



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



KUPNÍ SMLOUVA

3339/18-9340-01

Kupující:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Centrum ENET

se sídlem:

17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava - Poruba

IČ :

619 89 100

DIČ:

CZ61989100

Zastoupená:

[redacted] – ředitelem Centra ENET

Bankovní spojení:

ČSOB, a.s.

číslo účtu:

[redacted]

kontaktní osoba:

[redacted]

a

Prodávající

HPST, s.r.o.

Sídlo/místo podnikání/: Na Jetelce 69/2, 190 00 Praha 9

IČ: :

25791079

DIČ:

CZ25791079

Zastoupená:

[redacted] jednatelem

Bankovní spojení:

Citibank, a.s., Praha 6

Číslo účtu:

[redacted]

zapsaná v:

obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 70568

kontaktní osoba:

[redacted]

ID datové schránky: GPTAWQ9

dnešního dne uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

Kupující uzavírá s prodávajícím tuto smlouvu za účelem realizace projektu „Centrum výzkumu nízkouhlíkových energetických technologií“ (reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000753), který je spolufinancován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. Dotace jsou poskytovány prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále také řídicí orgán OP VVV). Prodávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií.

Kupující je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Předmětem činnosti kupujícího je především vědecko – výzkumná, školící a vzdělávací činnost.

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.

Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

Článek I

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka měřicí trati pro měření plyných složek spalín, včetně požadovaného příslušenství, jenž byl předmětem veřejné zakázky (dále také zboží) dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží – nové, nepoužité, jak je uvedeno v bodě 1 a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
3. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 20.8.2018 podaná ve veřejné zakázce, zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění kupujícím jako zadavatelem veřejné zakázky.
4. Prodávající se zavazuje ke zboží doložit:
 - platná prohlášení o shodě nebo jejich kopie, vydaná dle evropské či národní legislativy,
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
 - návod k obsluze a základní uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.

Článek II.

Předání zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku IV. této smlouvy.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží. Prodávající prohlašuje, že věcné plnění smlouvy nemá právní vady a není zatíženo právy třetích osob.
3. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání zboží.

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat a nainstalovat zboží ve lhůtě do 90 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
2. Místem plnění je pracoviště Centrum ENET, VŠB-TUO na adrese sídla zadavatele.
3. Zboží bude dodáno kupujícímu spolu s dodacím listem a fakturou; zboží je prodávající oprávněn fakturovat v souladu s příslušným dodacím listem.
4. Okamžikem převzetí zboží přechází nebezpečí škody na kupujícího.

Článek IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková nabídková cena je stanovena ve výši:

Celková cena bez DPH: 2 199 900,- Kč

DPH 21% 461 979,- Kč

Celková cena s DPH: 2 661 879,- Kč

Slovy: dvamilionyšestsetšedesátjednatisícsmsetsedmdesátděvět Kč s DPH

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, včetně dopravy, instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a ostatních nákladů.
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvlášť budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celková cena zboží s DPH.
4. Pro splnění podmínek projektu musí faktura kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad dále obsahovat:
- a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy (objednávky) a datum jejího uzavření, název veřejné zakázky
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) název projektu a jeho registrační číslo - projekt „Centrum výzkumu nízkouhlíkových energetických technologií“, reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_019/0000753, který je financován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.,
 - e) označení banky a čísla účtu, na který musí být zaplaceno,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) název, sídlo, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího,
 - h) označení pracoviště uvedené na dílčí objednávce,
 - i) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
5. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Nebude-li faktura dodána spolu se zbožím; v případě pochybností se má za to, že dnem doručení faktury se rozumí třetí den ode dne jejího odeslání.
6. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované kupní ceny na účet prodávajícího. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
7. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 kalendářních dnů.
8. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Kupujícím placeny na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
9. Prodávající prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96

zákona o DPH. Prodávající je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této Smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat Kupujícího o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Kupující úhradu ceny Plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Prodávajícího, na který Prodávající požaduje provést úhradu ceny Plnění, není zveřejněným účtem, není Kupující povinen úhradu ceny Plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny Plnění na straně Kupujícího.

10. Ustanovení předešlého bodu se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH.

Článek V.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Prodávající poskytuje záruku na zboží v délce 24 měsíců.
2. Zboží má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto smlouvou, tedy pokud nebylo dodáno ve shodě s požadavky kupujícího.
3. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
4. Prodávající v rámci odpovědnosti za vady odpovídá za vady, které má zboží v okamžiku jeho převzetí, i když se vada stane zjevnou až v průběhu užívání jednotlivých druhů či kusů dodaného zboží.
5. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat

Servisní oddělení, email: info@hpst.cz , tel. [REDACTED] odkaz na servisní požadavek: <https://hpst.cz/servisni-pozadavek>

Kontaktní osobou za kupujícího je:

[REDACTED]

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě a to na vlastní náklady.

Článek VI.

Smluvní pokuty, náhrada škody a odstoupení od smlouvy

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě dle bodu III. 1, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové nabídkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.

2. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
4. Uhrazení smluvní pokuty nemá vliv na náhradu škody vzniklé kterékoliv ze smluvních stran.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
6. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže bylo s prodávajícím zahájeno insolvenční řízení.

Článek VII.

Ostatní ujednání

1. Prodávající se zavazuje zajistit pro předmět smlouvy dostupný odborný servis, a to po dobu 8 let po skončení záruční doby. Pod pojmem dostupný servis obě strany rozumí odborný servis, dostupný pro kupujícího do vzdálenosti max. 500 km od sídla kupujícího. Ceny a podmínky servisních úkonů, příp. náhradních dílů, budou odpovídat reálné době provádění servisu a oprav.
2. V souladu s předešlým ustanovením se prodávající zavazuje zajišťovat a dodávat náhradní díly a současně v přiměřeném množství provozní spotřební materiál pro zajištění optimálního provozu přístroje, jenž byl předmětem dodávky dle článku I., bodu 1 výše. Výčet minimálního sortimentu provozního spotřebního materiálu je uveden v příloze č. 1 smlouvy.
3. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
4. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nepřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
 - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti),
 - obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu subdodavatelů prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
5. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

6. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s dodávkou předmětu plnění do roku 2028, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

Článek VIII.

Povinnosti vyplývající z podmínek OP VVV

1. Předmět této smlouvy je spolufinancován z OP VVV.
2. Prodávající se zavazuje v případě plnění předmětu této smlouvy v rámci OP VVV:
 - umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je zboží hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zadávacího řízení, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty),
 - uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s plněním zadávacího řízení a této smlouvy minimálně do konce roku 2028, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

Článek IX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá tato smlouva registrací smlouvy dle následujícího odstavce tohoto článku smlouvy.
2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem, nikoliv rozhodcem.
4. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Specifikace předmětu zakázky.

V Ostravě, dne: 30.8.2018

V Praze, dne 30.8.2018

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

HPST s.r.o. ®

ředitel Centra ENET

jednatel HPST, s.r.o.

VÝKONOVÝ PRŮBĚH
PŘÍJEMŮ A VÝDAJŮ
Za období od 1.1.2018 do 31.12.2018
HPST, s.r.o. IČO: 252 20 123
12345678901234567890



Závazné technické parametry pro dodávku veřejné zakázky

Název veřejné zakázky: Měřicí trať pro měření plynných složek spalín

Předmětem zakázky je dodávka měřicí trati pro měření plynných složek spalín, včetně požadovaného příslušenství.

Technické parametry Popis stávajícího stavu: Měřicí trať pro měření plynných složek spalín bude napojena na stávající plynový chromatograf Agilent 7890A
- Měřicí trať bude zahrnovat tepelně vodivostní detektor pro měření plynných složek spalín a také zařízení pro pyrolýzu analyzovaných vzorků - Elektronická kontrola tlaku a průtoku detektorových plynů - Nastavení teploty TCD detektoru alespoň na 400 °C - Citlivost TCD detektoru alespoň 400 pg/ml (tridekan) - Lineární dynamický rozsah TCD detektoru >10⁵ - Tepelně vodivostní detektor musí být kompatibilní s plynovým chromatografem Agilent 7890A
- Zařízení pro pyrolýzu musí být kompatibilní s plynovým chromatografem Agilent 7890A - Zařízení pro pyrolýzu musí umožnit nejen pyrolýzu, ale také i termální desorpci - Software pro ovládání pyrolýzního zařízení musí být plně kompatibilní se softwarem pro ovládání plynového chromatografu Agilent 7890A (Agilent MassHunter) - Zařízení pro pyrolýzu musí obsahovat: a) autosampler pro automatické dávkování vzorků b) modul pro pyrolýzu c) modul pro termální desorpci d) inlet umožňující teplotně programovatelný nástřik
a) Autosampler - Autosampler umožní automatické dávkování alespoň 40 vzorků určených pro pyrolýzu - Autosampler musí být rozšiřitelný o moduly jako je Headspace, SPME a SPME arrow
b) Modul pro pyrolýzu - Nastavení teploty pyrolýzy v rozsahu alespoň od 350 do 1000 °C - Nastavení rychlosti ohřevu v širokém rozsahu alespoň od 0,02 do 100 °C/s, a to v přírůstcích po 0,01 °C/s - Maximální doba pyrolýzy alespoň 1 min - Možnost analyzovat jak pevné, tak i kapalné vzorky - Možnost dávkovat kapalné vzorky o objemu až 10 µl a pevné vzorky o hmotnosti až 1 mg
c) Modul pro termální desorpci

Nastavení teploty termální desorpce alespoň na 350 °C
d) Inlet s teplotně programovatelným nástřikem
- Inlet umožní nastavení teploty v širokém rozsahu, a to alespoň od -150 do 400 °C při chlazení tekutým dusíkem, od -70 do 400 °C při chlazení tekutým oxidem uhličitým, od -30 do 400 °C při chlazení kryostatem a od 10 do 400 °C při chlazení pomocí Peltierova článku - Možnost nastavovat teplotní rampy - Inlet musí být plně kompatibilní s moduly pro pyrolýzu a termální desorpci
Služby při dodání poptávaného zařízení
- Zajištění dopravy a provedení instalace předmětu plnění <u>Uvedení do provozu a školení po instalaci v místě plnění v rozsahu 3 pracovních dnů pro tři osoby</u>
Servisní služby a záruka
- Zajištění záručního - Zajištění odborného pozáručního servisu

Minimální sortiment provozního spotřebního materiálu dle č. VII bod 2 smlouvy:

018276-010-00 Transportní adaptér pro skleněné trubičky, balení obsahuje 10 ks – slouží k přenosu vzorku umístěného v trubičce z křemenného skla do jednotky TDU (termální desorpční jednotka) a pyrolýzní jednotky.

0184437-020-00 Trubička z křemenného skla s uzavřeným koncem a štěrbinou, délka 17 mm, balení obsahuje 20 kusů. Do trubičky z křemenného skla se umístí vzorek, poté je ze zásobníku vzorků transportován transportním adaptérem do TDU nebo pyrolýzní jednotky.

018438-020-00 Trubička s uzavřeným koncem a štěrbinou, délka 25 mm, balení obsahuje 20 kusů.

018131-100-00 Trubička s uzavřeným koncem, délka 25 mm, balení obsahuje 100 kusů.

018754-000-00 Nástroj pro navažování vzorku do trubičky – jedná se o držák pro křemennou trubičku, který se používá při navažování vzorků.

019649-000-00 Nástroj pro dávkování prášku- nástroj umožňuje dávkování práškových vzorků do křemenných trubiček.

012424-100-00 O-kroužky pro transportní adaptér a pyrolýzní modul, balení 10 ks od každé velikosti. Pyrolýzní modul vyžaduje kroužky 9x1 a 8x1 a transportní adaptér 6x1. O kroužky slouží k zabezpečení těsnosti celého systému.

018662-010-00 CIS/TDU Liner pro pyrolýzu, balení 10 ks - vkládá se do nástřikového portu GC/MS. V tomto lineru dochází k transferu těkání vzorku.

018283-005-00 Transferová trubička, balení obsahuje 5 ks. Transferová trubička se nasazuje na liner CIS inletu a zajišťuje konstantní teplotní profil.

185000_004 Chromatografická kolona pro analýzu plynů. Slouží k analýze plynů.

Dodavatel prohlašuje, že nabízené zařízení splňuje všechny výše uvedené parametry dle této technické specifikace předmětu zakázky.

V Praze dne: 30.8.2018

HPST, s.r.o. ¹⁹



Jednatel HPST, s.r.o.