

Kupní smlouva

uzavřená podle ustanovení § 2079 a souvisejících zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen NOZ)

Číslo smlouvy prodávajícího :

Číslo smlouvy kupujícího: **7603/2022-445**

Smluvní strany :

1. Kupující:

název: Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
sídlo: Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem
jednatel: Ing. Eduard Ježo, ředitel
ve věcech smluvních
oprávněn jednat: Ing. Josef Staněk, vedoucí oddělení MTZ
IČ: 71009361
DIČ: CZ7109361
bankovní spojení:
číslo účtu:

(dále jen jako „kupující“ na straně jedné)

2. Prodávající:

název: Pragolab s.r.o.
sídlo: Nad Krocínkou 55, 190 00 Praha 9
statutární zástupce: Ladislav Náměstek, jednatel
IČ: 48029289
DIČ: CZ480 29289
bankovní spojení:
číslo účtu:

(dále jen jako „prodávající“ na straně druhé)

uzavírají prostřednictvím svých zástupců, kteří jsou dle svého prohlášení způsobilí k právním jednáním tuto kupní smlouvu:

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva navazuje na výsledek zadávacího řízení k veřejné zakázce na dodávky s názvem „ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022“, a vychází z nabídky prodávajícího (vybraného dodavatele) ze dne 3.6.2022

II. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu, v době účinnosti této smlouvy a za podmínek ve smlouvě sjednaných, zboží v rozsahu uvedeném v příloze A této smlouvy včetně nezbytných dokladů a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Množství a kvalita zboží bude odpovídat nabídce prodávajícího a zadávacím podmínkám. Součástí plnění je uvedení zařízení do provozu a zaškolení obsluhy – zaměstnanců kupujícího v počtu nepřevyšujícím 5 zaměstnanců v rozsahu nezbytném pro bezpečný provoz zařízení.
2. Plnění předmětu veřejné zakázky podle této smlouvy bude jednorázové.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.

4. Prodávající se dále zavazuje ve lhůtě pro dodání zboží předat veškeré příslušenství zboží a doklady nezbytné pro užívání zboží v souladu s právními předpisy.
5. Prodávající prohlašuje, že:
 - dodávané zboží je prosto právních vad a je v souladu s obecně platnými právními a technickými normami pro bezpečné používání,
 - je plně oprávněn k prodeji vybraného zboží podle této smlouvy, včetně oprávnění převést vlastnictví k věci na kupujícího,
 - zboží není zatíženo žádným právem třetí osoby či třetích osob, zejména že zboží není předmětem zástavního práva, předkupního práva či na něm nevázne věcné břemeno,
 - zboží nepochází z trestné činnosti, z výsledku trestné činnosti či jakéhokoliv jednání, které je v rozporu s obecně závaznými právními předpisy.

III. Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat plnění dle článku II. této smlouvy ve lhůtě ne delší než **90** (slovy devadesát) dnů od účinnosti této smlouvy, nebude-li dohodnuto jinak.
2. Smluvní strany se dohodly, že místem plnění podle této smlouvy je pracoviště kupujícího uvedené v příloze B této smlouvy.
3. Předmět plnění podle článku II/1 této smlouvy se smluvní strany zavazují předat a převzít na základě písemného předávacího protokolu dodaného zboží prostého vad a nedodělků (přejímací protokol). Přechod vlastnictví ke zboží na kupujícího nastává okamžikem podpisu tohoto protokolu.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem přechodu vlastnictví.
5. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum předání podle článku III/3 této smlouvy.

IV. Kupní cena a platební podmínky


1. Celková kupní cena za předmět plnění dle článku II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem 526/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vychází z ceny nabídnuté k VZ dle článku I. této smlouvy:

Cena celkem bez DPH	1 628 900,00 Kč
---------------------	-----------------

(slovy: jedenmilion šestsetdvacetosmtisíc devětset korun českých)

DPH	342 069,00 Kč
-----	---------------

Cena celkem včetně DPH	1 970 969,00 Kč
------------------------	-----------------

2. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací dodávky předmětu plnění včetně veškerých souvisejících nákladů. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, kterých je třeba k dodávce zboží, předání a převzetí předmětu plnění, zejména, nikoliv však pouze, nákladů na dopravu, přesun, náklady na média, služby a výkony potřebné k plnění předmětu smlouvy, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů, likvidaci obalů, apod. Kupní cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění.
3. Prodávající je oprávněn vystavit v souladu s ustanovením článku III/5 této smlouvy fakturu mající náležitosti daňového dokladu podle zákona o dani z přidané hodnoty číslo 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí být vystavena nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí zboží podle článku III/3 této smlouvy,
4. Faktura musí být doručena v elektronické podobě na adresu , kupující s přijetím faktury v elektronické podobě souhlasí.
5. Splatnost faktury je dohodnuta ve lhůtě 30 dní, ne kratší než 30 dní ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, a to bezhotovostně na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Splatností je rozuměno datum odepsání dlužné částky z účtu kupujícího.

6. V případě, že faktura (daňový doklad) nebude obsahovat všechny nezbytné náležitosti, je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu k doplnění či přepracování. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opraveného daňového dokladu kupujícímu.

V. Záruka a zajištění závazku

1. Prodávající poskytuje záruku na dle této smlouvy dodané zboží v trvání **24** měsíců. Tato lhůta počíná běžet ode dne úspěšného předání a převzetí předmětu plnění prostého všech vad a nedodělků. Rozsah a podmínky záruky jsou uvedeny v příloze C této smlouvy. Kupující připouští její nahrazení i odkazem na VOP prodávajícího.
2. Prodávající se zavazuje předložit **ne později než 6 měsíců** po dodání návrh smlouvy o pozáručním servisu a technické podpoře v trvání 12 měsíců od skončení záruky.
3. Prodávající je odpovědný za věcné a právní vady zboží. Zjištěné vady zboží v průběhu záruční doby se zavazuje kupující oznámit prodávajícímu písemně, a to bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozvěděl. Nároky z vad zboží se řídí touto smlouvou a příslušnými ustanoveními NOZ.
4. Pro případ prodlení prodávajícího s plněním této smlouvy bez zavinění druhé strany, nebo vyšší moci, smluvní strany dohodly povinnost prodávajícího zaplatit kupujícímu smluvní pokutu podle § 2048 a následujících NOZ ve výši 500 Kč za každý i jen započatý den prodlení s dodávkou zboží (oproti dohodnuté lhůtě podle článku III/1 této smlouvy). V souladu s ustanovením § 3 nařízení vlády ČR číslo 351/2013 Sb. je dohodnuta částka nákladů spojených s vymáháním každé splatné pohledávky ve výši 1 250 Kč.
5. Pro případ prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny v dohodnutém čase vzniká prodávajícímu právo vyúčtovat úrok z prodlení v zákonem stanovené výši (§ 2 nařízení vlády ČR číslo 351/2013 Sb.).
6. Smluvní pokuta či úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 15 dnů ode dne podání výzvy k jejich zaplacení k poštovní přepravě ve formě doporučeného dopisu adresovaného na adresu závazané strany uvedenou v záhlaví této smlouvy. V této výzvě bude určen způsob platby. Písemnou výzvu k zaplacení výše uvedené smluvní pokuty může oprávněná strana zaslat straně závazané ihned poté, co se oprávněná strana o porušení povinnosti závazané strany vyplývající z této smlouvy dozví. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
7. Dodavatel umožní, pro případně vzniklé závady předmětu plnění v záruční době, jejich nahlášení prostřednictvím vzdáleného přístupu (telefon, jiný nástroj) <https://www.pragolab.cz/servis>
8. Dodavatel se zavazuje zajistit nástup k odstranění nahlášené závady **ne později než 48 hod** od prokazatelného přijetí hlášení.

VI. Ukončení smluvního vztahu

1. Smlouva je uzavírána k jednorázovému plnění.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy nad rámec zákonných důvodů dále odstoupit v případě:
 - prodlení prodávajícího s plněním o více než 30 kalendářních dnů proti ustanovení článku III/1,
3. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě:
 - prodlení kupujícího s převzetím zboží, ačkoliv byl prodávajícím písemně vyzván, o více než 15 kalendářních dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně, s vyznačením důvodu odstoupení a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně. Smluvní strana, jejíž porušení povinnosti vyplývající z této smlouvy bylo důvodem pro odstoupení od této smlouvy, nemá nárok na náhradu škody, která jí odstoupením od smlouvy vznikla.
5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran a odpovědnost za vzniklou škodu.

VII. Ustanovení společná a závěrečná

1. Tato smlouva, jakož i právní vztahy z této smlouvy vzniklé nebo v této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními NOZ, případně dalšími zákony a jinými právními předpisy, jejichž ustanovení se vztahují k této smlouvě.

2. Pokud by se některé z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoli ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena, nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení této smlouvy. Jakákoli vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena dohodou účastníků přijetím ustanovení nového a platného, které bude respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
3. Veškeré změny této smlouvy je možné činit pouze v písemné formě, a to na základě oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě.
4. Všechny záležitosti a spory vyplývající z této smlouvy se smluvní strany zavazují řešit především smírnou cestou a dohodou ve snaze odstranit nedostatky, které brání plnění smlouvy.
5. Smluvní strany se zavazují vzájemně poskytovat součinnosti při plnění této smlouvy.
6. Odmítne-li některá ze smluvních stran převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, má se za to, že písemnost doručena byla.
7. Smlouva je sepsána v elektronické podobě, k níž oprávnění zástupci smluvních stran připojují své elektronické podpisy založené na kvalifikovaném certifikátu.
8. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že kupující uveřejní metadata k této smlouvě a textový obsah smlouvy v informačním systému registru smluv zřízeném podle zákona číslo 340/2015 Sb. ve znění pozdějších předpisů bez zbytečného odkladu po podpisu smlouvy. O zveřejnění bude prodávající vyrozuměn.
9. Smluvní strany prohlašují, že vhodnými technickými a organizačními opatřeními zajistí ochranu osobních údajů, které by zpracovávaly (ve smyslu „Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES - obecné nařízení o ochraně osobních údajů“ - GDPR) v souvislosti s plněním této smlouvy.
10. Účinnost této smlouvy je sjednána dnem uveřejnění smlouvy v informačním systému registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
11. Součástí této smlouvy jsou následující přílohy, které tvoří její nedílnou součást:
 - Příloha A - specifikace předmětu plnění
 - Příloha B - místo plnění
 - Příloha C - záruční podmínky
12. Účastníci shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy, že si tuto smlouvu přečetli, jejímu obsahu porozuměli a tato byla sepsána na základě jejich pravé, vážné a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují elektronické podpisy oprávněných zástupců.

V Ústí nad Labem dne

V Praze dne 30.6.2022

Kupující:



Ing. Eduard Ježo
ředitel

Prodávající:



Ladislav Náměstek
jednatel

ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022

Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Kód CPV - 38433000-9 Spektrometry

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Způsob splnění požadavku*)
Požadovaný přístroj	Automatický spektrometr schopný provádět současně minimálně 20 stanovení z jednoho vzorku.	Gallery Plus s ECM modulem (pH a vodivost)
	Stolní	ano
Speciální charakteristické znaky, vlastnosti, parametry, detekční parametry	Přístroj musí být schopen provádět jak fotometrická stanovení, tak měřit pH a vodivost.	ano
	VIS spektrometr s minimálně 12 filtry v rozmezí 340-880 nm.	Ano, 12 filtrů, 340 – 880nm
	Xenonová Flash lampa.	ano
	Automatické ředění vzorku před i po analýze.	ano
	Automatická příprava minimálně 5 bodové kalibrační křivky z jednoho standardu.	ano
	Separátní karusel na vzorky o kapacitě minimálně 50 pozic s možností rozšíření karuselu až na 100 vzorků.	Ano, standartně 54, možnost rozšíření na 108
Možné použít vialky na vzorky v rozmezí objemu minimálně 0,5 – 4 ml.	Ano, 0.5, 2 a 4ml	

ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Způsob splnění požadavku*)
Speciální charakteristické znaky, vlastnosti, parametry, detekční parametry	Separátní karusel na reagenty o kapacitě minimálně 40 pozic, reagenty ve vialkách o objemu 10 a 20 ml s čárovým kódem identifikujícím reagenty.	Ano, 42 pozic, objem 10 nebo 20ml
	2 separátní dávkovací jehly pro vzorky a reagenty.	ano
	Inkubátor o kapacitě minimálně 70 cel.	Ano, 90cel
	Nastavitelná teplota inkubátoru v rozmezí 30-60 °C.	Ano, 25-60 °C
	Použití jednorázových plastových kyvet o počtu minimálně 10 cel v jedné kyvetě.	ano
	Celkový okamžitý minimální počet cel v přístroji 350.	Ano, 360 cel
	Maximální objem zreagovaného vzorku k analýze 300 µl.	ano
	Zásobník na ředící demineralizovanou vodu.	ano
	V přístroji instalovaná čtečka kódu.	ano
	Reagenty pro stanovení amonných iontů, dusičnanů, dusitanů a fosforečnanů.	ano
	Základní start up kit obsahující kyvety, vzorkovnice, čisticí prostředek apod.	ano
	pH měření minimálně v rozmezí 2-12.	Ano, 2 - 12
Vodivost v rozmezí minimálně 30µS/cm – 100mS/c	Ano, 20uS/cm – 112 mS/cm	

ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Způsob splnění požadavku*)
Speciální charakteristické znaky, vlastnosti, parametry, detekční parametry	Rozsah absorbance: 0-3,5 A, rozlišení 0,001 A a reprodukovatelnost SD <0.005 A při 2 A.	Ano, 0-3,5A, s rozl.0,001A SD <0.005 A při 2 A
Hardware pracovní stanice	Součástí dodávky musí být pracovní stanice (počítač) včetně případných nutných přípojných periférií k jejímu ovládání (klávesnice, myš) a zobrazování (monitor).	ano
Software pracovní stanice a software pro práci s analyzátozem	Předinstalovaným operačním systémem pracovní stanice musí být Windows 10 a vyšší.	ano
	Ovládací a vyhodnocovací SW pro práci s analyzátozem musí být v Českém jazyce.	ano
	Zajištění aktualizací a updatů SW zdarma min. po dobu záruční doby, následně povinnost zahrnout do servisní smlouvy a realizovat během profylaktických prohlídek.	ano
	Připojení přístroje do LIMS.	ano
	Zajistit instalaci a uvedení do provozu v místě zadavatele. Dodat dokumentaci o instalační kvalitaci (IQ) a provedení vstupní kalibrace (OQ) přístroje dle požadavků výrobce.	ano
Komunikační software	Umožňující propojení do LIS zadavatele přímo nebo exportem dat v různých formátech.	ano

ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Způsob splnění požadavku*)
Typ zdroje energie	Napájení z elektrické sítě 230 V.	ano
Záruka	Záruka minimálně 24 měsíců od uvedení do provozu.	ano
Servisní zásahy	Dostupnost servisu a technické podpory poskytované dodavatelem z České republiky s dostatečným počtem výrobcem vyškolených servisních techniků (minimálně dvěma), s odezvou zásahu ne déle než 48 hodin od nahlášení nesrovnalosti.	ano
Pozáruční servis a technická podpora	Zaručit dodavatelem po dobu minimálně 60 měsíců po skončení běhu záruční lhůty. Utvrdit závazkem v kupní smlouvě povinnost uzavřít smlouvu o pozáručním servisu a podpoře (doporučení - vzor přiložit do nabídky).	Ano, Přiložen návrh SS
Školení obsluhy	Součástí plnění musí být i závazek proškolení obsluhy na HW i SW dodaného přístroje pro maximálně 5 osob včetně nastavení metod dle potřeb zákazníka a provést vlastní měření (orientační jmenný seznam pro školení je uveden v příloze ZD, definitivní bude předán zadavatelem k výzvě vybraného dodavatele).	ano
Dokumentace	Uživatelský manuál musí být dodán v českém jazyce. Dodat originál prohlášení o shodě.	ano

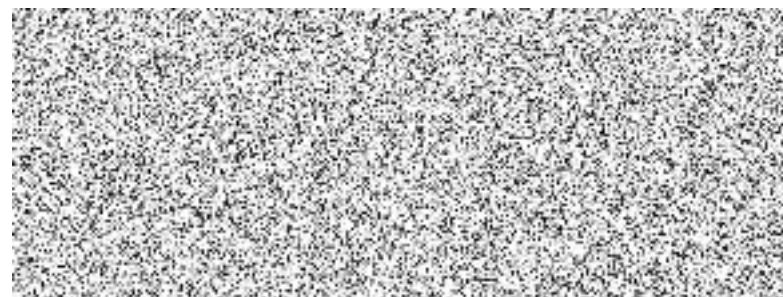
Zadavatel připouští pro splnění požadavků číselně vyjádřených toleranci $\pm 10\%$ z uvedené hodnoty, není-li uvedeno jinak.

ZUUL – automatický stolní spektrometr 2022

Oprávněný zástupce dodavatele) potvrzuje, že nabízené zřízení požadované vlastnosti minimálně splňuje a potvrzuje je podrobnou specifikací přiloženou k návrhu smlouvy:**

V Praze dne 6.6.2022

Oprávněný zástupce účastníka:



Ladislav Náměstek, jednatel

Poznámka:

*) - dodavatel doplní parametry předmětu plnění veřejné zakázky (minimálně splňující definované vlastnosti) do přílohy smlouvy (nebo jiného srovnatelného dokladu); zadavatel připouští i doplnění odkazu na vzdáleně a neomezeně přístupné dokumenty prokazující požadované skutečnosti,

**) - v případě uvedení jiného než statutárního zástupce dodavatele připojit plnou moc k zastupování

Příloha B

Místo plnění:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, odd. anorg.analýz Centra hygienických laboratoří,



Příloha C

Záruční podmínky :

Záruka 24 měsíců od uvedení do provozu.

Dále možnost uzavřít servisní smlouvu.