



Písemná zpráva zadavatele

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

(dle § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ))

1. Označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě:

Identifikační údaje zadavatele: **Technická univerzita v Liberci**
Sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1
IČ: 467 47 885

Osoba oprávněná jednat za zadavatele: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor

Název veřejné zakázky: 062_Lo_ERDF2_Prototypovací zařízení pro výrobu desek plošných spojů_IIFM_015

Interní č. veřejné zakázky: 20/9615/062

Název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
Název projektu: Infrastrukturní zajištění nových studijních programů na TUL
Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013357

Předmět veřejné zakázky: Dodávka 1 kusu plnoobjemové tiskárny (3D) desek plošných spojů

Cena sjednaná ve smlouvě: 5 610 000,- Kč bez DPH

2. Použitý druh zadávacího řízení: Jednací řízení bez uveřejnění, dodávky

3. Označení účastníků zadávacího řízení:

Účastník č. 1

Obchodní firma: AMTECH, spol. s r.o.
Sídlo: Bohuslava Martinů 941/41b, Stránice, 602 00 Brno
Identifikační číslo: 47905085
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Země sídla: Česká republika
Nabídková cena: **5 610 000,- Kč bez DPH; 6 788 100,- Kč s DPH**

4. Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení: Ze zadávacího řízení nebyl vyloučen žádný účastník.

5. Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jejich výběru:

Identifikační údaje vybraného účastníka:

Obchodní firma: AMTECH, spol. s r.o.
Sídlo: Bohuslava Martinů 941/41b, Stránice, 602 00 Brno
Identifikační číslo: 47905085

Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:





Nabídka účastníka č. 1 splnila zadavatelem požadované podmínky účasti v zadávacím řízení. Zadavatel dále uvádí, že byla podána k hodnocení pouze jediná nabídka, proto v souladu s § 122 odst. 2 ZZVZ neprovedl hodnocení nabídek.

6. **Označení poddodavatelů dodavatelů, pokud jsou zadavateli známi:** Nerelevantní.

7. **Odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění dle § 63 odst. 3 písm. b):**

Zařízení pro prototypovou výrobu plošných spojů, s technologií tvorby plošného spoje bez nosných tuhých izolačních laminátů. Tato zcela nová aditivní technologie a umožní výrazné zkvalitnění výuky ve specializaci, protože do ní dovolí zařadit doposud těžko realizovatelné prvky výuky - praktické navrhování a práci s vícevrstevnými plošnými spoji dle návrhu samotných studentů. Zejména pro prvky IoT („internet věcí/z anglického Internet of Things“) je přitom technologie vícevrstevných desek nezbytná, protože hustota integrace stále roste a součástky se zmenšují. Dále je pro moduly IoT důležitý malý rozměr, obrysově i prostorově optimalizovaný. S touto technologií je možné vytvářet libovolně složité tvary vícevrstevných spojů bez jinak nutných propojovacích kabelů a flexi spojů. Standardně je výroba složitých desek zadávána externím firmám s dlouhými dodacími lhůtami a fakticky nedovoluje do výuky zařadit kompletní návrh a realizaci studentského výrobku během jednoho semestru, nehledě na značné náklady u kusové výroby plošných spojů. S využitím zařízení je ve specializaci počítáno zejména v předmětech "Mikroelektronika a návrhy obvodů" a "Konstrukční a projektová praktika", kde budou studenti vyrábět a ožiovat elektronické obvody. V neposlední řadě se očekává využití tohoto zařízení při řešení samostatných kvalifikačních prací, u zadání, která budou směřována ke konstrukci a výrobě chytrých prvků a v konstrukčních předmětech specializace.

8. **Důvod zrušení zadávacího řízení:** Zadávací řízení nebylo zrušeno.

9. **Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků, byly-li jiné prostředky použity:** Nerelevantní.

10. **Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn:** Nebyl zjištěn střet zájmů.

11. **Pokud zadavatel nadlimitní veřejnou zakázku nerozdělí na části, uvede zadavatel odůvodnění tohoto postupu, pokud je neuvedl v zadávací dokumentaci:**

Důvodem tohoto postupu je skutečnost, že předmět veřejné zakázky tvoří homogenní celek bez oborového členění. Zadavatel předpokládá, že kompletní předmět veřejné zakázky bude beze zbytku plnit jediný dodavatel splňující zadávací podmínky.

12. **Odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3 ZZVZ, pokud je zadavatel neuvedl v zadávací dokumentaci:** Nerelevantní.

V Liberci dne 22. 6. 2020

Za zadavatele: Jitka Loudová

