

# Kupní smlouva

(dále jen „smlouva“)  
uzavřená dle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo kupujícího: D918200016  
Evidenční číslo prodávajícího:  
Číslo akce kupujícího: 399200020

## I. Smluvní strany

### Kupující:

Název: Povodí Labe, státní podnik  
Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové  
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Pavel Řehák, technický ředitel  
Zástupce pro věci technické: XXX  
XXX  
IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Bankovní spojení: XXX  
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473  
Tel: XXX  
Fax: XXX  
E-mail: XXX  
XXX

na straně jedné

(dále jen jako „kupující“)

### Prodávající:

Název: Nicolet CZ s.r.o.  
Adresa sídla: Praha 4, Klapálkova 2242/9, PSČ 149 00  
Statutární orgán: RNDr. Ján Pásztor, jednatel  
Zástupce pro věci smluvní: RNDr. Ján Pásztor, jednatel  
Zástupce pro věci technické: XXX  
IČ: 26422182  
DIČ: CZ26422182  
Bankovní spojení: XXX  
Zápis v rejstříku: Městský soud v Praze oddíl C vložka 80993  
Tel: XXX  
E-mail: XXX

na straně druhé

(dále jen jako „prodávající“)

## **II. Předmět koupě**

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 1. 9. 2020 podaná pro veřejnou zakázku nazvanou „Spektrometr FTIR – 2 ks“ (dále též „dodávka“).

Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě a umožnit mu nabýt k němu vlastnické právo pro Českou republiku s právem hospodařit pro kupujícího.

Předmětem koupě je:

Infračervený spektrometr s Fourierovou transformací (FTIR spektrometr) – 2 kusy.

Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a výčtu příslušenství splňující minimální technické parametry je uveden v příloze č. 1, která je nedílnou součástí kupní smlouvy. Prodávající dodá nový výrobek odpovídající této specifikaci.

Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu sjednanou v článku V. této smlouvy.

## **III. Termín koupě**

Termín odevzdání 1 kusu předmětu koupě do místa plnění v Hradci Králové je sjednán nejdéle do 8 týdnů po podpisu smlouvy, termín odevzdání 1 kusu předmětu koupě do místa plnění v Ústí nad Labem je sjednán v průběhu ledna 2021 nejpozději do 31.01.2021.

## **IV. Způsob odevzdání předmětu koupě a místo odevzdání**

Prodávající se zavazuje dopravit předmět koupě na své náklady kupujícímu na níže uvedenou adresu:

Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové – 1 ks

Povodí Labe, státní podnik – laboratoř Ústí nad Labem, Pražská 49/35, 400 01 Ústí nad Labem – Vaňov – 1 ks.

Prodávající vyzve pověřenou osobu kupujícího k převzetí předmětu koupě e-mailem na adresu XXX s kopií na XXX, nejpozději 7 pracovních dnů před dnem odevzdání předmětu koupě.

Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických specifikací předmětu koupě (dle přílohy č. 1 této kupní smlouvy).

Kupující má právo předmět koupě se zjevnými vadami nepřevzít.

Po předání předmětu koupě podepíší zástupci obou smluvních stran dodací list, který vyhotoví prodávající a který bude podkladem pro vystavení faktury kupujícímu.

Za kupujícího je k převzetí předmětu koupě určen zástupce pro věci technické, případně jiný oprávněný zástupce uvedený v této kupní smlouvě.

## **V. Kupní cena a platební podmínky**

Celková kupní cena za předmět koupě (tj. 2 ks) se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná a je dána cenovou nabídkou prodávajícího ze dne 1. 9. 2020.

Celková kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí 1 369 000,- Kč,

slovy: jedenmilióntřistašedesátdevět tisíc korun českých bez DPH.

Daň z přidané hodnoty bude uplatněna v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu na základě daňového dokladu, jehož součástí je kupujícím potvrzený dodací list. Daňový doklad vystaví prodávající vždy po odevzdání předmětu

koupě, tj. po odevzdání 1 ks předmětu koupě do laboratoře v Hradci Králové a po odevzdání 1 ks předmětu koupě do laboratoře v Ústí nad Labem. Daňový doklad je splatný do 30 dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu, a to bezhotovostním bankovním převodem na účet prodávajícího. Za datum doručení se považuje razítko podatelny kupujícího.

Dodací list a daňový doklad vyhotoví prodávající. Dodací list a daňový doklad bude označen číslem akce kupujícího a evidenčním číslem kupní smlouvy v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Na dodacím listu bude uvedeno výrobní číslo předmětu koupě.

Daňový doklad bude obsahovat náležitosti stanovené zákonem o DPH a ustanovení § 435 odst. 1 občanského zákoníku. Kupující je oprávněn vrátit vadný daňový doklad prodávajícímu, a to až do lhůty jeho splatnosti. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti.

Dohodnutá cena za celkovou dodávku je cenou bezvýhradně závaznou a nejvýše přípustnou, která může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových či jiných zákonných předpisů přímo souvisejících s předmětem koupě, z jiných důvodů dohodnutou cenu překročit nelze. Změna ceny musí být potvrzena uzavřením oboustranně potvrzeného písemného dodatku.

Cena obsahuje ocenění všech položek nutných k řádnému splnění předmětu koupě včetně veškerých nákladů nutných na řádné splnění veřejné zakázky.

Jedná se zejména o:

- dopravu do sjednaného místa předání předmětu koupě,
- seznámení s obsluhou a údržbou při předání předmětu koupě,
- uvedení předmětu koupě do provozu a ověření plné funkčnosti.

## **VI. Převod vlastnictví**

Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu předmět koupě se všemi doklady potřebnými k převzetí a užívání předmětu koupě. Kupující nabývá vlastnické právo pro Českou republiku s právem hospodařit pro kupujícího k odevzdanému předmětu koupě jeho převzetím a potvrzením převzetí na dodacím listu.

## **VII. Odpovědnost za vady, záruky, reklamační řízení, práva z vadného plnění**

Prodávající prohlašuje, že prodáváný předmět koupě včetně veškeré výbavy je nový, plně funkční a nemá žádné právní ani jiné vady, které by bránily jeho řádnému využívání, ani vady bránící jeho provozu.

Záruka za jakost předmětu koupě činí 24 měsíců ode dne odevzdání předmětu koupě vyjma hlavních součástí spektrometru (interferometr a referenční laser), kde činí záruka za jakost 10 let ode dne odevzdání předmětu koupě. Do záruční doby se nezapočítává doba, po kterou není možné předmět koupě používat v důsledku reklamované závady. Záruční doba počíná běžet od data potvrzení dodacího listu kupujícím.

Závady, které se vyskytnou v záruční době, bude kupující hlásit telefonicky

na telefonní číslo XXX

nebo na e-mailovou adresu XXX

Následně bude pořízen zápis z reklamačního řízení, který podepíše obě strany. Doba opravy v záruční době se sjednává na dobu nejdéle 30 pracovních dnů, pokud se nedohodnou jinak.

Z reklamace jsou vyloučené vady předmětu koupě, které vznikly po jeho převzetí kupujícím, pokud ke škodě došlo vlivem kupujícího, třetí osoby nebo náhodnou událostí.

Předmět koupě má vady, nemá-li vlastnosti stanovené v §2095 občanského zákoníku, nebo pokud dojde ke snížení či ztrátě použitelnosti přístroje z důvodu nekvalitního provedení nebo vadami materiálu. Vadou se pro účely této smlouvy dále rozumí zejména rozpor mezi dokumentací a skutečným stavem (např. rozpor s funkčností), případně jakékoliv chování přístroje nebo systému

(SW, který je součástí přístroje), které neumožňuje provozovat krátkodobě či dlouhodobě některou nadefinovanou úlohu přístroje nebo systému nebo způsobuje nesprávné výsledky. Vadou se rozumí i nedostatečná citlivost systému nebo jeho nižší výkon v rozporu s garantovanými parametry nebo parametry stanovenými touto smlouvou. Za vadu se považuje i plnění jiné věci stejně jako vada v dokladech nutných pro užívání předmětu koupě.

Prodávající odpovídá za vady, které má předmět koupě v době předání a převzetí, byť se vada projeví až později. Právo kupujícího z vadného plnění založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.

Vady předmětu koupě je kupující povinen písemně oznámit prodávajícímu v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Pokud jde o práva kupujícího z vadného plnění, má kupující vůči prodávajícímu tato práva a nároky:

- a) právo žádat bezplatné odstranění vady podle 2. odstavce této kapitoly této smlouvy.
- b) Pokud není možné reklamovanou vadu odstranit z technického nebo ekonomického hlediska, považuje se tato vada za podstatné porušení smlouvy a kupující má právo žádat nové bezvadné plnění, které musí být dodáno nejpozději do 30 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace, přičemž vadné plnění si poté převezme prodávající.
- c) Právo vrátit předmět koupě prodávajícímu v případě, že se jedná o podstatné porušení smlouvy, kterým je opakující se vada, a požadovat vrácení finanční částky, kterou kupující prodávajícímu za předmět koupě zaplatil. Tato částka bude kupujícímu vrácena do 30 kalendářních dnů ode dne vrácení vadného předmětu koupě, a to na základě dobropisu vystaveného prodávajícím. Opakující se vadou se rozumí konkrétní stejná vada, která se projeví 3krát nebo vícekrát.

Právo volby mezi výše uvedenými možnostmi má kupující. V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení občanského zákoníku. V případě vrácení vadného předmětu koupě prodávajícímu podle písm. c) tohoto odstavce má kupující právo odstoupit od smlouvy.

Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu pozáruční servis prostřednictvím odborně způsobilých techniků po dobu minimálně 3 let po uplynutí záruční doby za ceny obvyklé v čase a místě, přičemž kupující není povinen tohoto servisu využít. Cena za pozáruční servis není součástí kupní smlouvy. Prodávající dále garantuje dostupnost náhradních dílů a spotřebního materiálu po dobu 10 let od dodání přístroje.

## VIII. Smluvní pokuty

V případě nesplnění termínu odevzdání předmětu koupě dle článku III. této smlouvy se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % („dvědesetiprocenta“) z kupní ceny (bez DPH) neodevzdaného předmětu koupě za každý započatý kalendářní den prodlení. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody vzniklé z porušení termínu plnění dle této smlouvy.

Kupující se zavazuje pro případ prodlení s úhradou oprávněně účtované ceny za plnění zaplatit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% („pětsetinprocenta“) z dlužné částky za každý den prodlení.

V případě prodlení prodávajícího s řádným odstraněním každé jednotlivé reklamované vady v průběhu záruční doby je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě dle článku III. této smlouvy v délce trvání 15 dnů se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody vzniklé z porušení termínu plnění dle této smlouvy.

Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od doručení vyúčtování smluvní pokuty.

## **IX. Odstoupení od smlouvy**

Kupující má právo bez zbytečného odkladu odstoupit od této smlouvy v těchto případech:

- prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě delším než 14 dnů,
- technické parametry dodávaných předmětů koupě neodpovídají požadavkům stanoveným v příloze č. 1, technickým normám nebo zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

Odstoupení od smlouvy je kupující povinen písemně oznámit prodávajícímu.

## **X. Prevence protiprávních jednání**

Smluvní strany stvrzují svými podpisy, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně, a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být uznána odpovědnou podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo uplatněna trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti kterékoli ze smluvních stran, včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Prodávající prohlašuje, že se seznámil s Interním protikorupčním programem Povodí Labe, státní podnik a Etickým kodexem zaměstnanců Povodí Labe, státní podnik (dále společně jen „Program“; viz [www.pla.cz](http://www.pla.cz)). Smluvní strany se při plnění této smlouvy zavazují po celou dobu jejího trvání dodržovat zásady a hodnoty Programu, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobně platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

## **XI. Ostatní ujednání**

Prodávající je povinen při realizaci smlouvy respektovat veškeré závazné právní předpisy a platné české technické normy a platné bezpečnostní předpisy.

Veškerá jednání (včetně písemných dokumentů) budou vedena v českém jazyce.

Prodávající je povinen odevzdat společně s předmětem koupě i všechny doklady stanovené právními předpisy ČR a další doklady vztahující se k jeho převzetí a používání.

Je-li prodávající dodavatelem náhradního plnění dle ust. § 81 odst. 2 písm. b) zákona o zaměstnanosti, zavazuje se oznámit kupujícímu písemně formou čestného prohlášení nejpozději do 20. ledna následujícího roku, že je:

- dodavatelem náhradního plnění dle ust. § 81 odst. 2 písm. b) zákona o zaměstnanosti (zaměstnává více než 50% osob se zdravotním postižením na chráněných pracovních místech),
- celkový objem náhradního plnění pro účely povinného podílu za příslušný rok zjištěný dle ust. § 81 odst. 3 zákona o zaměstnanosti,
- počet osob se zdravotním postižením zaměstnaných v jednotlivých kalendářních čtvrtletích příslušného roku (pro účely omezení uvedeného v ust. § 18 odst. 2 vyhlášky č. 518/2004 Sb., kterou se provádí zákon o zaměstnanosti),
- celkový objem dodaného náhradního plnění kupujícímu za celý příslušný rok výpočtem z celkového objemu plateb za zadané zakázky.

Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby kupující uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv). Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

## **XII. Ustanovení přechodná a závěrečná**

Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o smlouvě kupní.

Změny a doplňky k této smlouvě lze provést na základě vzájemné dohody jen formou písemných dodatků, chronologicky číslovaných, které nabývají platnosti podpisem oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.

Účastníci prohlašují, že tuto smlouvu uzavřeli na základě své pravé a svobodné vůle, že při jejím uzavírání nejednali v tísní či za nevýhodných podmínek, smlouvu si řádně přečetli a s jejím obsahem plně souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

### **Přílohy:**

Příloha č. 1 - Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a výčtu příslušenství a požadavků na servis.

Za prodávajícího

Za kupujícího

*elektronicky podepsáno*  
RNDr. Ján Pásztor  
jednatel

*elektronicky podepsáno*  
Ing. Pavel Řehák  
technický ředitel

Příloha č. 1

Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a požadavků na servis

Infráčervený spektrometr s Fourierovou transformací (FTIR spektrometr) musí obsahovat minimálně následně uvedené součásti a položky, resp. musí splňovat minimálně následující technické parametry a požadavky na servis:

1) FTIR spektrometr pro střední infračervenou oblast

Typ zařízení v nabídce:

		Nicolet iS5
		nabídka
1.1	Spektrální rozsah minimálně 7800 - 350 $\text{cm}^{-1}$	Ano, 7800 - 350 $\text{cm}^{-1}$
1.2	Poměr signálu k šumu: hodnota S/N (1 minutové měření, p-to-p) 35000:1 nebo více při rozlišení 4 $\text{cm}^{-1}$	Ano, 35000:1 při rozlišení 4 $\text{cm}^{-1}$
1.3	Spektrální rozlišení 0,8 $\text{cm}^{-1}$ (neapodizováno) s možností fakultativního rozlišení až 0,5 $\text{cm}^{-1}$	Ano, 0,8 $\text{cm}^{-1}$ (neapodizováno) s možností fakultativního rozlišení až 0,5 $\text{cm}^{-1}$
1.4	Vzduchem chlazený keramický zdroj infračerveného záření	Ano, vzduchem chlazený keramický zdroj infračerveného záření
1.5	DTGS detektor	Ano, DTGS detektor
1.6	Referenční diodový laser s garantovanou zárukou 10 let	Ano, referenční diodový laser s garantovanou zárukou 10 let
1.7	Uzavřená a vysušovaná optika s možností profukování suchým inertním plynem	Ano, uzavřená a vysušovaná optika s možností profukování suchým inertním plynem
1.8	Možnost volby okének vzorkového prostoru pro uzavření optiky pro využití spektrometru v interiéru (hydrokopická varianta - např. KBr okénka) i v exteriéru (nehydrokopická varianta - např. ZnSe okénka) - dodávka musí standardně obsahovat KBr okénka (hydrokopická varianta)	Ano, možnost volby okének vzorkového prostoru KBr nebo ZnSe, součástí nabídky jsou KBr okénka
1.9	Vnitřní inteligence systému s nepřetržitou elektronickou dynamickou optimalizací měřicí soustavy přístroje při každém scanu, tj. optimalizace optické lavice spektrometru na maximální energetickou propustnost záření při každém skenu (optimálně každou sekundu) - kompenzace optickou cestou není akceptovatelná	Ano, vnitřní inteligence systému s nepřetržitou elektronickou dynamickou optimalizací měřicí soustavy přístroje při každém scanu, tj. optimalizace optické lavice spektrometru na maximální energetickou propustnost záření při každém skenu
1.10	Samostatná hardwarová elektronická a softwarová funkce pro automatické elektronické seřizování spektrometru před vlastním měřením, např. z důvodů korekce na teplotní roztažnost materiálu děliče paprsků, interferometru, zrcadel apod. - kontinuální kompenzace optickou cestou není akceptovatelná	Ano, samostatná hardwarová elektronická a softwarová funkce pro automatické elektronické seřizování spektrometru před vlastním měřením

1.11	Fakultativní možnost měření vzorků v exteriéru s napájením z externí baterie	Ano, fakultativní možnost měření vzorků v exteriéru s napájením z externí baterie
1.12	1 pár 1cm křemenných kyvet a 1 pár 2cm křemenných kyvet	Ano, součástí nabídky je 1 pár 1cm křemenných kyvet a 1 pár 2cm křemenných kyvet
1.13	Si okénko a držák okénka pro identifikační účely	Ano, součástí nabídky je Si okénko a držák okénka pro identifikační účely
1.14	komunikační rozhraní mezi přístrojem a PC pomocí kabelu využívající USB protokol (redukce např. typu USB/Ethernet není akceptovatelná)	Ano, komunikační rozhraní mezi přístrojem a PC je realizováno pomocí kabelu využívající USB protokol

2) Řídicí a vyhodnocovací jednotka (hardware a software) plně kompatibilní s položkou bodu 1)

Typ zařízení v nabídce:

GPH 2020
----------

		nabídka
2.1	Řídicí počítač s OS Windows 10 (nebo vyšší) pro řízení procesu, on-line sběr naměřených dat a vyhodnocování výsledků včetně příslušenství (LCD monitor, klávesnice, myš, oboustranná laserová tiskárna)	Ano, součástí nabídky je řídicí počítač s OS Windows 10 pro řízení procesu, on-line sběr naměřených dat a vyhodnocování výsledků včetně příslušenství (LCD monitor, klávesnice, myš, oboustranná laserová tiskárna)
2.2	Diagnostický nástroj pro kontrolu zdroje IR záření, laseru, napájení, detektoru a elektroniky spektrometru, pro performance qualification, pro nastavení preventivní údržby apod.	Ano, součástí nabídky je diagnostický software pro kontrolu zdroje IR záření, laseru, napájení, detektoru a elektroniky spektrometru, pro performance qualification, pro nastavení preventivní údržby apod.
2.3	Validační software umožňující automatizovanou kontrolu funkčnosti zařízení včetně možnosti provádět samostatně kontrolní měření na interním standardu	Ano, součástí nabídky je validační software umožňující automatizovanou kontrolu funkčnosti zařízení včetně možnosti provádět samostatně kontrolní měření na interním standardu
2.4	Program v češtině na vyhodnocení a archivaci výsledků pro stanovení extrahovatelných a nepolárních extrahovatelných látek ve vodách a zeminách podle norem ČSN 750505 a DIN H18 včetně možnosti využití vlastní kalibrace, přímý výstup výsledků do databáze dle zásad GLP – automatizovaný postup není akceptovatelný	Ano, součástí nabídky je program v češtině na vyhodnocení a archivaci výsledků pro stanovení extrahovatelných a nepolárních extrahovatelných látek ve vodách a zeminách podle norem ČSN 750505 a DIN H18 včetně možnosti využití vlastní kalibrace, přímý výstup výsledků do databáze dle zásad GLP
2.5	Interpretační program IR spekter včetně programu na separaci překrývajících se pásů	Ano, součástí nabídky je interpretační program IR spekter včetně programu na separaci překrývajících se pásů
2.6	Specializovaný program na správu všech spektrálních souborů na PC a tvorbu virtuálních knihoven z vlastních spektrálních dat s tím, že jakákoliv úprava spekter musí být navždy vratná	Ano, součástí nabídky je specializovaný program OMNIC Spectra na správu všech spektrálních souborů na PC a tvorbu virtuálních knihoven z vlastních spektrálních dat s tím, že jakákoliv úprava spekter je navždy vratná



2.7	Multikomponentní vyhledávání v knihovných umožňující analýzu směsí v jednom kroku bez zásahu obsluhy pro minimálně 4 složky	Ano, specializovaný program OMNIC Spectra umožňuje multikomponentní vyhledávání v knihovných umožňující analýzu směsí v jednom kroku bez zásahu obsluhy pro 4 složky
2.8	Multikomponentní vyhledávání minoritních látek ve směsných vzorcích umožňující předem ručně definovat majoritní složku (tzv. contaminant search) pro minimálně 4 složky včetně majoritní složky	Ano, specializovaný program OMNIC Spectra umožňuje multikomponentní vyhledávání minoritních látek ve směsných vzorcích umožňující předem ručně definovat majoritní složku (tzv. contaminant search) pro 4 složky včetně majoritní složky
2.9	pokročilá ATR korekce – korekce y-ové, tak i x-ové osy ATR spektra (nezbytná funkce pro srovnávání infračervených spekter naměřených ATR technikou se spektry naměřenými standardními transmisními technikami) - požadujeme minimálně nastavovat následující parametry: materiál krystalu, počet odrazů v ATR krystalu, úhel odrazu ATR krystalu a indexu lomu měřeného materiálu	Ano, spektroskopický program OMNIC disponuje pokročilou ATR korekcí – korekce y-ové, tak i x-ové osy ATR spektra s možností nastavení následujících parametrů: materiál krystalu, počet odrazů v ATR krystalu, úhel odrazu ATR krystalu a indexu lomu měřeného materiálu
2.10	Digitální databáze IR spekter organických sloučenin obsahující minimálně 9000 spekter	Ano, součástí nabídky je digitální databáze IR spekter organických sloučenin obsahující 9183 spekter
2.11	Digitální databáze IR spekter ropných látek používaných v ČR naměřených v kapalinové kyvetě a technikou ATR obsahující minimálně 1500 spekter	Ano, součástí nabídky je digitální databáze IR spekter ropných látek používaných v ČR naměřených v kapalinové kyvetě a technikou ATR obsahující 1576 spekter
2.12	Digitální databáze IR spekter extraktů ropných látek v halogenovaném rozpouštědle	Ano, součástí nabídky je digitální databáze IR spekter extraktů ropných látek v halogenovaném rozpouštědle
2.13	Možnost využití identických souborů (knihoven spekter) pro základní spektroskopický i specializovaný program	Ano, nabízené spektroskopické programy využívají identické soubory (knihoven spekter)

3) Záložní zdroj (UPS)

Typ zařízení v nabídce:

	APC Smart-UPS C 1500VA LCD 230V with SmartConnect
	nabídka
03.1	Záložní zdroj (UPS), který pokrývá potřeby sestavy FTIR spektrometru podle bodu 1) a 2) - minimálně 1000VA
	Ano, součástí nabídky je záložní zdroj, který pokrývá potřeby sestavy FTIR spektrometru podle bodu 1) a 2) - 1500VA

4	Zařízení musí být nové neobsahující použité nebo repasované díly.	Ano, zařízení je nové a neobsahuje použité nebo repasované díly
5	Zaškolení uživatele na místě jako součást instalace v rozsahu minimálně 2 dny.	Ano, zaškolení uživatele na místě jako součást instalace v rozsahu minimálně 3 dny
6	Záruční opravy a servis provádí firma: telefon: - mail: Pozáruční opravy a servis provádí firma: IČO: telefon: - mail:	Nicolet CZ s.r.o., Klapálkova 2242/9, 149 00 Praha 4 Nicolet CZ s.r.o., Klapálkova 2242/9, 149 00 Praha 4 26422182
7	uvedte počet referencí na území ČR a SR (instalace infračervených spektrometrů) – minimální požadavek je 10 instalovaných systémů na území ČR a SR v posledních třech letech	víc jak 700 tis.
	Reference na území ČR a SR pro infračervený spektrometr Nicolet iS5:	termín plnění / rozsah plnění v Kč bez DPH
1	Muzeum Vysočiny Jihlava, příspěvková organizace, Masarykovo nám. 55, 586 01 Jihlava	11/2019, rozsah: 869.000 Kč
2	Unipetrol RPA, Záluží 1, 436 70 Litvínov	10/2019, rozsah: 849.600 Kč
3		07/2019, rozsah: 900.000 Kč
4	Krajská nemocnice T. Bati, a.s., Havlíčkovo nábřeží 600, 762 75 Zlín	11/2018, rozsah: 894.400 Kč
5	Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace, Vranovská 1364/65, 614 00 Brno	09/2018, 2 ks spektrometru, rozsah: 2.129.500 Kč
6	Ministerstvo vnitra ČR, poštovní schránka 160, 160 41 Praha 6	09/2018, rozsah: 1.145.900 Kč
7	MERCJ, s.r.o., Hviezdoslavova 55b, 627 00 Brno	08/2018, rozsah: 34.154 EUR
8	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, nám. T. G. Masaryka 5678, 760 01 Zlín	
9	NUVIA a.s., Modřínová 1094, 674 01 Třebíč	07/2018, rozsah: 799.000 Kč
10	Unipetrol RPA, Záluží 1, 436 70 Litvínov	07/2018, rozsah: 829.000 Kč 02/2018, rozsah: 895.500 Kč