# K u p n í s m l o u v a

uzavřená podle § 2079 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění

**číslo smlouvy prodávajícího: SML\_2017\_639**

**číslo smlouvy kupujícího: 113/2017**

**1. Smluvní strany**

* 1. **Prodávající**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Obchodní firma** | : | **Merck spol. s r.o.** |
| Sídlo | : | Na Hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha 4 |
| Statutární orgán | : | xxxxxxxxxxxxx na základě plné moci |
| Technický zástupce | : | xxxxxxxxxxxxx |
| IČ | : | 18626971 |
| DIČ | : | CZ18626971 |
| Bankovní spojení | : | xxxxxxxxxxxxx |
| Číslo účtu  | : | xxxxxxxxxxxxx  |
| Telefon | : | xxxxxxxxxxxxx  |

Prodávající je zapsán v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, v oddílu C, vložce č. 1834

a

* 1. **Kupující**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Obchodní firma** | : | **Povodí Ohře, státní podnik** |
| Sídlo | : | Bezručova 4219, Chomutov, PSČ 430 03 |
| Statutární orgán | : | Ing. Jiří Nedoma, generální ředitel |
| Zástupce ve věcech smluvních | : | xxxxxxxxxxxxx, ekonomický ředitel |
| Technický zástupce | : | xxxxxxxxxxxxx, vedoucí odboru obchodní přípravy investic |
| IČ | : | 70889988 |
| DIČ | : | CZ70889988 |
| Bankovní spojení | : | xxxxxxxxxxxxx  |
| Číslo účtu  | : | xxxxxxxxxxxxx |
| Telefon | : | xxxxxxxxxxxxx |

Povodí Ohře, státní podnik je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č. 13052

 uzavírají tuto kupní smlouvu:

**2. Předmět smlouvy**

2.1 Předmětem této smlouvy je převod vlastnického práva k movité věci, a to nového a nepoužitého **spektrofotometru**za podmínek podle této smlouvy.

 (dále jen předmět této smlouvy)

|  |  |
| --- | --- |
| Typ/model: | Modelový kód:  |
| **Spektrofotometr Spectroquant**  | **PROVE 600** |

* 1. Podrobná specifikace 1 ks spektrofotometru a příslušenství je uvedena v příloze č. 1 kupní smlouvy – Technická specifikace, která je nedílnou součástí této smlouvy.

**3. Cena**

* 1. Kupní cena předmětu této smlouvy uvedeného v čl. 2 včetně dodání na místo určené kupujícím je dohodnuta podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena pevná.

3.2 Kupní cena za předmět této smlouvy včetně výbavy uvedené v příloze této smlouvy činí **170 926,00** Kč bez DPH,

ke kupní ceně bude účtována DPH **35 894,46** Kč,

(v zákonné výši stanovené ke dni zdanitelného plnění)

**cena celkem** **206 820,46** Kč včetně DPH

* 1. Podrobně je cena za předmět této smlouvy, včetně příslušenství a výbavy uvedena v příloze č. 2 této smlouvy – cenová skladba.

**4. Platební podmínky**

4.1 Kupující prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky k úhradě kupní ceny a zavazuje se předmět této smlouvy převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou cenu dle bodu 3.2 smlouvy, za podmínek dle této smlouvy.

4.2 Fakturu za předmět této smlouvy je prodávající oprávněn vystavit po protokolárním předání předmětu smlouvy. Faktura bude obsahovat podrobnou specifikaci předmětu, označení prodávajícího a kupujícího, fakturovanou částku, číslo kupní smlouvy, číslo dodacího listu, číslo faktury a datum s podpisem. Faktura musí splňovat náležitosti ve smyslu daňových a účetních předpisů platných na území České republiky, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona 235/2004 Sb., o DPH v platném znění a dále náležitosti stanovené touto smlouvou. Datem uskutečnění plnění bude den předání a převzetí předmětu této smlouvy uvedený na předávacím a přejímacím protokolu. Protokol bude nedílnou součástí faktury.

4.3 Splatnost faktury je 30 dnů od data doručení faktury kupujícímu. Peněžitý závazek (dluh) kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet prodávajícího.

4.4 V případě, že faktura nebude obsahovat všechny, v bodě 4.2 této smlouvy uvedené náležitosti, nebo budou náležitosti chybné, kupující tuto fakturu vrátí. Prodávající je povinen ji opravit a opravenou fakturu zaslat znovu kupujícímu. V takovém případě začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení bezvadně (opravené, popř. nově vystavené) faktury kupujícímu.

**5. Podmínky dodávky předmětu smlouvy**

5.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu požadovaný předmět této smlouvy uvedený v čl. 2 smlouvy do 30 dnů od podpisu smlouvy oběma stranami. Po uplynutí uvedené lhůty má kupující právo odstoupit od smlouvy.

5.2 Prodávající je povinen uvědomit kupujícího 10 pracovních dnů předem o datu předání předmětu této smlouvy. Předmět této smlouvy se prodávající zavazuje dopravit na místo předání.

Místem předání je **Povodí Ohře, státní podnik**, **VHL, Novosedlická 758, 415 01 Teplice.**

Kontaktní osoba Kupujícího je xxxxxxxxxxxxx, referent odboru obchodní přípravy investic, xxxxxxxxxxxxx

Kontaktní osoba - budoucí uživatel je xxxxxxxxxxxxx, vedoucí odboru VHL, xxxxxxxxxxxxx.

Kontaktní osoba Prodávajícího je xxxxxxxxxxxxx.

5.3 Převzetí nastane po provedené kontrole dodávky v místě plnění, vyzkoušení funkčnosti. Piktogramy a popisy na přístroji musí odpovídat platným normám a být v českém jazyce. Každá dodávka musí obsahovat dodací list, který má tyto minimální náležitosti:

* číslo smlouvy,
* množství a ceny dle jednotlivých položek,
* číselný kód dodávky (dle položek),
* obchodní jméno prodávajícího,
* nezaměnitelnou specifikaci dodaných položek.
* dále prodávající při předání předmětu této smlouvy předá kupujícímu všechny potřebné doklady pro bezpečný provoz a údržbu, tj. zejména manuál, prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb., nebo CE certifikát, veškeré návody nutné k řádnému a bezpečnému užívání předmětu této smlouvy, veškerou dokumentaci a vybavení předmětu této smlouvy. Všechny doklady včetně dokumentace musí být v českém jazyce a předány v listinné podobě, i na elektronickém nosiči dat.
* .

5.4 Pokud jde o právo z odpovědnosti za vady, má kupující vůči prodávajícímu tato práva a nároky:

* právo žádat bezplatné odstranění vady v rozsahu uvedeném v reklamaci, vyjma vad, na které se záruka nevztahuje. Vada musí být odstraněna do 30 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace. V případě, že není možné reklamovanou vadu odstranit z technického nebo ekonomického hlediska má právo žádat nové bezvadné plnění, které musí být dodáno nejpozději do 30 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace,
* právo na poskytnutí slevy, odpovídající rozdílu ceny vadného a bezvadného předmětu smlouvy,
* právo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vadu předmětu smlouvy, včetně práva požadovat vrácení finanční částky, kterou kupující prodávajícímu zaplatil za vadný předmět smlouvy.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad ustanovení §2099 až 2117 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, v platném znění.

5.5 Prodávající prohlašuje, že předmět této smlouvy nemá žádné právní ani jiné vady, které by bránily jeho řádnému užívání.

5.6 Prodávající se zavazuje, že předmět této smlouvy s veškerým příslušenstvím je, jako celek i jeho jednotlivé části, v souladu se všemi platnými právními předpisy, technickými normami a standardy a splňuje zákonné podmínky pro jeho užívání.

5.7 Každá smluvní strana má právo od smlouvy písemně odstoupit, jestliže druhá smluvní strana neplní povinnosti, které podle této smlouvy má a to ani v přiměřeně dodatečně dohodnuté lhůtě.

**6. Smluvní sankce**

6.1 V případě, že je kupující v prodlení s úhradou faktury, uhradí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou dlužné částky.

6.2 V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu této smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu z celkové kupní ceny nedodaného předmětu smlouvy ve výši 0,2 % za každý započatý den prodlení.

6.3 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody a to ani v rozsahu převyšujícím smluvní pokutu.

6.4 Smluvní pokuta za nedodržení termínu provedení záručních a servisních prací je stanovena na 500,- Kč za každý den prodlení oproti sjednané době.

6.5 Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

6.6. Pro zajištění úhrady oprávněně vyúčtovaných sankcí je kupující oprávněn provést zápočet vyúčtované sankce proti jakékoliv oprávněné pohledávce, kterou má, nebo bude mít, prodávající za kupujícím.

6.7 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

**7. Záruka**

7.1 Záruka je poskytnuta v rozsahu a za podmínek uvedených v záručním listě, odsouhlasených oběma smluvními stranami. Prodávající je povinen seznámit kupujícího se zněním podmínek v záručním listě ve lhůtě podle článku 9.2 této smlouvy. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na předmět smlouvy v délce 24 měsícůod předání předmětu této smlouvy.

**8. Rozhodné právo**

8.1 Výklad smluv i všechny právní poměry z těchto smluv vyplývající, se řídí českým právem. Jazykem smluv je čeština.

Všechny spory, vzniklé z těchto smluv nebo v souvislosti s nimi, budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě nedohody bude spor postoupen příslušnému soudu.

**9. Závěrečná ujednání**

9.1 Smlouva je platná a účinná dnem podpisu poslední smluvní stranou.

9.2 Prodávající je povinen předložit kupujícímu veškeré součásti smlouvy, přílohy a další podklady, které vyžadují souhlas kupujícího, nejméně 10 dnů před plánovaným převzetím předmětu smlouvy.

9.3 Smluvní strany berou na vědomí, že Povodí Ohře, státní podnik, má na základě zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), stanovenu povinnost uveřejňovat soukromoprávní smlouvy prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany tímto bez výhrad souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy prostřednictvím registru smluv.

9.4 Tato smlouva může být měněna nebo doplňována výhradně písemnými dodatky, podepsanými smluvními stranami.

9.5 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou oboustranně podepsaných vyhotoveních.

9.6 Nedílnou součástí kupní smlouvy je příloha č. 1 - Technická specifikace a příloha č. 2 - Cenová skladba.

9.7 Oprávnění zástupci smluvních stran po přečtení textu smlouvy prohlašují, že smlouva je sepsána určitě, vážně a srozumitelně, v souladu s jejich pravou a svobodnou vůlí.

Smluvní strany dále potvrzují, že si smlouvu přečetly, že byla sjednána svobodně a vážně a nebyla ujednána v tísni, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| V Praze dne |  |  | V Chomutově dne |  |
| za Prodávajícího: | za Kupujícího: |
|  |  |
| Merck spol. s r.o. | Povodí Ohře, státní podnik |
| xxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxx |
| na základě plné moci | ekonomický ředitel |

Příloha č. 1 ke Kupní smlouvě prodávajícího č. SML\_2017\_639 a kupujícího č. 113/2017

**Technická specifikace**



**Spectroquant® Prove 600**

|  |  |
| --- | --- |
| Měřicí technologie | Spektrofotometr s referenčním paprskem |
|  |  |
| Rozsah vlnových délek | 190 – 1.100 nm |
|  |  |
| Typ lampy | Xenonová lampa |
|  |  |
| Režimy měření | Koncentrace, absorbance, transmitance, měření na více vlnových délkách, |
|  | měření spekter a kinetiky absorbančním a transmitančním režimu |
|  |  |
| Šířka spektrálního pásma | 1,8 nm |
|  |  |
| Poměr toluen/hexan | > 1,4 – korelace šířky spektrálního pásma k rozlišení toluenu ve |
|  | standardním roztoku hexanu, měřeno při teplotě 25°C |
|  |  |
| Rozlišení vlnové délky | 1 nm (skenování 0,1 nm) |
|  |  |
| Opakovatelnost vlnové | ± 0,1 nm |
| délky |  |
|  |  |
| Přesnost vlnové délky | ± 1 nm |
|  |  |
| Rozptyl světla | ≤ 0,1 % transmitance při 340 nm; 1 % transmitance při 198 nm |
|  |  |
| Fotometrický rozsah | ± 3,3 Abs |
|  |  |
| Rozlišení absorbance | 0,001 Abs |
|  |  |
| Opakovatelnost | ± 0,003 absorbance při 1 absorbanci mezi 200 nm a 900 nm |
| absorbance |  |
|  |  |
| Správnost absorbance | při 230 – 900 nm |
|  | 1 absorbance: ± 0,004 absorbance |
|  | 2 absorbance: ± 0,004 absorbance |
|  | 2,5 absorbance: ± 0,006 absorbance |
|  |  |
| Skenování | Volně nastavitelné limity v rámci vlnového rozsahu |
|  | Přírůstek: 0,1/1/5 nm |
|  | Trvání záznamu u kompletního vlnového rozsahu: <7 minut |
|  |  |
| Displej | Displej P-Cap skleněná dotyková obrazovka |
|  |  |
| Live ID čárový kód | Automatický systém odečítání 2-D čárových kódů u všech kyvetových a |
|  | reagenčních testů Spectroquant®. Čárový kód obsahuje šarži, exspiraci a |
|  | kalibrační data. Data se ukládají u každého měření. |
|  |  |
| Velikost kyvet | 16 mm kulaté kyvety, 10, 20, 50 a 100 pravoúhlé kyvety s automatickým |
|  | rozpoznáním |
|  |  |
| Držák kyvet | Odnímatelný pro snadné čištění |
|  |  |
| Metody | Naprogramované metody pro kyvetové a reagenční testy Spectroquant®; |
|  | uživatelsky definované metody: 99 pro koncentraci, 20 kinetika, 20 |
|  | skenování |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Aplikace | Volně naprogramovatelné aplikace: bromičnany, testy pro pivovarnictví |
|  | (metody MEBAK/EBC), cukr (ICUMSA), olej (DOBI, olivový olej) |  |
|  |  |
| Ochrana před okolním | Měření s otevřeným krytem je možné díky patentovanému řešení (podána |
| světlem | žádost o patentovou ochranu) |  |
|  |  |  |
| AQA prime | Individuální nastavení u všech metod: |  |
|  | Režim AQA1: kontrola zařízení pomocí testů PhotoCheck a/nebo |
|  | standardů Certipur® |  |
|  | Režim AQA2: kontrola celého systému pomocí testů CombiCheck |
|  | a/nebo standardních roztoků CRM |  |
|  |  |  |
| Monitorovací funkce | Kontrola pipet a vzorkové matrice pomocí funkcí přístroje |  |
|  |  |  |
| Ad hoc měření | Přímý přístup k měření absorbance/transmitance, měření | kinetiky a |
|  | spekter |  |
|  |  |
| Aktualizace SW a metod | Aktualizace zdarma na webových stránkách Merck Millipore přes internet |
|  | a USB médium |  |
|  |  |
| Komunikační interface | USB: 2 x USB – A (pro tiskárnu, USB paměťové médium, klávesnici nebo |
|  | čtečku čárových kódů), 1 x USB-B; Ethernet: LAN připojení |  |
|  |  |
| Ukládáni dat | 2.000 jednotlivých naměřených hodnot z měřicích režimů koncentrace, |
|  | absorbance/%transmitance a měření na více vlnových délkách. Po 20 |
|  | měřicích záznamů měření kinetiky a spekter. |  |
|  |  |
| Jazyky | Angličtina, němčina, španělština, francouzština, italština, brazilská |
|  | portugalština, čínština (zjednodušená a tradiční), japonština, ruština, |
|  | bulharština, čeština, dánština, holandština, řečtina, maďarština, |
|  | indonézština, malajština, makedonština, norština, polština, rumunština, |
|  | srbština, slovenština, švédština, thajština, turečtina, vietnamština. |
|  |  |  |
| Ochranná třída | IP 31 pro optiku a elektroniku |  |
|  |  |  |
| Zdroj energie | Zdroj se 3 kabely (délka 1,2 m), vidlice US, EU a UK |  |
|  | Celková délka kabelu 3 m (1,8 a 1,2 m) |  |
|  |  |  |
| Parametry sítě | 100 V – 230 V; 50 – 60 Hz |  |
|  |  |
| Spotřeba energie | Standardní pracovní podmínky: 15 W; v úsporném režimu 8,4 W |
|  |  |  |
| Teplota | Provoz: 10 - 35°C; skladování -20°C až 60°C po dobu 24 hodin |  |
|  |  |  |
| Přípustná relativní vlhkost | Provoz: 20 – 80 % RV, skladování v podmínkách 20 až 95% RV |  |
|  | Nekondenzující |  |
|  |  |  |
| Rozměry | 416 x 276 x 237 (šířka x hloubka x výška) |  |
|  |  |  |
| Hmotnost | cca 6,8 kg |  |
|  |  |  |
| Záruka | 24 měsíců |  |
|  |  |  |
| EMC | Směrnice 2004/108/EC; EN IEC61326-1, IEC61326-1 |  |
|  |  |  |
| Bezpečnost zařízení | EN 61010-1, UL EN 61010-1 |  |

Příloha č. 2 ke Kupní smlouvě prodávajícího č. SML\_2017\_639 a kupujícího č. 113/2017

**Cenová skladba**

Cenová nabídka č. CZ\_2017\_EM\_5371\_20691

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Katalogové číslo | Produkt | Balení | Množství | Vaše cena | Celková | Cena |
|  |  |  |  | CZK/balení | cena CZK | celkem s |
|  |  |  |  |  |  | DPH CZK |
| 1730180001 | Prove 600 Spectroquant® - 1 UNIT | 001,000 | 1 | 161 211,00 | 161 211,00 | 195 065,31 |
|  |  | kus |  |  |  |  |
| Y112130001 | Service Plan A. on-site for Prove 600 | 001,000 | 1 | 9 715,00 | 9 715,00 | 11 755,15 |
|  |  | kus |  |  |  |  |

**Cena celkem (CZK):** 170 926,00

**Cena celkem s DPH (CZK):** 206 820,46

**Dodací lhůta:** dle dohody

**Dodací podmínky:** DDP

**Platební podmínky:** splatnost faktury do 30ti dnů

**Platnost nabídky:** 30.4.2017