

KUPNÍ SMLOUVA

č. SML/196/20/001



uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Kupující: Česká republika - Státní zemědělská a potravinářská inspekce

Sídlo: Květná 15, 603 00 Brno
Za kterou jedná: Ing. Martin Klanica, ústřední ředitel SZPI
Peněžní ústav: Česká národní banka, pobočka Brno - město
Bankovní spojení: 26927621/0710
IČO: 75014149
DIČ: CZ75014149, není plátce DPH
organizační složka státu

2. Prodávající: HPST, s.r.o.

Sídlo: Na Jetelce 69/2, 190 00 Praha 9
Zapsaná: v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C 70568
Zastoupená: 
Bankovní spojení: 
IČO: 25791079
DIČ: CZ25791079

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají kupní smlouvu na základě výsledku zadávacího řízení na nadlimitní veřejnou zakázku evidenční číslo VZ-13/2019 s názvem **Hmotnostní detektor QTOF a GC-IRMS rozhraní** dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky v následujícím znění:

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat 1 ks nového hmotnostního detektoru Q-TOF Agilent 7250 series včetně příslušenství a software, 1 ks nového GC-IRMS rozhraní Elementar GCV interface kompatibilního se stávajícím spektrometrem Isoprime 100 ve vlastnictví kupujícího, dále upravit stávající plynový chromatograf Agilent 7890B ve vlastnictví kupujícího pro GC×GC analýzy a pro napojení na hmotnostní detektor QTOF a GC-IRMS rozhraní (oba dodané na základě této smlouvy) vč. zabudování modulátoru umožňujícího přepínání toku mobilní fáze z GC kolony mezi QTOF a IRMS (dále jen „zboží“) v rámci investiční akce „OSS SZPI Hmotnostní detektor QTOF a GC IRMS rozhraní“, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Podrobná technická specifikace zboží je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její

nedílnou součástí a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího ze dne 17. 12. 2019. Součástí závazku prodávajícího je rovněž provedení služeb souvisejících s odevzdáním zboží, a to tak, jak jsou definovány v čl. II, bod 4. (dále jen „související služby“).

2. Podklady pro dodání předmětu plnění dle této smlouvy jsou rovněž podmínky zadávacího řízení na nadlimitní veřejnou zakázku s názvem „Hmotnostní detektor a GC-IRMS rozhraní“ a nabídka prodávajícího podaná v rámci tohoto zadávacího řízení.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.
4. Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. II, bod 1. této smlouvy je rovněž provedení souvisejících služeb, spočívajících v dopravě zboží kupujícímu, instalaci zboží, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a úklidu místa plnění, přičemž:
 - a. dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění dle čl. III. této smlouvy včetně pojištění v rámci dopravy včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího;
 - b. instalací zboží se rozumí jeho sestavení, a to tak, aby zboží mohlo být uvedeno do provozu;
 - c. uvedením do provozu se rozumí seřízení zboží a ověření jeho řádné funkčnosti, jakož i provedení dalších úkonů nutných pro to, aby zboží bylo způsobilé sloužit svému obvyklému účelu, včetně provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a specifikací požadovaných kupujícími a deklarovaných prodávajícími a ověření bezchybného chodu zkušebním provozem v délce 5 pracovních dní;
 - d. zaškolením obsluhy se rozumí zaškolení minimálně 3 zaměstnanců kupujícího pro plné užívání zboží v rámci běžného provozu a pro provádění zaškolení dalších pracovníků kupujícího;
 - e. úklidem místa plnění se rozumí zajištění odvozu a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění této smlouvy a provedení řádného úklidu veškerých prostor dotčených instalací zboží.
5. Součástí předmětu smlouvy je též provádění záručního servisu.
6. Součástí dodávky zboží je též dodání uživatelské a technické dokumentace pro účely běžné údržby v tištěné nebo elektronické podobě v českém nebo anglickém jazyce (na CD/DVD nebo obdobném nosiči dat a ve formátu docx, pdf nebo odt).
7. Součástí dodávky zboží je též dodání prohlášení o shodě, dodání předávacího a instalačního protokolu, protokolu o zaškolení obsluhy, záručního a dodacího listu.
8. Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že prodávající je oprávněn provádět související služby každý pracovní den, v době od 8.00 hod do 18.00 hod. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit písemným pokynem prodávajícímu.
9. Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu této smlouvy (zejména pro odevzdání a zprovoznění zboží) bude zapotřebí provést další dodávky a práce v této smlouvě neuvedené, o nichž však prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo musel vědět, je prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny.

III. Doba a místo plnění

1. Předmět plnění bude dodán na adresu kupujícího: Státní zemědělská a potravinářská inspekce, Květná 15, 602 00 Brno.
2. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu předmět plnění dle čl. II. nejpozději **do 8 měsíců** od účinnosti této Smlouvy, a to včetně souvisejících služeb dle čl. II, bod 4. a předání dokumentace dle čl. II, bod 6. této smlouvy. Předání předmětu plnění potvrdí kupující prodávajícímu podpisem předávacího protokolu. Předávacím protokolem se rozumí listina oboustranně podepsaná oprávněnými osobami uvedenými v článku VI. smlouvy, kterou je potvrzeno, že předmět plnění byl předán, nainstalován, uveden do provozu, ověřena a předvedena jeho funkčnost a deklarovaná technická specifikace, pověření zaměstnanci byli řádně zaškoleni a předmět plnění je v době předání plně funkční a bez zjevných vad. Povinným obsahem předávacího protokolu je popis zboží, tj. seznam jednotlivých komponentů dodávky s výrobními či licenčními čísly a seznam veškeré předané dokumentace. Přílohou předávacího protokolu budou dodací listy.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení sjednaného termínu plnění je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti kupujícím.
4. O datu dodání předmětu plnění bude prodávající informovat kupujícího nejméně 5 pracovních dnů předem. Dopravu do místa plnění zajišťuje prodávající na své náklady.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena předmětu plnění v rozsahu dohodnutém v této smlouvě je stanovena na základě nabídky prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako cena pevná a nejvýše přípustná. _____
2. Celková kupní cena předmětu plnění včetně příslušenství činí:

Kupní cena bez DPH	10 741 550,63 Kč,
DPH 21%	2 255 725,63 Kč,
Kupní cena s DPH	12 997 276,26 Kč.

3. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje provedení souvisejících služeb uvedených v čl. II, bod 4. a v čl. II, bod 5. této smlouvy. Kupní cena zahrnuje veškeré související náklady, zejména případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění, přepravní náklady či náklady na případnou ostrahu zboží do doby jeho řádného odevzdání kupujícímu, apod. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.

V. Platební podmínky

1. Prodávajícímu vzniká právo účtovat (fakturovat) kupní cenu po převzetí předmětu plnění kupujícím předávacím protokolem (tj. po dodání, instalaci, napojení na upravený plynový chromatograf, uvedení do provozu, odzkoušení funkčnosti a technických specifikací a zaškolení zaměstnanců kupujícího).

2. Kupní cena je splatná po převzetí předmětu plnění předávacím protokolem na základě daňového dokladu (faktury) se splatností 30 dní po jeho doručení do datové schránky kupujícího: avraiqq, nebo elektronicky na e-mailovou adresu epodatelna@szpi.gov.cz. Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran dle čl. VI bod 14 a bod 15. V případě doručení faktury po 14. 12. 2020 je splatnost daňového dokladu 60 dnů ode dne doručení do datové schránky kupujícího: avraiqq, nebo elektronicky na e-mailovou adresu epodatelna@szpi.gov.cz.
3. Kupující zaplatí kupní cenu na účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy bezhotovostním bankovním převodem na základě doručení daňového dokladu (faktury).
4. Daňový doklad (faktura) musí splňovat náležitosti daňového dokladu vyžadované příslušnými právními předpisy a musí obsahovat číslo této smlouvy. Prodávající je povinen uvést na faktuře číslo této smlouvy. Nebude-li faktura prodávajícího splňovat náležitosti stanovené platným právním předpisem, je kupující oprávněn vrátit v době splatnosti prodávajícímu neúplný nebo nesprávný daňový doklad včetně příloh k přepracování. V takovém případě se lhůta splatnosti vráceného daňového dokladu tímto ruší a nová lhůta začne plynout ode dne doručení opravného nebo nového daňového dokladu kupujícímu.

VI. Práva a povinnosti stran

1. Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení, které bude svými vlastnostmi a technickými parametry odpovídat parametrům deklarovaným v technické specifikaci zboží.
2. Prodávající je povinen dodat zboží kupujícímu řádně a včas bez vad v souladu s podmínkami této smlouvy, zejména Přílohou č. 1, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících služeb sjednaných touto smlouvou.
3. Vlastnické právo k předmětu plnění z této smlouvy přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu plnění a podepsáním předávacího protokolu.
4. Nebezpečí vzniku nahodilé škody na předmětu plnění přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu plnění a podepsáním předávacího protokolu.
5. Prodávající je povinen kupujícímu předat všechny doklady, které jsou nutné k převzetí a k řádnému užívání zboží (zejména kompletní technická dokumentace, vč. bezpečnostní a provozní dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše v českém případně anglickém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
6. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
7. Prodávající se zavazuje zajistit průmyslově-právní, resp. autorskoprávní nezávadnost zboží a podmínek jeho užívání kupujícím. Pokud prodávající při plnění realizovaném na základě této smlouvy užije výsledek činnosti třetího subjektu chráněný právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči kupujícímu, provede prodávající na své náklady vypořádání majetkových důsledků a je odpovědný za jakoukoliv škodu způsobenou kupujícímu.

8. V případě, že jakákoli součást předmětu smlouvy naplní znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), je k těmto výsledkům plnění prodávajícím poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku této smlouvy.
9. Kupující je oprávněn autorská díla užívat dle níže uvedených podmínek:
- Kupující je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle této smlouvy užívat toto autorské dílo k účelu vyplývajícímu z této smlouvy. Součástí licence není oprávnění kupujícího autorské dílo upravovat ani do něj činit zásahy či modifikace. Licence k autorskému dílu je poskytována jako nevýhradní.
 - V případě počítačových programů se licence vztahuje i na případné další verze počítačových programů.
 - Účinnost licence nastává okamžikem předání plnění (zboží), které příslušné autorské dílo obsahuje.
 - Udělení licence nelze ze strany prodávajícího vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak.
10. Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty ze strany kupujícího. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané kupujícím byly nekompletní nebo nepřesné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání zboží, je v takovém případě povinností prodávajícího upřesnit či zajistit kupujícím poskytnuté hodnoty či údaje mají zásadní význam pro dodání zboží, je vždy povinností prodávajícího si dané údaje ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu této smlouvy.
11. Pro zajištění požární ochrany v areálu se kupující zavazuje proškolit a seznámit prodávajícího s podmínkami požární ochrany v místě plnění, s umístěním prostředků požární ochrany a přivoláním a poskytnutím první pomoci.
12. Prodávající prohlašuje, že bude dodržovat bezpečnostní, protipožární a hygienická opatření platná v místě plnění, se kterými ho kupující prokazatelně seznámil.
13. Prodávající zabezpečí veškeré své činnosti tak, aby byly vždy dodržovány předpisy BOZP, hygieny práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí a vnitřní předpisy kupujícího, vztahující se k plnění dle smlouvy a se kterými byl seznámen.
14. Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:

Jméno:

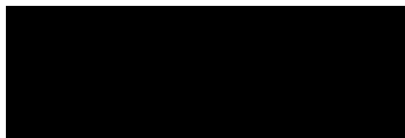
e-mail:

tel.:



15. Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:

Jméno:
e-mail:
tel.:




16. Prodávající je povinen v den následující po dni podpisu smlouvy oběma smluvními stranami doručit kupujícímu do místa plnění kopii dokladu o pojištění, kterým dokládá uzavření pojistné smlouvy na pojištění odpovědnosti za škody vzniklé v souvislosti s realizací předmětu plnění, a to v minimální výši pojistného plnění 3 mil. Kč.

VII. Odpovědnost za škodu

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou zaviněným porušením povinností vyplývajících z této smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
2. Prodávající neodpovídá za škodu, která byla způsobena jinou osobou než prodávajícím, či jím pověřeným subjektem, nesprávným nebo neadekvátním přístupem kupujícího a v důsledku událostí vyšší moci.

VIII. Záruka

1. Prodávající prohlašuje, že dodávaný předmět plnění je bez vad faktických i právních. Dále prohlašuje, že dodaný předmět plnění bude mít po celou dobu záruky vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci, v Příloze č. 1 této smlouvy a v technické dokumentaci k předmětu plnění, která byla vydána výrobcem.
2. Na dodaný předmět plnění poskytuje Prodávající záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena delší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle technické či výrobní dokumentace výrobce.
3. Záruční doba touto smlouvou sjednaná běží ode dne protokolárního předání a převzetí předmětu plnění.
4. Po dobu záruky je veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba, revize, preventivní prohlídky a kontroly, které jsou nezbytné pro provoz předmětu smlouvy (všechny kontroly předepsané nebo doporučené výrobcem nebo vyplývající z platných právních předpisů, a to včetně veškerého spotřebního materiálu potřebného k jejich provedení) a náhradní díly potřebné k zajištění bezvadného a bezpečného provozu předmětu plnění včetně updatů (aktualizací) software předmětu plnění poskytnuty prodávajícím zdarma. Poslední předepsaná kontrola bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční lhůty.
5. Požadavek na odstranění vad zboží uplatní kupující u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady, a to na e-mailovou adresu prodávajícího:  nebo na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Pro účely této smlouvy se za včasné oznámení vady považuje ohlášení učiněné do 10 pracovních dnů ode dne, ve kterém se kupující o vadě dozvěděl. V písemné reklamaci uvede kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada

- projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s § 2169 občanského zákoníku.
6. Prodávající se v záruční době dostaví k odstranění vady nejpozději do 3 pracovních dnů od oznámení, pokud se v jednotlivém konkrétním případě nedohodne s kupujícím jinak. Záruční opravy se prodávající zavazuje provést bezplatně ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od ohlášení vady kupujícím. Prodávající je oprávněn na základě písemné a odůvodněné žádosti požádat kupujícího o prodloužení této lhůty. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
 7. Prodávající nebo jeho servisní partner provede o každém servisním zásahu písemný záznam, který kupujícímu po jeho odsouhlasení potvrdí. Jedno vyhotovení písemného záznamu bude předáno kupujícímu.
 8. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím do jejího řádného odstranění prodávajícím.
 9. Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového zboží nebo jeho součásti za vadné zboží či vadnou součást v souladu s ustanovením tohoto článku, se záruční doba stanovená v čl. VIII, bod 2. této smlouvy pro toto vyměněné zboží nebo součást prodlužuje o 12 (slovy: dvanáct) měsíců a kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle této smlouvy a občanského zákoníku.
 10. Veškerá práva z vadného plnění v tomto článku neupravená se dále řídí platnými ustanovení občanského zákoníku.

X. Sankční ujednání

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle čl. III bod 2. této smlouvy, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním záruční vady je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000 000,- Kč pro případ, že dodá předmět plnění, jež svými vlastnostmi nebo technickými parametry nebude odpovídat vlastnostem a technickým parametrům deklarovaným prodávajícím, viz čl. II. Smluvní pokuta dle tohoto odstavce se vztahuje na případy, kdy by rozpor mezi deklarovanými a skutečnými vlastnostmi nebo technickými parametry předmětu plnění (technickou specifikací přístroje) současně znamenal rozpor s Technickou specifikací, jež byla přílohou Zadávací dokumentace. Toto ujednání zároveň nevylučuje právo kupujícího odstoupit od smlouvy z důvodu vadného plnění ve smyslu ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.
4. Uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody způsobené porušením povinností, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.

5. V případě, že prodlení prodávajícího bude zapříčiněno kupujícím nebo z jiných závažných důvodů písemně odsouhlasených oběma stranami nebude smluvní pokuta prodávajícím placena.
6. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení oznámení o uložení smluvní pokuty prodávajícímu. V případě prodlení s úhradou smluvní pokuty uhradí prodávající kupujícímu zákonný úrok z prodlení.
7. V případě prodlení kupujícího s platbou kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.
8. V případě prodlení prodávajícího s dodáním kopie dokladu o pojištění dle VI.16. delším než 7 kalendářních dnů je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

XI. Platnost, odstoupení a zánik smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupců obou smluvních stran a končí dnem splnění závazků obou smluvních stran této Smlouvy.
2. Ukončit tuto smlouvu lze písemnou dohodou smluvních stran.
3. Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě, že:
 - prodávající bude v prodlení s dodáním předmětu plnění delším než 60 kalendářních dnů,
 - v průběhu záruční lhůty dojde během 12ti po sobě jdoucích kalendářních měsíců k opakovanému výskytu 3 a více stejných závad na předmětu plnění,
 - odstranění závady na předmětu plnění bude delší než 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace,
 - celková doba odstávky předmětu plnění pro záruční závadu bude za dobu 12ti po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 30 kalendářních dnů.
 - předmět plnění svými vlastnostmi nebo technickými parametry nebude odpovídat vlastnostem a technickým parametrům deklarovaným prodávajícím, viz čl. II.

Prodávajícímu v těchto případech nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

4. Prodávající má právo odstoupit od smlouvy v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením faktury delším než 30 kalendářních dnů.
5. Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající bude v prodlení s dodáním dokladu o pojištění dle VI.16. delším než 30 kalendářních dnů.
6. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy, jestliže:
 - druhá smluvní strana neplní hrubě podmínky smlouvy, byla na tuto skutečnost upozorněna a nezjedнала nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě,
 - druhá smluvní strana je v insolvenčním řízení nebo ztratila oprávnění k podnikatelské činnosti podle platných předpisů (o této skutečnosti je povinnost podat informaci neprodleně),
 - na majetek druhé smluvní strany byly zahájeny úkony, které nasvědčují zahájení exekučního řízení (o této skutečnosti je povinnost podat informaci neprodleně),

- druhá smluvní strana se vůči ní dopustila jednání vykazujícího znaky nekalé soutěže.
7. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní smluvní plnění nejpozději do 1 měsíce od ukončení smlouvy odstoupením.

XII. Ostatní podmínky smlouvy

1. Ve věcech touto smlouvou neupravených se tato smlouva řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují nepostoupit závazky nebo pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu druhé strany.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru kupujícího si smluvní strany výslovně sjednávají, že prodávající je obeznámen a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 340/2015 Sb.).

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany souhlasí s tím, že všechny přílohy této smlouvy jsou její nedílnou součástí.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Tato kupní smlouva nabývá účinnost dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Odeslání této smlouvy správci registru smluv k uveřejnění zajistí kupující ve lhůtě stanovené právním předpisem.
4. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, dokument s připojenými elektronickými podpisy obou smluvních stran obdrží Kupující i Prodávající.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Rozpis ceny

Kupující:

Ing. Martin Klanica,
ústřední ředitel SZPI

Prodávající:



PŘÍLOHA Č. 1 KUPNÍ SMLOUVY - TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Kupující požaduje splnění všech následujících technických parametrů. Za všechny položky musí být vyplněno (zaškrtnuto křížkem) políčko ANO, pokud má být technická specifikace hodnocena jako splněná.

1. Dodávka Hmotnostního spektrometru s vysokým rozlišením typu Q-TOF s možností MS/MS

Značka: Agilent Technologies

Typ: Q-TOF 7250 series

Požadované parametry	ANO	NE
Iontový zdroj se standartní ionizací EI a tvz. měkkou EI ionizací vhodnou pro techniku GC pro MS/MS analýzy molekulárních iontů a dále s možností ionizace CI	X	
Rozlišovací schopnost analyzátoru alespoň 25000 FWHM pro oktafluoronaftalen (počítáno jako poměr hmotnosti iontu m a pološířky píku iontu Δm)	X	
Rozsah měření hmot min.: 20 – 3000 amu	X	
Fragmentace analytů v samostatné kolizní cele	X	
Selektivní výběr mateřského iontu pro MS/MS prostřednictvím kvadrupólu (Q-TOF)	X	
Hmotnostní rozsah izolace kvadrupólem až do 1000 m/z	X	
Skenovací rychlost v MS módu 50 spekter/sec	X	
Lineární dynamický rozsah detektoru alespoň 5 řádů	X	
Detekční limit pro EI ionizaci ≤ 60 fg nástřiku oktafluoronaftalenu	X	
Přesnost určení hmoty < 2 ppm pro 5 sekvenčních splitless nástřiku oktafluoronaftalenu	X	
Vyhřívání kvadrupólového analyzátoru až do min. 180 °C, automatické tepelné čištění	X	

2. Dodávka rozhraní k propojení stávajícího Plynového chromatografu GC Agilent 7890 a stávajícího hmotnostního spektrometru Elementar Isoprime 100

Značka: Elementar
Typ: GCV interface

Požadované parametry	ANO	NE
Rozhraní pro propojení plynového chromatografu Agilent 7890 a hmotnostního spektrometru izotopových poměrů Elementar Isoprime 100 kompatibilní s oběma propojovanými přístroji a ovládacím software „Ionvantage“ spektrometru Elementar Isoprime 100	X	
Rozhraní je vybaveno vysokoteplotní pecí dosahující operační teploty min. 1425°C umožňující konverzi eluovaných píků z plynové chromatografie jak na principu spalování tak pyrolýzy	X	
Vybavení pro analýzu poměrů stabilních izotopů uhlíku, vodíku a kyslíku vč. základního setu spotřebního materiálu pro prvních 300 analýz každého z vyjmenovaných izotopů	X	

3. Úprava stávajícího plynového chromatografu Agilent 7890 pro GCxGC a jeho propojení se dvěma hmotnostními spektrometry pomocí dvou rozhraní

Požadované parametry	ANO	NE
Uzavřený GCxGC modulátor plně kompatibilní s Agilent 7890 vybavený vlastním uzavřeným chladícím okruhem bez použití kapalných médií	X	
Modul pro přepínání toku nosného plynu z primární kolony mezi GCxGC modulátorem nebo GC –IRMS rozhraní	X	
Generátor suchého dusíku s dostatečnou kapacitou a čistotou pro provoz systému (GCxGC modulátor) a QTOF	X	

Součástí úpravy je dodávka zařízení v tabulce č. 3 a následující činnosti:

- Úprava a napojení Agilent 7890 na rozhraní pro MS/MS detektor Q-TOF
- Úprava a napojení Agilent 7890 na rozhraní pro Elementar Isoprime 100

4. Dodávka PC, Software a databáze

Požadované parametry	ANO	NE
Samostatný počítač, OS Win10 Pro, RAM min. 16GB, kapacita disků min. 10 TB z toho jeden min 1 TB SSD, dvě síťové karty (1 - komunikace s přístroji, 2 - připojení do sítě), 2 x monitor min. 26" s rozlišením alespoň QHD, licence MS Office 2019	X	
Řídící a vyhodnocovací software pro část GC×GC-MS/MS (řízení přístroje, sběr dat, kvantitativní a kvalitativní vyhodnocování, ukládání a zálohování dat, vývoj nových metod; export dat do MS Excel, diagnostika a monitorování přístroje)	X	
Software pro zpracování GCxGC dat s vysokým rozlišením	X	
Software pro zpracování profilovacích analýz vč. statistického zpracování pro cílovou i necílovou analýzu	X	
Nejnovější knihovna MS a MS/MS spekter NIST kompatibilní s ovládacím softwarem	X	
Nejnovější knihovna MS spekter Wiley kompatibilní s ovládacím softwarem	X	

5. Zaškolení a záruka

Požadované parametry	ANO	NE
Pokročilé zaškolení v rozsahu min. 5 dnů	X	
Externí vícedenní zaškolení na HW a SW pro min. 3 osoby	X	
Záruční lhůta min. 24 měsíců	X	

PŘÍLOHA Č. 2 KUPNÍ SMLOUVY – ROZPIS CENY



Prodejní nabídka

Dodavatel:

HPST, s.r.o.
Na Jetelce 69/2
190 00 Praha 9

(DIČ) IČ: (CZ)25791079

Nabídka č.: NAB-17265-VOT1_10
Platnost do: Během celé doby VZ
Měna: CZK
Vypracoval: [REDACTED]
Tel: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

Odběratel:

Státní zemědělská a potravinářská inspekce
Květná 15
60300 Brno 3

Kontakt:
Tel:
Email:

Číslo produktu	Popis	Množství	Cena za jednotku bez DPH	Cena za řádek bez DPH
	Rozšíření stávajícího CTC/GC systému Uzavřený GCxGC cryo systém, včetně chlazení			
IN105HTBU	ZOEX KT ZX2, hi-res SW, SOC	1 SB	2 053 000,00	2 053 000,00
	MSD interface			
G3490A	7890 MSD Interface Accessory	1 KS	35 652,86	35 652,86
G2855B	Capillary Flow Technologies Deans Switch	1 KS	68 235,51	68 235,51
	Q-TOF system 7250			
G7250AA	7250A GC/Q-TOF Bundle	1 KS	6 378 320,64	6 378 320,64
G7250AA#240	Configure for 7890 GC	1 KS	0,00	0,00
PC101HTBU	Optimalizovaná pracovní stanice	1 KS	40 800,00	40 800,00
PC101HTBU	2 x LCD/LED Monitor 27" "	1 KS	9 200,00	9 200,00
	Knihovny spekter			
IN104HTBU	Wiley Registry 11th Edition/NIST 2017	1 SB	230 000,00	230 000,00
	Statictický software			
G3835AA	Mass Profiler Pro (MPP) Perpetual	1 KS	181 531,62	181 531,62
	IRMS interface			
IN104HTBU	GC-IRMS interface	1 SB	1 450 000,00	1 450 000,00
	Generátor dusíku			
10-9556	Generator Genius 1052 (230v) - up to 20L/min Heati	1 KS	294 810,00	294 810,00
			Cena (bez DPH)	10 741 550,63
			DPH (21%)	2 255 725,63
			Cena s DPH [CZK]	12 997 276,26

Firma HPST, s.r.o. je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 70568, dne 24. srpna 1999. Nedílnou a samostatnou součástí této nabídky jsou "Obchodní podmínky HPST", <http://www.hpst.cz/obchodni-podminky>

Vypracoval/ [REDACTED]