

Odůvodnění veřejné zakázky

Zadavatel v souladu s ustanovením § 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZVZ") a v souladu s ustanoveními vyhlášky č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky (dále jen "vyhláška", zveřejňuje Odůvodnění veřejné zakázky

Identifikační údaje zadávacího řízení

Název veřejné zakázky	„Kapalinový chromatograf LC-MS/ MS systém“
Druh VZ podle předmětu VZ	dodávky
Druh VZ podle výše předpokládané hodnoty	nadlimitní
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ	356426
Druh zadávacího řízení	otevřené řízení

Identifikační údaje zadavatele

Název	Vetrinární a farmaceutická univerzita Brno
Adresa	Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno
Právní forma	veřejná vysoká škola
IČ:	62157124

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky:

Popis potřeb, které mají být splněním VZ naplněny: (zadavatel popíše své potřeby pro řádné zajištění své. úkolů - změny oproti PO)

Chromatografické pracoviště (laboratoře analýzy potravin) na Ústavu hygieny a technologie mléka požadované zařízení, tj. ultraúčinný kapalinový chromatograf s tandemovou hmotnostní detekcí (trojitý kvadrupól) UHPLC-MS/MS (Ultra High Performance Liquid Chromatograph with Tandem Quadrupole Mass Spectrometry) považuje za nezbytné pro validní stanovení složek potravinové matrice živočišného i rostlinného původu. Systém umožňuje identifikaci látek podle požadavků EU, např. Rozhodnutí komise 2002/657/ES, kterým se provádí směrnice Rady 93/23/ES, pokud jde o provádění analytických metod, požadavků na analytické metody a interpretaci výsledků. UHPLC-MS/MS poskytuje přesnou kvantitativní informaci, zvyšuje selektivitu a citlivost měření, umožňuje rychlou a přesnou identifikaci a confirmaci stopových komponent ve složitých matricích, zvyšuje spolehlivost výsledků.

Popis předmětu veřejné zakázky: (zadavatel stručně popíše předmět veřejné zakázky - změny oproti PO)

Předmětem této VZ je dodávka zboží, přičemž zbožím se pro účely této VZ rozumí ultraúčinný kapalinový chromatograf s tandemovou hmotnostní detekcí (trojitý kvadrupól) UHPLC-MS/MS
MS část (hmotnostní spektrometr)
LC část (kapalinový chromatograf)
Součástí dodávky zboží jednotný software pro řízení a sběr dat v rámci celého LC-MS systému jako celku

Popis vzájemného vztahu předmětu VZ a potřeb zadavatele: (zadavatel popíše, do jaké míry přispěje realizace předmětu VZ k naplnění jeho potřeb - změny oproti PO)

Realizací této VZ dojde k naplnění plánovaného cíle VZ, tedy k nákupu zboží - ultraúčinný kapalinový chromatograf s tandemovou hmotnostní detekcí (UHPLC-MS/MS) a uplatnění tohoto přístroje v provozu na Ústavu hygieny a technologie mléka (2340). FVHE VFU Brno.

Předpokládaný termín splnění VZ: (zadavatel vymezí, kdy bude VZ splněna - datem nebo čas. úsekem - změny oproti PO)

Do 45 dní od podpisu smlouvy

Popis rizik souvisejících s plněním VZ, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek (jedná se zejména o rizika nerealizace VZ, prodlení s plněním VZ, snížení kvality plnění VZ, vynaložení dalších finančních nákladů)

Požadované plnění musí splňovat požadavky zadavatele vymezené technickými podmínkami, v požadované kvalitě a za podmínek stanovených v zadávacím řízení. Vybraný dodavatel musí zadavateli poskytovat záruční i pozáruční servis za podmínek a v rozsahu stanovených ve Smlouvě.

Zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky

Veřejná zakázka nemá varianty ani alternativy, jelikož naplnění potřeby VZ je možné pouze dodáním požadovaného přístroje vymezeného technickými podmínkami.

Zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní VZ plnění plánovaného cíle

Pořízením ultraúčinného kapalinového chromatografu UHPLC-MS/ MS systém umožní identifikaci látek podle požadavků EU, např. Rozhodnutí komise 2002/657/ES, kterým se provádí směrnice Rady 93/23/ES, pokud jde o provádění analytických metod, požadavků na analytické metody a interpretaci výsledků a uplatnění tohoto přístroje v provozu na Ústavu hygieny a technologie mléka FVHE VFU Brno

Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost VZ

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady podle § 3 vyhlášky:

Zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu VZ a k rizikům souvisejícím s plněním VZ

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 požadován
předložení seznamu techniků nebo technických útvarů (veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů)	není požadován
předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu	není požadován
provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu	není požadován

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání	Zadavatel požaduje, aby učeť ve své nabídce předložil formou povinné přílohy č.1 smluvního vzoru Kupní smlouvy fotografie, náčrty a popisy návrhu veškerého zboží určeného k dodání, přičemž musí splňovat všechny požadavky zadavatele uvedené v dokumentu „Technické požadavky“. Zadavatel požaduje předložení výše uvedených skutečností za účelem řádného, podrobného a především odborného posouzení zboží nabízeného uchazečem k tomu, aby mohl v rámci zasedání hodnotící komise ověřit, zda uchazečem nabízené zboží skutečně splňuje technické podmínky stanovené zadavatelem.
předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem	není požadován

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek VZ na dodávky a služby podle § 4 vyhlášky:

Zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek ve vztahu ke svým potřebám a rizikům souvisejícím s plněním VZ

Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanoví:

odůvodnění delší lhůty splatnosti faktur než 30 dnů	splatnost faktur je 30 dnů
odůvodnění požadavku na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky	není požadováno pojištění odpovědnosti za škodu
odůvodnění požadavku bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky	není požadována
odůvodnění požadavku na záruční lhůtu delší než 24 měsíců	je požadována záruční lhůta 12 měsíců
odůvodnění požadavku na smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení	smluvní pokuty stanovené ve smlouvě nejsou vyšší než 0,2 % předpokládané hodnoty VZ
odůvodnění požadavku na smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení	není v obchodních podmínkách stanovena

Odůvodnění vymezení technických podmínek VZ podle § 5 vyhlášky:

Zadavatel vyznačil veškeré technické podmínky v zadávací dokumentaci, a to s ohledem k požadovaným potřebám zadavatele na předmět plnění a v souladu s ustanoveními § 45 a § 46 ZVZ a s platnými zákony ČR a ČSN, dle obecně závazných doporučených předpisů, vládních nařízení a metodik. Materiály, polotovary, díly a zařízení, které budou dodavatelem nabídnuty, musí souhlasit jak s technickou specifikací požadovanou zadavatelem, tak s technickými normami, a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti.

Odůvodnění stanovení hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky:

Základním hodnotícím kritériem pro zadání této veřejné zakázky je celková nabídková cena v CZK bez DPH za celý předmět plnění této veřejné zakázky.

Odůvodnění předpokládané hodnoty VZ podle § 7 vyhlášky:

Hodnota	4 213 291 Kč bez DPH
Odůvodnění	Předpokládaná hodnota je stanovena na základě předchozích zkušeností zadavatele s nákupem obdobných zařízení a také s ohledem na zjištění cen obdobného plnění v čase a místě obvyklých