před uvedením do provozu budou předány kalibrační listy, validační protokoly a další protokoly k předávacím zkouškám, měření dlouhodobé stability a rozptýlení záření.
- dodání návodu na obsluhu v českém jazyce v písemné podobě a 1x elektronicky na vhodném datovém nosiči (např. na CD, flash disk, apod.) nebo E-mailem, protokol o zaškolení obsluhy (včetně informací k preventivním prohlídkám - četnost, rozsah, povinné servisní zásahy a výměny dílů, včetně potřebné kalibrace nebo validace, požadovaných ověření a proměření parametrů přístroje);

- dodání prohlášení o shodě, ve vztahu k CE certifikátu – doklad (Prohlášení dodavatele) obsahující číslo certifikátu vystaveného notifikovanou osobou a číslo notifikované osoby, která vystavila certifikát, a příslušné dokumentace dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon a 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích;
- dodání informace o zahájení a době záruky (např. formou čestného prohlášení nebo písemně na některém z předávaných dokladů);
- dodání informace/potvrzení (např. formou čestného prohlášení nebo písemně na některém z předávaných dokladů) o bezplatném zaškolení obsluhy;
- provedení všech nezbytných činností pro dodání, nainstalování a odzkoušení dodávaného zařízení;
- předmětem smlouvy je i provádění bezplatného záručního servisu po celou dobu sjednané 24 měsíční záruční doby. Pod pojmem záruční servis se rozumí veškeré úkony, kontroly, kalibrace, provozní údržba apod., včetně vystavení protokolů, které jsou předepsány výrobcem dodávaných zařízení pro zabezpečení řádné funkce dodaného zařízení;
- po celou dobu záruční lhůty na dodané zařízení je prodávající povinen zajišťovat bezplatně pravidelné technicko-bezpečnostní kontroly (s použitím předepsaných servisních kitů) a elektrické revize dle zákona 268/2014Sb. ve znění pozdějších předpisů. Důsledky vyplývající z případného neprovedení této technicko-bezpečnostní kontroly jdou k tíži prodávajícího.

### 1.3.

Prodávající je povinen dodat zboží tak, aby nebylo v okamžiku dodání zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob (včetně podmíněných nebo budoucích práv)

### 1.4.

Prodávající je povinen dodat zboží v požadované kvalitě tak, aby bylo určeno pro zamýšlené použití, vyhovovalo podmínkám certifikace, bezpečnosti a požadavkům na dobu životnosti, a aby odpovídalo popisu funkčnosti uvedenému v průvodní dokumentaci zboží a v propagačních nebo nabídkových materiálech výrobce či prodávajícího před uzavřením této smlouvy.

## II. Cena

### 2.1

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady, rizika, zisk a finanční vlivy (např. inflace nebo vývoj kurzu české měny vůči zahraničním měnám) a to po celou dobu realizace smlouvy. Ceny jsou závazné a nejvýše přípustné, a to i při změně výše DPH.

### 2.2

Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací předmětu plnění tj. předmět dodávky, balné, dopravné, celní či jiné poplatky, likvidace odpadu a obalů, doložení veškeré předmětné dokumentace k přístroji, instalaci a uvedením do provozu (včetně všech nutných komponent a příslušenství potřebných pro instalaci dle charakteru dodávky/systému/přístroje - např. technologický rozvaděč, kabeláž od technologického rozvaděče k jednotlivým částem systému, i mezi částmi systému, atd.), validace, kalibrace nebo jiná vstupní měření, ukončené protokoly atd. Zaškolení obsluhy – instruktáž v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. v platném znění o zdravotnických prostředcích – je zdarma.

### 2.3

V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách se smluvní strany dohodly na celkové kupní ceně ve výši:

<b>Nabídková cena bez DPH</b>	<b>295 500,- Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>62 055,- Kč</b>
<b>Nabídková cena celkem vč. DPH</b>	<b>357 555,- Kč</b>

Podrobný položkový rozpočet nabídkové ceny je uveden v příloze č. 1 této kupní smlouvy.

## III. Fakturace, platební podmínky

### 3.1 Záloha

Zálohy nebudou poskytovány.

### 3.2 Platební podmínky

Faktura bude vystavena na základě předávacího protokolu podepsaného odpovědnými zástupci obou smluvních stran po dodání zařízení do FN Ostrava, včetně zaškolení obsluhy, předání potřebných dokladů vztahujících se ke zboží.

Splatnost faktury se sjednává do 30 dnů od doručení faktury kupujícímu.

### 3.3 Obsah daňového dokladu

Daňový doklad (dále také faktura) musí splňovat mimo náležitostí podle § 28 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH dále níže uvedené náležitosti:

- IČ
- den splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
- odvolávka na smlouvu, číslo smlouvy, prodávajícího a kupujícího
- razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení dílčího a konečného účetního dokladu,
- přílohou faktury bude kopie potvrzeného předávacího protokolu

Smluvní strany se v souladu s § 26, odst. 3, zákona č. 235/2004 o DPH v platném znění dohodly, že dodavatel bude zasílat daňové doklady, včetně příloh výhradně e-mailem na adresu: [efakturace-inv@fno.cz](mailto:efakturace-inv@fno.cz).

Dodavatel se zavazuje při této komunikaci dodržovat následující pravidla:

- V jednom e-mailu budou jako přílohy zaslány dokumenty vztahující se pouze k jedné faktuře, platí tedy pravidlo "jeden e-mail = jedna faktura a související dokumenty"
- Všechny příložené dokumenty budou výhradně ve formátu pdf a v pořadí dokladů: faktura, ostatní související dokumenty.
- Objednatel se zavazuje akceptovat takto zasilané dokumenty, pokud splňují ostatní náležitosti dané zákonem.

Pouze výjimečně je možné zasílat doklad v papírové podobě.

#### 3.4 Doba uhrazení daňového dokladu

Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího.

#### 3.5 Důsledky vady daňového dokladu

V případě, že daňový doklad nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, je kupující oprávněn daňový doklad vrátit do doby její splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácený daňový doklad od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen daňový doklad opravit a v případě, že by oprava činila daňový doklad nepřehledným, vystavit daňový doklad nový. Opravený nebo nový daňový doklad musí být znovu zaslán kupujícímu a začíná běžet nová lhůta splatnosti.

## IV.

### Termín a místo plnění

#### 4.1 Termín plnění a přejímka zboží

Dodací lhůta, včetně uvedení do provozu a zaškolení obsluhy, je nejpozději do 4 týdnů ode dne uzavření kupní smlouvy.

Zboží je pokládáno za předané po instalaci a uvedení do provozu a zaškolení obsluhy a podpisu předávacího protokolu mezi prodávajícím a kupujícím. Vzor předávacího protokolu je v příloze této smlouvy. Předávací protokol je za kupujícího oprávněn podepsat pověřený pracovník za technický úsek – pracovník úseku nákupu zdravotnické techniky (oddělení zdravotnické techniky) a za konečného uživatele vedoucí pracoviště. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.

Pracovník kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného zboží, je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného předmětu smlouvy.

Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená či která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.

#### 4.2 Místo plnění

Místem plnění je Fakultní nemocnice Ostrava, 17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava – Poruba, Ústav laboratorní medicíny - Oddělení lékařské genetiky.

#### Součinnost

Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

Kupující umožní příjezd dopravci do místa určení na dobu nezbytně nutnou ke složení zboží. Proávající se zavazuje oznámit termín dodávky minimálně 3 dny před plánovaným termínem následujícím osobám:

.. E-mail: \_\_\_\_\_ nebo \_\_\_\_\_ - vedoucí oddělení zdravotnické techniky –  
tel.: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

### Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo

Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem předání zboží kupujícímu.

Vlastnické právo na zboží přechází na kupujícího instalací a zaškolením obsluhy, což bude dáno předávacím protokolem.

## V. Sankční ujednání

### 5.1

V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním a instalací zboží zahrnutého v předmětu smlouvy a uvedením do provozu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané kupní ceny včetně DPH za každý i započatý den prodlení.

### 5.2

Prodávající uhradí smluvní pokutu ve výši 0,5 % z pořizovací ceny vč. DPH za každý den prodlení nad garantovaný počet dnů zprovoznění zařízení v záruční době dle čl. VI odst. 6.4.

### 5.3

V případě, že kupující bude v prodlení s úhradou kupní ceny ujednané podle smlouvy, bude povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanoveném předpisy občanského práva.

### 5.4

Dohodnuté smluvní pokuty budou uhrazeny vedle náhrady škody, která vznikne porušením povinností, na niž se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuty jsou splatné do 3 dnů od doručení písemné výzvy k úhradě oprávněnou smluvní stranou druhé smluvní straně. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2051 druhé věty občanského zákoníku na jejich vztah založené touto smlouvou.

## VI. Záruční a pozáruční podmínky

### 6.1 Délka záruční doby

Prodávající prohlašuje, že dodávané předmět smlouvy je bez vad, a to bez vad faktických i právních a poskytuje na předmět smlouvy záruční lhůtu v délce **24 měsíců**, která začíná běžet první pracovní den ode dne uvedení zařízení do provozu, tj. ode dne podepsání předávacího protokolu a zaškolení obsluhy.

Výrobce před uvedením stanovených měřidel do oběhu zajistí jejich prvotní ověření dle zákona č.505/1990 Sb. o metrologii, u ostatních měřidel jejich kalibraci.

Veškeré servisní úkony (včetně dodávky náhradních dílů), pravidelné preventivní prohlídky včetně servisních kitů dle doporučení výrobce a elektrické revize prováděné v záruční době budou zdarma, včetně vystavení protokolu dle požadavků zákona č. 268/2014 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Záruka zajišťuje, že zboží bude mít všechny vlastnosti dle smlouvy, dle dokumentace ke zboží, vlastnosti odpovídající obsahu technických norem, které se na jednotlivé výrobky vztahují a vlastnosti obvyklé po celou dobu trvání záruční lhůty. Odpovědnost prodávajícího za vady zboží, na které se nevztahuje záruka, není tímto odstavcem dotčena.

### 6.2 Lhůta pro oznámení vad

Kupující je povinen vady zboží písemně oznámit (faxem, emailem, poštou) v následujících lhůtách:

- vady zboží, které jsou pokryty zárukou dle odst. 6.1, je kupující povinen prodávajícímu oznámit kdykoliv po dobu trvání záruční lhůty;
- vady zboží, které existovaly ke dni převzetí zboží kupujícím podle této smlouvy (byť se projeví později), je kupující povinen prodávajícímu oznámit bez zbytečného odkladu poté, kdy získá dostatek informací a podkladů o tom, že zboží má vady, nejpozději však do 2 let od převzetí zboží; případně
- vady zboží způsobené porušením povinností prodávajícího, které vznikly po dni převzetí zboží, je kupující povinen prodávajícímu oznámit bez zbytečného odkladu poté, kdy získá dostatek informací a podkladů o tom, že zboží má vady, nejpozději však do 3 let od převzetí zboží.

Oznámení vad musí minimálně obsahovat identifikaci smlouvy, popis vady či uvedení, jak se vada projevuje, počet nebo rozsah vadného zboží a stanovit požadované nároky kupujícího z vad zboží. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním závady.

### 6.3 Nároky kupujícího z vad zboží

Neuplatní-li kupující vůči prodávajícímu v konkrétním případě jiné nároky, prodávající je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě dle odst. 6.4, odstranit oznámené vady zboží nebo dodat kupujícímu nové

bezvadné zboží. Právo kupujícího uplatnit další nároky vyplývající z vadného plnění stanovené příslušnými právními předpisy tím není dotčeno.

#### 6.4 Podmínky záručního a pozáručního servisu

Pro záruční a pozáruční servis platí:

- Servis je prováděn v záruce i po záruce formou dílenského servisu
- Do dvou (2) pracovních dnů od nahlášení závady Prodávající zařizuje odvoz přístroje prostřednictvím kurýrní služby, která přístroj doručí do sídla Prodávajícího. Servisní technik provede opravu přístroje. Následně odešle prostřednictvím kurýrní služby opravený přístroj zpět Kupujícímu. Všechny tyto úkony budou koordinovány s Kupujícím.
- Způsob nahlášení oprav: telefonicky na tel. č. [233 335 548](tel:233335548) nebo faxem na č. -, e-mailem: [labmark@labmark.cz](mailto:labmark@labmark.cz)

Po záruce garantuje prodávající stejné podmínky, s tím, že Kupující hradí náklady na přepravu prostřednictvím kurýrní služby do sídla Kupujícího a práci servisního technika. Na vyžádání Kupujícího je možné vyslat servisního technika ze sídla Prodávajícího do sídla Kupujícího a zpět cena dopravy je 15 Kč bez DPH za jeden (1) ujetý km. Cena práce servisního technika je 1 000,00 Kč bez DPH za hodinu.

### VII. Software

#### 7.1

Pokud je součástí předmětu plnění dodávka softwarových produktů, pak se kupujícímu vyhrazuje časově neomezené a nevýhradní právo užívat tyto softwarové produkty na zboží, se kterým byly dodány, a to v nezměněné formě.

#### 7.2

Úplata za užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícím nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména z předpisů o právu autorském.

### VIII. Ukončení smlouvy

#### 8.1

Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, která bude obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany mohly pomyslet.

#### 8.2.

Kupující a prodávající mají právo odstoupit od smlouvy z důvodů a v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě odstoupení od smlouvy dojde mezi stranami k vypořádání vzájemných vztahů souvisejících s již poskytnutými plněními mezi smluvními stranami v souladu s občanským zákoníkem. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně. Podstatným porušením této smlouvy je zejména (avšak nikoliv výlučně) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 14 dní.

### IX. Závěrečná ustanovení

#### 9.1

Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

#### 9.2

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, bude předána či předložena v českém jazyce.

#### 9.3

Postoupení pohledávky je neplatné bez předchozího souhlasu objednatele.

#### 9.4

V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem kupujícího.

**9.5**

Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, každá strana obdrží jedno. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním v Registru smluv.

**9.6**

V souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění, prodávající souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků.

**Přílohy smlouvy:**

- příloha č. 1 – medicínsko-technická specifikace zboží, položkový seznam dodávky s oceněním jednotlivých položek a jejich příslušenství;
- příloha č. 2 – seznam měřidel, jež jsou součástí nabízeného systému;
- Příloha č. 3 – Informace k PBTK
- příloha č. 4 – prohlášení dodavatele o možnosti dodávek spotřebního materiálu nebo reagentů, včetně seznamu možných dodavatelů (pokud spotřební materiál nebo reagentie jsou potřeba pro činnost systému /přístroje/ a nebo není nutnost používat výhradně spotřební materiál nebo reagentie jednoho dodavatele);
- příloha č. 5 – vzor předávacího protokolu

V Praze dne ..... 2021

V Ostravě dne ..... 2021

---

LAB MARK a.s.  
Ing. Petr Filip  
Předseda představenstva

**Příloha č. 1 – Medicínsko/Technická specifikace zboží, položkový seznam dodávky s oceněním položek**

nabídka č. 20210415ŠŠ1- nabídka DENOVIK

Nabídka číslo: 20210415ŠŠ1

Kontaktní osoba:

Tel.:  
Email.

Kód	Název zboží	Počet	Cena po slevě
DS-11FX	Spektrofotometr na mikroobjemy a fluorometr -	1 ks	<b>295 500,00 Kč</b> 357 555,00 Kč s DPH

Termín dodání: do 4  
týdnů Záruční doba: 2  
Příloha: DeNovix\_DS11\_leták

**POPIS:**



Spektrofotometr na mikroobjemy a fluorometr vyvinutý a vyráběný firmou DeNovix.

- analýza celého spektra
- samostatný systém
- bez potřeby PC a instalace softwaru
- vlastní operační systém Linux®
- aplikace Nucleic Acids, Protein, Peptide, Colorimetric, UV-Vis, Custom User Methods, OD 600, Fluorometr Basic, STD Curve, Accounts & Data
- 7" barevný displej s vysokým rozlišením, kompatibilní s rukavicemi
- paměť 32GB flash
- maximální koncentrace mikroobjem - až 37,500 ng/ul dsDNA nebo 1125 mg/ml BSA
- xenonová výbojka
- detektor 2048 článkový CCD
- Ethernet, WiFi a 3xUSB
- možnost tisku na síťovou tiskárnu nebo na Dymo štítky
- čeština
- funkce AutoRun
- bezúdržbový
- CE certifikace

Fluorometr konfigurovaný pro běžně dostupné kvantifikační testy jako Qubit dsDNA BR, Qubit dsDNA HS nebo QuantiT PicoGreen a metody se standardními křivkami s použitím tenkostěnné zkumavky 0,5 ml.

4 měřicí kanály:

- UV Ex 375 nm, Em 435 - 485 nm
- Blue Ex 470 nm, Em 514 - 567 nm
- Green Ex 525 nm, Em 565 - 650 nm
- Red Ex 635 nm, Em 665 - 740 nm
- Detektor: fotodiody 300 - 1000nm

## Příloha č. 2 – Seznam měřidel

Součástí dodávaného systému nejsou měřidla podléhající zákonu o metrologii v platném znění. Žádná část systému ani systém jako celek nevyžaduje kalibraci ani validaci.

## Příloha č. 3 – Informace k preventivním servisním prohlídkám (PBTK)

Viz. příloha nabídky



LAB MARK a.s.  
T: +420 233 335 548, E: labmark@labmark.cz  
www.labmark.cz



### **Věc: Prohlášení o provádění pravidelných servisních prohlídek a BTK spektrofotometru DS-11/11+/FX/FX+ Denovix**

Spektrofotometry DeNovix **nejsou** dle prohlášení o shodě (Declaration of Conformity) výrobcem certifikovány jako zdravotnické prostředky a tudíž **nepodléhají** ustanovením zákona č. 268/2014 o zdravotnických prostředcích (např. provádění pravidelných BTK, výrobcem certifikovaný servis atd.). Spektrofotometry DeNovix jsou certifikovány jako běžné elektrospotřebiče a veškerá obsluha, údržba a servis jsou prováděny pouze v rozsahu stanoveným výrobcem (návod k obsluze atd.) a ostatní legislativou platnou pro daný druh zařízení (např. revize elektro).

Pro tyto přístroje výrobce **nestanovil žádné** pravidelné servisní prohlídky **ani povinnost** odborného zaškolení obsluhy výrobcem certifikovanou osobou.

Spektrofotometry DeNovix jsou kalibrovány a nastaveny ve výrobním závodě. Díky technologii optického systému SmartPath, zdroje světla a softwarové optimalizaci, výrobce zaručuje přesné měření po mnoho let provozu přístroje bez potřeby rutinní recalibrace, případně jiných servisních úkonů.

V Praze dne: 2.1.2020

ved. tech. odd.



IČ: 25713001, DIČ: CZ25713001

Firma je registrována u Městského soudu v Praze, datum zápisu: 24.11.1998, Spis.značka: oddíl B, vložka 5654  
Registrované sídlo společnosti: Pod Cihelnou 23, 161 00, Praha 6, Certifikace dle ISO 9001:2009



**Příloha č. 4 – Prohlášení o možnosti dodávek spotřebního materiálu nebo reagensů včetně seznamu možných dodavatelů (pokud spotřební materiál nebo reagensie jsou potřeba pro činnost systému /přístroje/ a nebo není nutnost používat výhradně spotřební materiál nebo reagensie jednoho dodavatele)**

**Spektrofotometr na mikroobjemy a fluorometr (kat.č. DS-11FX)** je otevřený systém, do kterého lze použít různé kity, které slouží ke kvantifikaci DNA a RNA. Naše společnost nabízí kity společnosti DENOVIK a BIOTIUM.

Kód	Název zboží	Počet	Cena
DSDNA-BROAD-1	<b>DeNovix dsDNA Broad Range Kit - 250 testů</b> Kit pro fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. <b>Rozsah 0,1ng/μL až 4000 ng/μL</b> <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-broad-range-kit-16308?variant_id=20366">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-broad-range-kit-16308?variant_id=20366</a>	1 ks	<b>3 610,00 Kč</b> 4 368,00 Kč s DPH
DSDNA-BROAD-2	<b>DeNovix dsDNA Broad Range Kit - 1000 testů</b> Kit pro fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. <b>Rozsah 0,1ng/μL až 4000 ng/μL</b> <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-broad-range-kit-16308?variant_id=20367">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-broad-range-kit-16308?variant_id=20367</a>	1 ks	<b>11 305,00 Kč</b> 13 679,00 Kč s DPH
DSDNA-HIGH-1	<b>DeNovix dsDNA High Sensitivity Assay Kit -250 testů</b> Kit na fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. <b>Rozsah 5 pg/μL až 250 ng/μLdsDNA</b> <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-high-sensitivity-assay-kit-16309?variant_id=20369">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-high-sensitivity-assay-kit-16309?variant_id=20369</a>	1 ks	<b>3 610,00 Kč</b> 4 368,00 Kč s DPH
DSDNA-HIGH-2	<b>DeNovix dsDNA High Sensitivity Assay Kit -1000 testů</b> Kit na fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. <b>Rozsah 5 pg/μL až 250 ng/μLdsDNA</b> . <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-high-sensitivity-assay-kit-16309?variant_id=20370">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-high-sensitivity-assay-kit-16309?variant_id=20370</a>	1 ks	<b>11 305,00 Kč</b> 13 679,00 Kč s DPH

Kód	Název zboží	Počet	Cena
DSDNA-ULTRA-1	<b>DeNovix dsDNA Ultra High Sensitivity AssayKit - 250 testů</b> Kit na fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. Unikátní vysoce citlivý kit o	1 ks	<b>6 840,00 Kč</b> 8 276,00 Kč s DPH

	rozsahu <b>0.5 pg/μL až 300 pg/μL dsDNA</b> . <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-ultra-high-sensitivity-assay-kit-16311?variant_id=20372">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-ultra-high-sensitivity-assay-kit-16311?variant_id=20372</a>		
DSDNA-ULTRA-2	<b>DeNovix dsDNA Ultra High Sensitivity AssayKit - 1000 testů</b> Kit na fluorescenční kvantifikaci dsDNA na přístrojích DeNovix s fluorometrem nebo přídavným fluorescenčním modulem FX. Obsahuje standardy na tvorbu dvoubodové standardní křivky. Unikátní vysoce citlivý kit o rozsahu <b>0.5 pg/μL až 300 pg/μL dsDNA</b> . <a href="https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-ultra-high-sensitivity-assay-kit-16311?variant_id=20373">https://www.labmark.cz/denovix-dsdna-ultra-high-sensitivity-assay-kit-16311?variant_id=20373</a>	1 ks	<b>18 905,00 Kč</b> 22 875,00 Kč s DPH
Biot31066-T	<b>AccuGreen High Sensitivity dsDNA Quantitation Kit - 100 testů</b> Kity jsou určeny a optimalizovány k měření na fluorometrech Qubit® (všechny typy), DeNovix aPromega. Přímá náhrada Qubit® dsDNA HS Assay Kit. <b>Rozsah 10 pg/μL až 10 ng/μL dsDNA</b> .  <a href="https://www.labmark.cz/accugreen-high-sensitivity-dsdna-quantitation-kit?variant_id=20177">https://www.labmark.cz/accugreen-high-sensitivity-dsdna-quantitation-kit?variant_id=20177</a>	1 ks	<b>2 655,00 Kč</b> 3 213,00 Kč s DPH
Biot31066	<b>AccuGreen High Sensitivity dsDNA Quantitation Kit - 500 testů</b> Kity jsou určeny a optimalizovány k měření na fluorometrech Qubit® (všechny typy), DeNovix aPromega. Přímá náhrada Qubit® dsDNA HS Assay Kit. <b>Rozsah 10 pg/μL až 10 ng/μL dsDNA</b> .	1 ks	<b>7 713,00 Kč</b> 9 333,00 Kč s DPH
Biot31069-T	<b>AccuGreen Broad Range dsDNA QuantitationKit - 100 testů</b> Kity jsou určeny a optimalizovány k měření na fluorometrech Qubit® (všechny typy), DeNovix aPromega. Rychlejší a jednodušší než originál Qubit® dsDNA BR Assay Kit. <b>Rozsah 0,2 ng/μLaž 100 ng/μL dsDNA</b> . <a href="https://www.labmark.cz/accugreen-broad-range-dsdna-quantitation-kit?variant_id=20179">https://www.labmark.cz/accugreen-broad-range-dsdna-quantitation-kit?variant_id=20179</a>	1 ks	<b>2 250,00 Kč</b> 2 723,00 Kč s DPH
Biot31069	<b>AccuGreen Broad Range dsDNA QuantitationKit - 500 testů</b> Kity jsou určeny a optimalizovány k měření na fluorometrech Qubit® (všechny typy), DeNovix aPromega. Rychlejší a jednodušší než originál Qubit® dsDNA BR Assay Kit. <b>Rozsah 0,2 ng/μLaž 100 ng/μL dsDNA</b> .	1 ks	<b>4 950,00 Kč</b> 5 990,00 Kč s DPH
Kód	Název zboží	Počet	Cena
F611602-9011	<b>Mikrozkumavky na Qubit® 0,5ml, 1 000 ks - Zkumavky na měření fluorescence na přístrojíchDeNovix, Qubit a Promega.</b>  <a href="https://www.labmark.cz/mikrozkumavky-na-qubit-r-0-5ml-1-000-ks?variant_id=20190">https://www.labmark.cz/mikrozkumavky-na-qubit-r-0-5ml-1-000-ks?variant_id=20190</a>	1 ks	<b>1 140,00 Kč</b> 1 379,00 Kč s DPH

**Příloha č. 5 – Vzor předávacího protokolu**

**Předávací protokol**

<b>LAB MARK a.s.</b> IČ 25713001 DIČ CZ25713001 Adresa Pod Cihelnou 532/23, 161 00 Praha 6 tel: +420 233 335 548 email: labmark@labmark.cz	<b>Odběratel Fakultní nemocnice Ostrava</b> IČ 00843989 DIČ CZ00843989 Adresa 17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba Mobil: email: :
<b>Smlouva/objednávka č.:</b>  <b>Faktura č.:</b>  <b>Datum vystavení předávacího protokolu:</b>	<b>Místo určení:</b> <b>Adresa (vč. uvedení pavilonu/budovy)</b> Fakultní nemocnice Ostrava 17. listopadu 1790 708 52 Ostrava–Poruba Ústav laboratorní medicíny – Oddělení lékařské genetiky

Dodavatel potvrzuje, že zboží, tak jak je uvedeno níže, bylo dodáno a nainstalováno v souladu s Kupní smlouvou č.

Označení zboží v rozpočtu	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
Záznamové zařízení		

Dodané výrobky a příslušenství:

Příslušenství - obecný název	Příslušenství - typ	Výrobní číslo	Výrobce	Počet	Cena/kus s DPH

Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 268/2014 Sb. je garantován firmou LAB MARK a.s., a to jako záruční po dobu 24 měsíců ode dne uvedení do provozu a potvrzeného předání včetně zaškolení.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 268/2014 Sb. a bylo bezplatné.

Zboží předal:

datum:

podpis:

Zboží převzal:

datum:

podpis: