

ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

dle § 156 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“)

„Modul pro měření vzorků s fluorescenční odezvou“

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZADAVATELI

Název zadavatele : **Ostravská univerzita v Ostravě**
Zástupce : prof. RNDr. Jiří Močkoř, DRSc., rektor
Sídlo : Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
IČ : 61988987

2. ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Toto odůvodnění veřejné zakázky bylo vypracováno v souladu s vyhláškou č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky, ve znění pozdějších předpisů (dále jen « **vyhláška** »).

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky dle § 2 vyhlášky	
a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny, b) v popisu předmětu veřejné zakázky, c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele, d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky.	ad a) Při řešení projektu Institut environmentálních technologií (IET) je prioritou získávání přesných a spolehlivých analyticko-chromatografických výsledků. Z tohoto pohledu budou analyticko-detekční možnosti mnohem kvalitnější, pokud se současná sestava HPLC UltiMate-3000 doplní o požadovaný detektor pro měření vzorků s fluorescenční odezvou (FD - fluorescenční detektor). To umožní realizovat tzv. dvoudimenzionální (2D) kapalinovou chromatografii a významně se tak mimo jiné zvýší identifikační možnosti celé analytické sestavy. ad b) Doplnění stávajícího kapalinového chromatografu UltiMate-3000 o modul pro měření vzorků s fluorescenční odezvou (FD - fluorescenční detektor). ad c) Rozšíření stávajících možností kapalinového chromatografu UltiMate-3000 zkvalitní dosažené analytické výsledky a reálně tak lze očekávat i nárůst počtu a úspěšnosti publikačních

	výstupů včetně získání nových projektů. Pořízení detektoru tak může bezprostředně navýšit základní jakostní ukazatele (indikátory) řešení celého projektu IET. ad d) Únor - březen 2013
Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, které zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.	Zadavatel nepředpokládá žádná rizika ohrožující realizaci veřejné zakázky, způsobující její prodlení, snížení kvality plnění nebo vynakládání dalších finančních prostředků.
Veřejný zadavatel může vymezit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	
Veřejný zadavatel může vymezit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	
Zadavatel může uvést další informace odůvodnění účelnosti veřejné zakázky.	

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 ods. 1 vyhlášky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných dodávek činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.).	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů.).	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti	Zadavatel nepožaduje.

a výzkumu.	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Zadavatel nepožaduje.

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na záruční lhůtu delší než 24 měsíců.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2% z předpokládané hodnoty zakázky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 5 odst. 2. Zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Duální fotonásobič – minimálně 4 kanál; Rozsah excitačních vlnových délek: 200 – 800 nm; Rozsah emisních vlnových délek: 220 – 900 nm; Emisní filtry – variabilní, minimálně 5 pozic; Správnost vlnových délek: $\pm 2\text{nm}$ nebo lepší (tzn. méně než $\pm 2\text{ nm}$); Přesnost vlnových délek: $\pm 0,2\text{ nm}$ nebo lepší (tzn. méně než $\pm 0,2\text{ nm}$);	Uvedené technické podmínky představují minimální parametry modulu umožňující jeho plné a efektivní nasazení při řešení vědecko–výzkumných úkolů v rámci projektu Institut environmentálních technologií a jeho zapojení do tvorby základních indikátorů řešení projektu.
Odůvodnění vymezení technických podmínek ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií a způsobu hodnocení nabídek podle § 6 vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
	Z důvodu zadávání veřejné zakázky jedinému zájemci nejsou v souladu s ustanovením § 34 odst. 2 písm. i) zákona hodnotící kritéria stanovena

Odůvodnění stanovení předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky	
Hodnota	Odůvodnění

V Ostravě dne 30.11.2013

.....
Ostravská univerzita v Ostravě
prof. RNDr. Jiří Močkoř, DRSc., rektor