

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ust. § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

LABIMEX CZ s.r.o.

se sídlem Antonína Dvořáka 630, 250 65 Líbeznice

IČ 28187890 DIČ CZ28187890

[redacted] jednatelka společnosti

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131577

na straně jedné jako „prodávající“

a

Česká republika – Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
organizační složka státu

se sídlem Hroznová 63/2, 656 06 Brno

IČ 00020338, DIČ CZ00020338

jejímž jménem jedná Ing. Daniel Jurečka, ředitel ústavu

na straně druhé jako „kupující“

Ústřední kontrolní a zkušební ústav

Doručeno: 18.09.2020 07:36

Listy: 8 Přílohy:

li/sv: Druh příloh:

UKZUZ 171421/2020



ukzues773727ce

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě vzájemného konsenzu tuto

kupní smlouvu

I.

Předmět smlouvy

1. Tato Smlouva upravuje práva a povinnosti Smluvních stran při realizaci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Laserový granulometr“.
2. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat na svůj náklad a nebezpečí pro kupujícího zboží specifikované v bodě 3 článku I. této smlouvy (dále jen „přístroj“) a závazek kupujícího uvedený přístroj od prodávajícího převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
3. Dílčí parametry přístroje jsou stanoveny v nabídce ze dne 09.09.2020, která je jako příloha nedílnou součástí této smlouvy.

II.

Místo plnění

Místo plnění zakázky:

ÚKZÚZ, Odbor Národní referenční laboratoř – Oddělení zkoušení
přípravků na ochranu rostlin, Zemědělská 1752/1a, 613 00 Brno

Am

III.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat přístroj do místa plnění, k instalaci a otestování přístroje servisním technikem včetně zaškolení pracovníků, kteří budou provádět obsluhu přístroje, to vše nejpozději do 8 týdnů od podpisu kupní smlouvy poslední smluvní stranou. Při předání přístroje si prodávající a kupující stanoví následující 2 dny aplikačního zaškolení obsluhy přístroje v místě plnění.
2. Shora uvedený termín považují smluvní strany za závazný a lze jej změnit pouze písemně po vzájemné dohodě smluvních stran.

IV.

Cena za přístroj, platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za přístroj specifikovaný v čl. I. této smlouvy v částce **1 071 000,- Kč** bez DPH, tj. v částce **1 295 910,- Kč** včetně DPH.
2. Cena bude kupujícím uhrazena až po dodání přístroje do místa plnění, po jeho instalaci servisním technikem, otestování přístroje, zaškolení pracovníků, kteří budou provádět obsluhu přístroje, a to na základě předávacího protokolu a vystavené faktury. Kupující nepřipouští zálohy či jakékoliv platby před dodáním přístroje.
3. Fakturu **včetně stvrzeného předávacího protokolu** vystavenou prodávajícím dle tohoto článku smlouvy je prodávající povinen doručit kupujícímu **elektronicky na adresu podatelna@ukzuz.cz**.
4. Smluvní strany si sjednávají splatnost faktury vystavené dle tohoto článku smlouvy do 14 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na adresu podatelna@ukzuz.cz.
5. Fakturu vystavenou dle tohoto článku smlouvy je kupující povinen uhradit na bankovní účet prodávajícího uvedený na této faktuře. Za den uhrazení se považuje den, ve kterém byla částka připsána na bankovní účet prodávajícího.
6. Kupující je podle zákona č. 147/2002 Sb. organizační složkou státu a správním úřadem. V souladu se zákonem o DPH se organizační složky státu při výkonu působností v oblasti veřejné správy nepovažují za osoby povinné k dani.

V.

Předání přístroje

1. Termín dodání přístroje prodávající sdělí kupujícímu nejméně 3 pracovní dny předem, písemnou zprávou zaslanou alespoň e-mailem na adresu kontaktní osoby či osob ve věcech plnění smlouvy uvedené v záhlaví smlouvy. Zasláná e-mailová zpráva se má za doručenou dnem následujícím po jejím odeslání.
2. Prodávající přístroj předá kupujícímu spolu s předávacím protokolem a kompletní technickou dokumentací včetně manuálu k přístroji v českém či anglickém jazyce.
3. Kupující je povinen kompletní a funkční přístroj převzít, pokud nevykazuje vady a nedodělky, a je v plném rozsahu schopen plnit svůj účel.
4. O převzetí kompletního a funkčního přístroje sepíší smluvní strany předávací protokol, ve kterém uvedou příp. vady včetně přiměřených termínů pro jejich odstranění, které budou závazné.

VI.

Prohlášení smluvních stran a jejich další práva a povinnosti

1. Prodávající dodá přístroj do místa plnění, zajistí instalaci a otestování přístroje servisním technikem a zaškolí pracovníky, kteří budou provádět obsluhu přístroje s potřebnou péčí v ujednaném čase, na svůj náklad a nebezpečí v souladu s platnými právními předpisy.
2. Smluvní strany jsou povinny poskytnout si vzájemnou součinnost nezbytnou při naplňování předmětu této smlouvy.

VII.

Záruka za jakost a podmínky servisu

1. Prodávající se zavazuje, že dodávaný přístroj bude splňovat platné normy a další závazné předpisy.
2. Prodávající tímto poskytuje kupujícímu záruku za jakost přístroje po dobu **24** měsíců ode dne předání přístroje.
3. V záruční době dle tohoto článku smlouvy je kupující oprávněn namítat vyskytnutou vadu u prodávajícího, a to telefonicky nebo emailem a prodávající je povinen zajistit záruční i pozáruční servis v místě plnění včetně zajištění náhradních dílů po dobu min. 10 let. Prodávající zajistí autorizovaný záruční a pozáruční servis na území České republiky.
4. V případě, že se bude jednat o neodstranitelné vady, které nebrání řádnému užívání přístroje, poskytne prodávající přiměřenou slevu z ceny přístroje. Za neodstranitelné vady bránící řádnému užívání přístroje poskytne prodávající neprodleně kupujícímu bezplatně nové bezvadné plnění.
5. V případě, že se bude jednat o odstranitelné vady a prodávající vadu na místě neodstraní, dohodne si písemně se zástupcem kupujícího jiný termín odstranění.
6. Prodávající je oprávněn náklady na odstranění vady vyúčtovat kupujícímu pouze v případě, kdy má vada původ v zásahu neoprávněné osoby nebo vandalismu. Vyúčtování provede prodávající fakturou splatnou do 14 dnů od jejího doručení kupujícímu elektronicky na adresu podatelna@ukzuz.cz.
7. Pokud prodávající nenastoupí v dohodnuté době k odstranění namítané vady, je kupující oprávněn zajistit si opravu vady u jiného prodávajícího a náklady takto vzniklé vyúčtovat prodávajícímu.

VIII.

Smluvní pokuta

1. Smluvní strany si tímto sjednávají smluvní pokutu pro případ prodlení kupujícího se zaplacením faktury (daňového dokladu) vystavené v souladu s touto smlouvou, a to ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý i započtený den prodlení.
2. Smluvní strany si tímto sjednávají smluvní pokutu pro případ prodlení prodávajícího s dodáním, předvedením, instalací přístroje a proškolením obsluhy dle čl. III a čl. VI. bod. 1., a to ve výši 0,05 % z ceny za přístroj včetně DPH dle čl. IV. odst. 1 za každý i započtený den prodlení.
3. Smluvní strany si tímto sjednávají smluvní pokutu pro případ prodlení prodávajícího s nástupem k odstranění vad dle čl. VII. ve sjednaném termínu, a to ve výši 0,05 % z ceny přístroje včetně DPH dle čl. IV. odst. 1 za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní pokutu je oprávněná strana vyúčtovat fakturou, jež je splatná do 10 dnů ode dne jejího doručení povinné straně.

Aut

5. Veškerá ujednání o smluvních pokutách nevylučují právo kterékoliv ze smluvních stran domáhat se plné náhrady škody, ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

IX. Ukončení smlouvy

1. Účinnost smlouvy lze rovněž ukončit:
 - a. dohodou smluvních stran nebo
 - b. odstoupením od smlouvy v souladu s ust. § 2002 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
 - c. kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit i v případě, že přístroj nebude dodán nejpozději do 10.12.2020.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti řádným zveřejněním v registru smluv.
2. Tato smlouva je sepsána ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
3. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha – nabídka č. 212/MH/2020 ze dne 09.09.2020.
4. Tuto smlouvu lze změnit pouze písemným dodatkem podepsaným oběma smluvními stranami.
5. Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
6. Prodávající prohlašuje, že akceptuje veškeré požadavky a podmínky uvedené ve výzvě a nabídce k veřejné zakázce s názvem „Laserový granulometr“; v případě rozporu mezi údaji uvedenými ve smlouvě, výzvě k podání nabídek a nabídce účastníka bude mít text výzvy k podání nabídek přednost.
7. Prodávající prohlašuje, že žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství nebo jiné důvěrné informace a je srozuměn se skutečností, že kupující smlouvu zveřejní v registru smluv.
8. Smluvní strany prohlašují, že se řádně seznámily s obsahem této smlouvy, že mu porozuměly a nemají vůči němu žádných výhrad, přičemž tuto smlouvu uzavírají na základě své svobodné, vážné a omylu prosté vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují pod tuto smlouvu své podpisy.

V Praze dne 17.9.2020

V Brně dne 21.9.2020

jednatelka
LABIMEX CZ s.r.o.

Ing. Daniel Jurečka
ředitel
ČR-ÚKZÚ

LABIMEX CZ s.r.o.

Obchodní zastoupení **Bettersize Instruments Ltd.** pro ČR a SR

VYBAVENÍ LABORATOŘÍ A ZKUŠEBEN, PRŮMYSLOVÉ APLIKACE
Počernická 272/96, 108 00 Praha 10, tel. +420-241 740 120, fax +420-241 740 138
IČO: 28 18 78 90 DIČ/VAT: CZ28187890 MOS Praha C/131577
info@labimex.cz, www.labimexczech.cz

Česká republika - Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský,
organizační složka státu
Hroznová 63/2,
656 06 Brno

*Nabídka č. 212/MH/2020
V Praze dne 09.09.2020*

*Laserový granulometr **Bettersize S3 Plus** kapalný způsob disperze*



TECHNICKÝ POPIS

Kompaktní laserový měřicí systém využívající patentovaného systému dvou čoček DLOIS (dual lenses oblique incidence optical system) spojující v sobě jak metodu laserové difrakce, tak optickou metodu pro charakterizaci tvarů částic využitím kamery.

Měření velikosti i tvaru částic probíhá zároveň a bez nutnosti kalibrace či změn nastavení přístroje. Real-time měření tvaru částic v rozsahu 4-3500 µm.

Přístroj také zároveň měří refrakční index vzorku v celém rozsahu měření.

Princip: Analýza velikosti částic pomocí laserového rozptylu, založená na Fraunhoferově a MIE teorii + optická analýza částic pomocí dvou kamer (zvětšení 30 a 600 x)

Optický systém: polovodičový zdroj, zelené světlo, Max. 5 mW, DPSSL, 532 nm, bez přehřívání a s vyrovnáváním teploty pro výkyvy. Stabilita vlnové délky pod 0,5 %. Životnost 25.000 + pracovních hodin
Zdroj světla pro kameru: paralelní homogenizovaný zdroj světla pro obrazovou analýzu
Ohnisková vzdálenost: 223 mm
Ohnisková vzdálenost pro kameru: 110 mm

Rozsah velikosti částic: Kapalný způsob: 0.01 – 3500 µm

Metoda měření:	Distribuce velikosti částic je měřena snímáním rozptýleného světla na detektorech umístěných před, i za kyvetou (díky systému DLOIS). Částice do 3500 µm jsou měřeny pomocí kamery s 30 x zvětšením. Tvar částic je snímán pomocí kamery se zvětšením 600 x.
Rozlišení:	více než 100 tříd velikostí, volitelné
Doba měření:	< 10 vteřin – od počátku měření do zobrazení naměřených dat
Způsob disperze:	Kapalný způsob - Cirkulace pomocí peristaltické pumpy - Regulovatelné mechanické míchadlo - Regulovatelný ultrazvuk se stavitelným časováním - Ultrazvuk chráněn před spuštěním bez přítomnosti média - Nerezový 600 ml zásobník na cirkulační kapalinu - Umožňuje použití vody, ethanolu a isopropanolu
Přesnost:	≤ 0,5 % mediánu
Opakovatelnost měření:	≤ 0,5 % mediánu
Reprodukovatelnost:	≤ 1%
Kalibrace:	Pro kalibraci je používán CaCO ₃ v destilované vodě (za přídavku 0,6 g pyrofosforečnanu trisodného pro lepší smáčenlivost). Dodáno s přístrojem. Stroj je nutné kalibrovat pouze při změně SW / některé z částí HW a v rámci pravidelné kalibrace jednou za rok
Náhradní příslušenství:	Kyveta 1 ks Hadice 6 m Kalibrační materiál
Řídící počítač (HW):	Dell Optiplex 3070 MT i5-9500/8GB/1TB disk Windows 10, PCI adaptér – 2x sériový port RS232, síťová karta monitor 24“, klávesnice, myš barevná laserová tiskárna
Ovládací program (SW):	Software „Bettersize S3 Plus“ <i>anglická verze (dále německá, italská, španělská, ruská a čínská verze)</i> <i>jednoduché ovládání, kompatibilní s Windows 7-10; 32/64 bit</i> <i>SW umožňuje okamžitý tisk po ukončení měření a export ve více než 14ti formátech (včetně excel, pdf, jpg, word etc.)</i>
Bezpečnost obsluhy:	Konstrukce přístroje odpovídá laserům ve třídě 1 a také vyhovuje elektromagnetické kompatibilitě podle direktivy 89/336/ EEC.
Nároky na el. napájení:	AC 230 V - 50/60 Hz
Výrobce:	Bettersize Instruments Ltd., splňuje požadavky normy ISO 9001
Rozměry a hmotnost:	Délka 820 mm, šířka 610 mm, výška 290 mm, hmotnost 48 kg

CENOVÁ NABÍDKA

Laserový granulometr Bettersize S3 Plus

Cena včetně PC a programu pro ovládání přístroje (doživotní aktualizace);
Dopravy, obalu, pojištění DDP Brno;
Instalace a zaškolení obsluhy (včetně dopravy technika po ČR a SR).

Celková cena bez DPH Kč 1 071 000,00

DPH 21% Kč 224 910,00

Konečná cena včetně DPH Kč 1 295 910,00

PRODEJNÍ PODMÍNKY:

<u>Doprava:</u>	zajišťuje prodávající
<u>Dodací doba:</u>	max. 8 týdnů od objednávky
<u>Původ zboží:</u>	Čínská lidová republika, výroba - firma Bettersize Instruments Ltd, Dandong
<u>Platební podmínky:</u>	100% ceny po dodání a instalaci, bank. převodem, na základě faktury prodávajícího, na účet firmy LABIMEX CZ splatnost faktury 14 dnů
<u>Záruka:</u>	24 měsíců od instalace a převzetí zboží uživatelem, vztahuje se na zboží v rámci dodávky (s výjimkou spotřebního materiálu, např. silikonových hadiček)
<u>Servis:</u>	firma LABIMEX CZ s.r.o., která je firmou Bettersize Instruments Ltd. k servisní činnosti autorizována. Servisní středisko Praha, reakce servisu 48 hodin od písemného nahlášení závady, náhradní díly zajištěny po dobu min. 10 let telefonická HELP line zdarma
<u>Instalace:</u>	zahrnuta v ceně, zajišťuje firma LABIMEX CZ s.r.o. součástí instalace je i základní zaškolení obsluhy
<u>Platnost nabídky:</u>	31.12.2020

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

(je možné zakoupit dodatečně)

BT-800 N, externí cirkulační systém pro použití
organických rozpouštědel, slabých kyselin a zásad
Změna mezi měřením organickými rozpouštědly/vodou = pod 2 min

EUR 4 600,-
záruka 2 roky

Regenerační laboratorní aparatura, obsahuje:
Filtrační aparaturu s nálevkou 500 ml a sběrnou lahví 2000 ml
KNF pumpu, 16 l/min, 20 mbar vakuum, vakuometr
2 membránové filtry, jeden teflonový, druhý nylonový

EUR 1 400,-
Původ ČR, záruka 1 rok

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL a doporučené náhradní díly

Hadička Bettersize hose, spotřeba cca 2 m ročně

EUR 30,-/metr,

Křemenná kyveta S3 Plus

EUR 500,-

Čistící papírky na kyvetu 10 ks

EUR 10,-

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Zpracoval:

LABIMEX CZ s.r.o.

Ing. Adam Skřivánek

Technický a obchodní specialista

tel: +420 241 740 120

fax: +420 241 740 138

Počernická 272/96

108 00 Praha 10

e-mail: adamskrivanek@labimex.cz

mobil: +420 723 883 454

www.labimexczech.cz