

# MINISTERSTVO VNITRA

generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky  
Kloknerova 2295/26, pošt. příhr. 69, 148 01 Praha 414

Čj.: MV-34653-5/PO-PSM-2013

## Odůvodnění veřejné zakázky

„Mobilní infračervený spektrometr FTIR spolufinancovaný z IOP“

1. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky (dále jen „vyhláška“)

### a) Změny oproti skutečnostem podle § 1 vyhlášky

- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny.

**Nedošlo ke změně oproti skutečnostem podle § 1 vyhlášky (součástí předběžného oznámení dle § 86 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. (dále jen „zákon“)).**

- Popis předmětu veřejné zakázky

**Nedošlo ke změně oproti skutečnostem podle § 1 vyhlášky (součástí předběžného oznámení dle § 86 odst. 2 zákona).**

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele

**Nedošlo ke změně oproti skutečnostem podle § 1 vyhlášky (součástí předběžného oznámení dle § 86 odst. 2 zákona).**

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

**Předpokládaný termín splnění - do tří měsíců po uzavření kupní smlouvy.**

- ### b) Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která 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).

V případě nerealizace zakázky nebude zabezpečena efektivita zásahu v prostředí s výskytem nebezpečných chemických látek. Mobilní infračervený spektrometr FTIR doplňuje schopnosti Ramanova spektrometru, kterým jsou vybaveny JPO-O a chemické laboratoře. Prodlení realizace zakázky v řádu měsíců zásadně neovlivní zásahovou činnost. Snížení kvality plnění může ohrozit zdraví a život zasahujících hasičů. Nerealizací veřejné zakázky se sníží efektivita zásahů na nebezpečné chemické látky.

- ### c) Veřejný zadavatel může vymezit alternativy naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky

Zvýšit efektivitu zásahu rozšířenou identifikací nebezpečných chemických látek lze i jinými přístroji pracujícími na různých principech. Nejsou však vyzkoušené a nemají synergický efekt. Spektrometrem FTIR je vybaven již dnes Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč, byly ověřeny proklamované výhody přístroje a synergický efekt společným nasazením s Ramanovým spektrometrem.

**d) Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle**

Plánovaným cílem je zvýšení efektivity zásahu v prostředí s výskytem nebezpečných chemických látek. Vzhledem k tomu, že pořízení a nasazení spektrometru FTIR se plánuje v kombinaci s Ramanovým spektrometrem, možnosti terénní identifikace kapalných a pevných nebezpečných chemických látek se rozšíří na počet 20 tis. látek. Pořízením přístroje v každém HZS kraje a chemických laboratořích se výrazně zvýší efektivita zásahu, bezpečnost hasičů a obyvatelstva na celém území ČR.

**e) Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky**

Mobilní infračervený spektrometr FTIR je jedním z mála sofistikovaných přístrojů, jehož obsluha je tak jednoduchá, že jej dokáže obsluhovat osoba, která nemá vzdělávání v analytické chemii. A přesně to je případ personálního obsazení JPO-O, ve kterých převažují středoškolsky vzdělaní hasiči bez specializace v oboru analytické chemie.

**2. Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky**

<b>Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky</b>	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek. (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných dodávek činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	Není požadováno
Odůvodnění požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů, (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a podpis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkající se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Není požadováno
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Není požadováno

### 3. Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky podle § 4 vyhlášky

Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5% veřejné zakázky	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůtu delší než 24 měsíců	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení	Není požadováno
Odůvodnění vymezení obchodních podmínek dle § 5 odst. 2. Veřejný 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	Nejedná se o stavební práci

### 4. Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky

Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Např.: dle § 46 zákona a) české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, b) evropská technická schválení, c) obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, d) mezinárodní normy, nebo e) jiné typy technických dokumentů než normy, vydané evropskými normalizačními orgány, f) technické podmínky stanovené formou požadavků na výkon nebo funkci.	V bodě 2 Technických podmínek spektrometru FTIR (právní technické předpisy) jsou uvedeny dvě americké technické normy: MIL-HDBK-759C se týká požadavků na ovládání přístroje jednou rukou a rozměrových požadavků. MIL-STD-810F se týká požadavků na mrazuvzdornost, odolnosti proti vibracím, teplotním extrémům, odolnosti proti prachu a písku, odolnosti při ponoření do dekontaminačních prostředků. Obě normy jsou pro využití při terénních analýzách v prostředí bezprostředního ohrožení nebezpečnými látkami zásadní. Žádná evropská norma dané požadavky na detekční techniku nestanovuje. Uvedené normy požadovaly při vybavování detekční technikou např. jednotky NATO.

## 5. Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnoticích kritérií podle § 6 vyhlášky

Hodnoticí kritérium	Odůvodnění
Nejnižší nabídková cena.	V případě splnění všech parametrů a technických podmínek požadovaných centrálním zadavatelem je rozhodující nabídková cena předmětu plnění. Zadávací dokumentace přesně specifikuje technické požadavky.
V případě ekonomické výhodnosti nabídky uvést dílčí hodnoticí kritéria, a pokud dílčí hodnoticí kritérium nabídková cena má nižší váhu než 80 % u veřejných zakázek na dodávky, uvést přiměřenost jejich stanovení.	Není požadováno

v.r

**plk. Ing. František Zadina**  
náměstek GŘ HZS ČR