

Odůvodnění veřejné zakázky

ZADAVATEL: Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlem: Kamýcká 129, 165 21 Praha - Suchbátka

Zastoupený: Ing. Jana Vohralíková, kvestorka

IČO: 60460709

Profil zadavatele: <https://zakazky.czu.cz>

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

Dodávka laserového profiloměru a plynového chromatografu do pavilonu FLD

1. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele obsahuje alespoň:

popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny	Zařízení pavilonu FLD novými moderními měřicími přístroji pro měření vybraných fyzikálních vlastností dřeva a materiálů souvisejících s výzkumem dřeva a materiálů na bázi dřeva.
popis předmětu veřejné zakázky	Zařízení umožňuje přesné měření drsnosti povrchů materiálů s vysokou přesností pomocí laseru. Dále umožňuje získání 2D a 3D obrazu i rozsah zvětšení jako u SEM (řádkovací elektronový mikroskop); získávání: 2D i 3D povrchů v černobílé/pseudo i reálné barvě s možností přesného 2D i 3D měření s přesností až 12nm. Zařízení vytváří možnosti vysoce citlivého a přesného zkoumání povrchů materiálů (dřeva, výrobků ze dřeva, testovaných nátěrů ale i kvalitu povrchových úprav povrchů získaných broušením, řezáním atd.). Využití je možné i na stanovení životnosti a opotřebování dřevoobráběcích nástrojů nově vyvíjených i používaných. Přístroj rovněž slučuje funkci SEM (elektronový mikroskop) a umožňuje zobrazení povrchů. Plynový chromatograf slouží pro analýzy dřeva, analýzy těkavých složek z ochranných látek pro zvyšování trvanlivosti dřeva (fungicidů a insekticidů), stanovení ekologické a zdravotní závadnosti nebo nezávadnosti nátěrových látek (VOC), formaldehydu, atd.
popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele	Vybavení pavilonu FLD novými moderními vědeckými přístroji.
předpokládaný termín splnění veřejné zakázky	3. – 4. čtvrtletí 2015

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky obsahuje alespoň výše uvedené údaje pro účely předběžného oznámení, případně jejich změny, ke kterým došlo od uveřejnění předběžného oznámení o zakázce:

změny potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny	beze změn
změny předmětu veřejné zakázky	beze změn
změny vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele	beze změn
změny předpokládaného termínu splnění veřejné zakázky	beze změn

Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek:

Předmět plnění VZ je zásadní pro vybudování nového pracoviště Dřevařského pavilonu FLD a k naplnění cílů projektu „Dřevařský pavilon“ (CZ.1.05/4.1.00/16.0353). Nerealizace předmětu plnění veřejné zakázky, pozdní dodání nebo nedodání předmětu plnění veřejné zakázky či dodání nekvalitního plnění, by splnění těchto cílů ohrozilo, resp. znemožnilo a pravděpodobně by tím zapříčinilo nezpůsobilost dalších výdajů souvisejících s projektem a finanční postih zadavatele. Tato rizika jsou ošetřena zejména v rámci obchodních podmínek uvedených v závazném vzoru smlouvy. Zadavatel dále zohlednil podmínky, požadavky a zájmy všech dotčených orgánů a organizací a to zejména stanovením obchodních podmínek.

2. Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady

- Zadavatel nepožaduje předložení seznamu významných dodávek, ze kterého by vyplývalo, že finanční hodnota všech významných dodávek je v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
- Zadavatel nepožaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.
- Zadavatel nepožaduje předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.
- Zadavatel nepožaduje provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.
- Zadavatel nepožaduje vzorky, popisy nebo fotografie zboží určeného k dodání.
- Zadavatel nepožaduje doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem.

3. Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele

- Zadavatel nestanoví delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů od data vystavení faktury.
- Zadavatel nepožaduje pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.

- c) Zadavatel nepožaduje bankovní záruku vyšší, než je 5 % ceny veřejné zakázky.
- d) Zadavatel nepožaduje záruční lhůtu delší než 24 měsíců.
- e) Zadavatel stanoví smluvní pokutu za prodlení dodavatele za každý den prodlení ve výši 0,5% z kupní ceny. Je tedy možné, že tato smluvní pokuta přesáhne hranici 0,2 % předpokládané hodnoty veřejné zakázky. Výše smluvní pokuty odráží jednak význam dodržení sjednaného harmonogramu pro zadavatele.
- f) Zadavatel nestanoví smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Obchodní podmínky jsou stanoveny závazným návrhem smlouvy a vymezují předmět plnění, dobu plnění, cenu plnění a další postupy, jakož i záruční podmínky. Vymezeny jsou smluvní pokuty, závažná porušení smlouvy a další povinnosti smluvních stran. Vymezení obchodních podmínek odpovídá charakteru a rozsahu předmětu plnění veřejné zakázky, významu předmětu plnění pro zadavatele, jakož i potenciální újmě, která může zadavateli vinou uchazeče, s nímž bude podepsána smlouva (dodavatele) vzniknout.

4. Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele

Zadavatel vymezil technické podmínky v příloze č. 4 zadávací dokumentace, a to vymezením minimální úrovně jednotlivých technických parametrů požadovaného plnění. Zadavatel stanovil tyto parametry, stejně jako jejich minimální úroveň s ohledem na účel, pro který hodlá požadované plnění využívat a který uvedl do žádosti o dotaci, z níž bude plnění financováno, jakož i s ohledem na udržitelnost vybudovaných kapacit.

5. Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií a způsobu hodnocení nabídek ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele

Zadavatel zvolil jako základní hodnotící kritérium ekonomickou výhodnost nabídek, přičemž dílčími hodnotícími kritérii byla stanovena nabídková cena s váhou 90% a dále technický parametr – počet typů zvlákňovacích elektrod s váhou 10%. Zadavatel zvolil tato dílčí hodnotící kritéria s ohledem na předmět plnění veřejné zakázky a na užitnou hodnotu více typů zvlákňovacích elektrod pro použití předmětu plnění veřejné zakázky.

6. Odůvodnění stanovení předpokládané hodnoty veřejné zakázky

Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu průzkumem trhu s obdobným plněním.