



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



Příloha č. 3 – Technická specifikace

Název a registrační číslo projektu	Název veřejné zakázky	Pořadové číslo a název položky		Max. cena bez DPH		
Modernizace výukové infrastruktury FAI (MoVI-FAI) CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002325	MoVI-FAI – dodávky výukové infrastruktury	35	Fourierův infračervený spektrometr	1 000 000 Kč		
Parametr		Jednotka	Hodnota požadovaná zadavatelem	Závažnost	Hodnota nabízená účastníkem	
Spektrometr						
1	Zdroj -teplotně stabilizovaný, chlazený vzduchem, dlouhá životnost	*	ano	PODMÍNKA	ano	
2	Spektrální rozsah	cm ⁻¹	min. 350 - 7800	PODMÍNKA	350 - 7800	
3	Rozlišení	cm ⁻¹	min. 1	PODMÍNKA	0,9	
4	Automatická justáž	*	ano	PODMÍNKA	ano	
5	Rychlost měření	při rozlišení 4 cm ⁻¹	scan/s	min 1	PODMÍNKA	1
6	Interferometr	bezúdržbový	*	ano	PODMÍNKA	ano
7	Hmotnost	kg	max 12	PODMÍNKA	8,5	
8	Optika ZnSe	*	ano	PODMÍNKA	ano	
Možnosti měření						
9	Typ vzorků	pevné látky, kapaliny, plyny	*	ano	PODMÍNKA	ano
10	Nujolová kyveta, nujolový olej	součástí sestavy	*	ano	PODMÍNKA	ano
11	Transmise, ATR		*	ano	PODMÍNKA	ano
12	Preview v reálném čase (náhled aktuálního měření)		*	ano	PODMÍNKA	ano
Řídicí jednotka						
1	Notebook kompatibilní s přístrojem umožňující ovládání přístroje, vlastní měření, vyhodnocení dat.	*	ano	PODMÍNKA	ano	
2	Operační paměť	GB	min. 8	PODMÍNKA	8	
3	Kapacita HDD	GB	min. 500	PODMÍNKA	500	
4	Paměť grafické karty	GB	min. 1	PODMÍNKA	1	
5	Konektivita: Wi-Fi	*	ano	PODMÍNKA	ano	
6	Konektivita: Bluetooth	*	ano	PODMÍNKA	ano	
7	Konektivita: ethernet	*	ano	PODMÍNKA	ano	
8	USB min. 2.0	ks	min. 2	PODMÍNKA	4	
9	Periferie	myš	*	ano	PODMÍNKA	ano
Software						
1	Ovládání kompatibilní s operačním systémem Microsoft Windows (min. verze) 7 prostřednictvím notebooku	*	ano	PODMÍNKA	ano	
2	Software pro ovládání, měření, spektrální matematiku, kvantitativní analýzu, identifikaci čistých látek	*	ano	PODMÍNKA	ano	
3	Spektrální knihovna - anorganické látky, minerály, komerční materiály, organometalické látky. Celkem minimálně 1500 spekter.	*	ano	PODMÍNKA	ano	

Nabídka

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta technologická
Vavrečkova 275
762 72 Zlín

Informace			
Číslo dokladu	4200005080	Datum dokladu	25.04.2018
Referent		Telefon	
ID účtu	1219965	IČO DPH	CZ70883521
Incoterms	Náklady, pojištění & přepravné	Plateb.podm.	30 dní od vystavení faktury
Podmínka expedice	Truck	Dodací lhůta	6 - 8 weeks
Plati do	31.05.2018		

Položka	Materiál/Popis/Podmínka	Množ.	Jednotková cena	Hodnota
10	206-31010-58 IR SPIRIT-T IRSpirit-T Fourier Transform Infrared Spectrophotometer with DLATGS detector. - Sensitivity: S/N ratio is up to 30 000:1 with KBr window. - High sensitivity: DLATGS detector with temperature control. - Size/mm: 390(W)x250(D)x210(H) - Weight :8.5Kg - Max Resolution: 0.9 cm-1	1,00	KS 348.975,00	348.975,00
20	206-31018-46 WINDOW ASSY, KBR made of KBr (humidity range is 20 to 70%)	1,00	KS 35.250,00	35.250,00
30	206-31018-48 WINDOW ASSY, KRS-5 made of KRS-5 (humidity range is 20 to 90%)	1,00	KS 42.300,00	42.300,00

Str. 1 / 3

Nabídka
4200005080

Položka	Materiál/Popis/Podmínka	Množ.	Jednotková cena	Hodnota
40	206-31032-58 STANDARD ACCESSORY KIT, 230V , ENG. Main Contents of an IRSpirit Accessory Kit (as standard, approximately 2,000 databases can be used): 1.LabSolutions IR software, file management version 2.Analysis assistant program with 23 applications included (IR Pilot) installation CD-ROM 3.Instruction manual CD-ROM	1,00 KS	15.157,50	15.157,50
50	227-38004-03 QATR-S Single bounce-ZnSe puck	1,00 KS	68.586,00	68.586,00
60	227-38003-02 ZnSe Disk	1,00 KS	24.486,00	24.486,00
70	980-07010 Omni cell, KBr	1,00 KS	12.050,00	12.050,00
80	980-07010 Nujol	1,00 KS	1.500,00	1.500,00
90	202-32006-20 GAS CELL 5 CM KBR	1,00 KS	30.949,50	30.949,50
100	980-07010 Notebook	1,00 KS	20.000,00	20.000,00
	Cena			599.254,00
	Sleva			13.954,00-
	Cena bez DPH			585.300,00
	Výstupní DPH	21,00 %		122.913,00
	Cena s DPH		CZK	708.213,00

Str. 2 / 3

Nabídka
4200005080

Cena zahrnuje dopravu na místo instalace, instalaci přístroje a odborné školení uživatelů.

Záruční doba je 24 měsíců od instalace, maximálně 26 měsíců od data dodání.

Platební podmínky - fakturace po instalaci, splatnost 30 dnů není-li dohodnuto jinak v kupní smlouvě.

V ceně je účtován poplatek za likvidaci elektroodpadu dle zákona 185/2001Sb.

vedenému v kolektivním systému RETELA pod registračním číslem 2005/10/10/439

SHIMADZU Handels GmbH organizační složka

 **SHIMADZU**

K. Hájek
iP

Str. 3 / 3

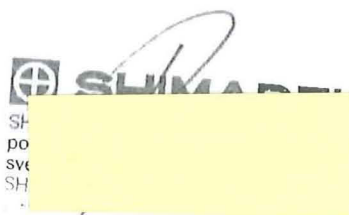


Modernizace výukové infrastruktury FAI (MoVI-FAI) CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002325	MoVI-FAI – dodávky výukové infrastruktury	35	Fourierův infračervený spektrometr	1 000 000 Kč
---	---	----	------------------------------------	--------------

Parametr	Jednotka	Hodnota požadovaná zadavatelem	Závažnost	Hodnota nabízená účastníkem	
Spektrometr					
1	Zdroj -teplotně stabilizovaný, chlazený	*	ano	PODMÍNKA ANO	
2	Spektrální rozsah	cm ⁻¹	min. 350 - 7800	PODMÍNKA 350 - 7800	
3	Rozlišení	cm ⁻¹	min. 1	PODMÍNKA 0.9	
4	Automatická justáž	*	ano	PODMÍNKA ANO	
5	Rychlost měření	při rozlišení 4 cm ⁻¹	min 1	PODMÍNKA 1	
6	Interferometr	bezúdržbový	*	ano	PODMÍNKA ANO
7	Hmotnost	kg	max 12	PODMÍNKA 8.5	
8	Optika ZnSe	*	ano	PODMÍNKA ANO	
Možnosti měření					
9	Typ vzorků	pevné látky, kapaliny, plyny	*	ano	PODMÍNKA ANO
10	Nujolová kyveta, nujolový olej	součástí sestavy	*	ano	PODMÍNKA ANO
11	Transmise, ATR		*	ano	PODMÍNKA ANO
12	Preview v reálném čase (náhled aktuálního)		*	ano	PODMÍNKA ANO
Řídicí jednotka					
1	Notebook kompatibilní s přístrojem	*	ano	PODMÍNKA ANO	
2	Operační paměť	GB	min. 8	PODMÍNKA 8	
3	Kapacita HDD	GB	min. 500	PODMÍNKA 500	
4	Paměť grafické karty	GB	min. 1	PODMÍNKA 1	
5	Konektivita: Wi-Fi	*	ano	PODMÍNKA ANO	
6	Konektivita: Bluetooth	*	ano	PODMÍNKA ANO	
7	Konektivita: ethernet	*	ano	PODMÍNKA ANO	
8	USB min. 2.0	ks	min. 2	PODMÍNKA 4	
9	Periferie	myš	*	ano	PODMÍNKA ANO
Software					
1	Ovládání kompatibilní s operačním	*	ano	PODMÍNKA ANO	
2	Software pro ovládání, měření, spektrální	*	ano	PODMÍNKA ANO	
3	Spektrální knihovna - anorganické látky,	*	ano	PODMÍNKA ANO	

Praha 9.5.2018

Ing. Theodor
Petřík, CSc.



PLNÁ MOC

Společnost **SHIMADZU Handels GmbH** se sídlem Laaer strasse 7-9, A-2100 Korneuburg/Wien, Rakousko (dále jen „**Společnost**“), **zastoupená jednatelem Společnosti panem Ing. Robertem Kaubkem**, který je současně **vedoucím organizační složky SHIMADZU Handels GmbH-organizační složka**, IČ: 15887103, se sídlem Praha 5 – Stodůlky, K Hájům 2, PSČ 155 00, zapsané v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 7192 (dále jen „**Organizační složka**“), tímto zmocňuje

Pana Ing. Theodora Petříka, CSc.

byter 

k zastupování shora uvedené Společnosti a/nebo její Organizační složky na území České republiky ve všech záležitostech a při všech právních jednáních, k nimž je oprávněn jednatel Společnosti a/nebo vedoucí její Organizační složky, a to zejména, nikoli však výlučně, v níže uvedených záležitostech a právních jednáních, které jsou v zájmu Společnosti a/nebo její Organizační složky:

- jednání se všemi státními orgány a institucemi, a to zejména s finančními úřady, živnostenskými úřady, obecními úřady, katastrálními úřady, veřejnými rejstříky a registry, institucemi sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění,
- jednání s bankami, u nichž má nebo bude mít Společnost a/nebo její Organizační složka zřízeny své bankovní účty, nebo uloženy finanční prostředky, a to ve všech záležitostech s tím souvisejících,
- zastupování ve všech soudních, správních, exekučních, insolvenčních a jiných řízeních,
- zastupování ve všech záležitostech týkajících se a souvisejících s účastí ve veřejných zakázkách, jakož i v jiných zakázkách či obchodních soutěžích,
- zastupování ve všech pracovněprávních záležitostech,
- jednání s dalšími subjekty/osobami, včetně zákazníků, smluvních partnerů, spolupracujících osob a dalších osob bez omezení.

V rámci shora uvedeného zmocnění je zmocněnec oprávněn podepisovat veškeré listiny, dokumenty a smlouvy, příp. i jiné písemnosti a je rovněž oprávněn právně jednat v záležitostech, pro které je vyžadována zvláštní plná moc.

Zmocněnec je rovněž podle potřeby oprávněn delegovat shora uvedená dílčí zmocnění na další osoby. Tato plná moc je platná do 31. 12. 2019

V Praze dne: 15. 12. 2016


SHIMADZU Handels GmbH 

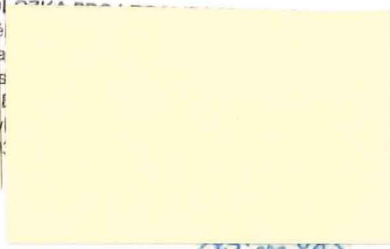
Ing. Robert Kaubek

Jednatel Společnosti a vedoucí její Organizační složky 

Tuto plnou moc přijímám.

V Praze dne 15. 12. 2016

Ing. Theodor Petřík, CSc. 



Ve Znojmě dne 27.12.2016



Podle ověřovací knihy Úřadu Městské části Praha 9
 Poř. č. vidimace 58/34. Tento úplný/a – částečný/a opis/kopie,
 listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, obsahuje / neobsahuje
 viditelný zajišťovací prvek, (jenž je součástí obsahu právního významu této
 listiny, např. hologram, vodotisk) obsahující stran
 Souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a pořízen/a a tato listina je

- Prvopisem
- Ověřenou vidimovanou listinou
- Listinou, která je výstupem z autorizované konverze dokumentu
- Opisem nebo kopií pořízenou ze spisu
- Stejnopisem písem. Vyhotovení rozhodnutí nebo výroku rozhodnutí

Obsahujícíms

