

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Zadavatel:
Ostravská univerzita v Ostravě
Dvořákova 7
701 03 Ostrava
IČ: 61988987

Veřejná zakázka:
Řídící jednotky a čidla

zadávaná v otevřeném řízení podle ustanovení § 27 zákona o veřejných zakázkách,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele podle § 1 vyhlášky

- 1. popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny**
Tato veřejná zakázka je vyhlášována v rámci řešení projektu OPVK. Součástí projektu je dodání měřicího zařízení do partnerských škol. Na školách budou s pořízeným vybavením pracovat učitelé a žáci při provádění počítačem podporovaných experimentů v přírodovědných předmětech. Z toho důvodu je plnění projektu realizací zakázky podmíněno.
- 2. popis předmětu veřejné zakázky**
Předmětem této veřejné zakázky je dodání měřicího zařízení do partnerských škol. Jedná se o řídicí jednotky a čidla pro provádění počítačem podporovaných experimentů ve výuce přírodovědných předmětů.
- 3. popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele**
Realizace předmětu veřejné zakázky je nezbytná pro naplnění monitorovacích indikátorů klíčových aktivit v rámci projektu zadavatele. Klíčovými aktivitami se rozumí jednotlivé aktivity v projektu, jako je např. provádění experimentů ve výuce přírodovědných předmětů a dále pak příprava školního celoročního experimentu z oblasti přírodních věd a životního prostředí s využitím měřicího vybavení.
- 4. předpokládaný termín splnění veřejné zakázky**
Předpokládaný termín dodávky předmětu zakázky: září 2013

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky	
<p>Veřejný zadavatel popíše změny</p> <p>a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny</p> <p>b) v popisu předmětu veřejné zakázky</p> <p>c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele</p> <p>d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky,</p> <p>oproti skutečnostem uvedeným podle § 1</p>	<p>d) Předpokládaný termín dodávky předmětu zakázky: září/říjen 2013</p>
<p>Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodloužení s plněním veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</p>	<p>Vzhledem k faktu, že nákup je realizován z prostředků ESF, operační program VpK, by v případě nerealizování nákupu nebyly naplněny cíle projektu. Riziko pozdního dodání předmětu plnění je eliminováno smluvním termínem dodávky. Riziko snížení kvality plnění je eliminováno přesným zadáním technických parametrů.</p>
<p>Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolení alternativy veřejné zakázky.</p>	---
<p>Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.</p>	---
<p>Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.</p>	---

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky	
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.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení či vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	---

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na služby podle § 3 odst. 2 vyhlášky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných služeb. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných služeb činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení či vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly technické kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za poskytování příslušných služeb (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení osvědčení o vyšším stupni vzdělání než je středoškolské s maturitou, nebo osvědčení o odborné kvalifikaci delší než tři roky.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele či jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	----
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů či pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	---

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na stavební práce podle § 3 odst. 3 vyhlášky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu stavebních prací. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu stavebních prací, ze kterého bude vyplývat, že finanční hodnota uvedených stavebních prací je v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace stavebních prací. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení osvědčení o vyšším stupni vzdělání než je středoškolské s maturitou, nebo osvědčení o odborné kvalifikaci delší než 3 roky.)	---
Odůvodnění požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele či jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů či pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	---

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

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 od data vystavení faktury.	---
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	---
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	---
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůtu delší než 24 měsíců.	---
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	---
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	---
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 4 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 zakázky.	Plnění cílů a splnění hodnotících ukazatelů projektu OP VK je podmíněno nákupem řídicích jednotek a čidel. Vzhledem k harmonogramu projektu požadujeme plnění do 21 dnů od podpisu smlouvy. Ustanovení týkající se záručních podmínek jsou nutné vzhledem k faktu, že k plnění cílů projektu je nutno zabezpečit bezchybný chod nakupovaných zařízení. Umožnění kontroly účetních dokladů u dodavatele je vyžadováno na základě Příručky pro příjemce, kterou se řídí zadavatel při řešení projektů OPVK. Ostatní ustanovení týkající se záručních podmínek jsou nutné vzhledem k faktu, že k plnění cílů projektu je nutno zabezpečit bezchybný chod nakupovaných zařízení.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
<p>Technická specifikace je uvedena jako Příloha č. 1 Zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku „Řídící jednotky a čidla II.“.</p>	<p>Technické specifikace řídicí jednotky jsou zvoleny tak, aby bylo možno měřit minimálně šest veličin současně. Toto je předpokládané množství zapojených čidel ve většině náročnějších pokusů. Vzorkovací frekvence je určena vzhledem k potřebě sledování rychlých dějů a věrného zachycení jejich průběhů. Pro zjednodušení laboratorních úloh v hodinách fyziky je požadován generátor funkcí. Pro zjednodušení měřicích úloh zvláště v netechnických oborech je vyžadována automatická detekce čidel a možnost změny rozsahu měření ze SW. Požadavkem na splnění integrovaného senzoru teploty je zaručena možnost automatického zaznamenání okolní teploty při probíhajícím pokusu. Seznam čidel a jejich technických parametrů vychází z požadavků na nejčastěji měřené veličiny, jejich rozsahy a způsoby použití.</p>

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Nejnižší nabídková cena	Zadavatel zvolil základní hodnotící kritérium nejnižší nabídkové ceny z důvodu jednoznačného vymezení předmětu plnění a dalších podmínek uvedených v zadávacích podmínkách, které vymezují budoucí vztah mezi zadavatelem a dodavatelem.

Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky	
Hodnota	Odůvodnění

prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.
rektor Ostravské univerzity Ostravě
statutární orgán zadavatele