

OZNÁMENÍ VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ – ZADÁVACÍ PODMÍNKY

1. Zadavatel:

Západočeská univerzita v Plzni (dále jen „ZČU“ nebo „zadavatel“)

se sídlem: Univerzitní 8, 301 00 Plzeň

IČO: 49777513 DIČ: CZ49777513

zastoupená: Mgr. Martou Kollerovou, kvestorkou

datová schránka: zqfj9hj

Odkaz na veřejnou zakázku na profilu zadavatele:

https://zakazky.zcu.cz/contract_display_4291.html

2. Název zakázky:

Vybavení pro analýzu, simulování a emulování průmyslových sběrnic.

3. Druh zakázky:

Dodávky.

Název projektu: ERDF II projekt Západočeské univerzity v Plzni

Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013247

4. Lhůta pro podání nabídky: 11.11.2020 do 10:00 hod.

5. Místo pro podání nabídky:

5. 1. Nabídku lze podat ve lhůtě pro podání nabídek výhradně v listinné podobě v řádně uzavřené obálce, a to osobně nebo poštou na adresu sídla zadavatele: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8 (podatelna – v pracovních dnech od 8:00 do 14:00 hodin), 301 00 Plzeň. Zadavatel doporučuje, aby všechny listy nabídky byly navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky a byly očíslovány vzestupnou kontinuální řadou.
5. 2. Zadavatel doporučuje označit obálku názvem veřejné zakázky a textem „NEOTEVÍRAT – VZMR: Vybavení pro analýzu, simulování a emulování průmyslových sběrnic“ a identifikačními údaji dodavatele (min. v rozsahu obchodní firma/jméno příjmení, IČO). Nabídka bude obsahovat datový nosič (CD, flashdisk, nebo pam. karta) s nabídkou v elektronické podobě.



6. Předmět zakázky:

6. 1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka vybavení pro analýzu, simulování a emulování průmyslových sběrnic.

Zařízení musí být plně kompatibilní s již existujícím vybavením, které zadavatel vlastní a používá. Jedná se o následující položky:

- Software CANoe verze 8.2 od firmy Vector Informatik GmbH
- Hardwarové interface od firmy Vector Informatik GmbH:
 - CANcaseXL
 - VN1640A
 - VN8970

Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat od dodavatele v rámci posouzení nabídky předvedení funkčnosti nabízeného vybavení zejm. s ohledem na nezbytnou kompatibilitu s výše uvedeným vybavením ve vlastnictví zadavatele.

Vybavení musí podporovat průmyslové sběrnice CAN bus, LINbus, Ethernet a FlexRay. Vybavení musí být připojitelné k běžnému PC prostřednictvím rozhraní USB. Zařízení musí umožňovat detailní analýzu komunikace na dané sběrnici, jako je vizualizace přenášených dat, analýzu časových průběhů přenášených dat, analýzu vytížení sběrnice a podobně. Dále je nutné, aby zařízení umožňovalo simulaci i emulaci dalších jednotek připojených na sběrnici. Chování simulovaných jednotek musí být možno popsat prostřednictvím programu, reagující na jednotlivé události (uplynutí času, příjem definované zprávy, změna veličiny atd.). Je nezbytné, aby vybavení umělo v přehledné grafické komunikovat s uživatelem (např. v případě simulace komunikace v automobilu, bylo možno vizualizaci mít ve formě palubní desky). Je nezbytné, aby vybavení bylo schopno pracovat se standardními soubory popisující sběrnice a chování jednotlivých simulovaných jednotek (soubory databází zpráv DBC, popis chování v jazyku CAPL). Softwarem musí být vybaveno 7 pracovišť. Hardwarové požadavky na možnost práce s jednotlivými sběrnicemi jsou následující:

- 6 x Hardware umožňující práci s minimálně 1 sběrnici CAN bus (Highspeed CAN) a zároveň s minimálně 1 sběrnici LIN bus
- 2 x Hardware umožňující práci s minimálně 2 sběrnicemi CAN bus (volitelně Highspeed/Lowspeed/FD CAN) a zároveň minimálně 2 sběrnicemi LINbus a zároveň minimálně 1 sběrnici FlexRay
- 2 x Hardware umožňující práci s minimálně 2 sběrnicemi Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) a zároveň minimálně 1 sběrnici CAN bus.

6. 2. Zadavatel upozorňuje, že stručný popis předmětu veřejné zakázky uvedený v tomto článku není úplný a vyčerpávající. Úplný a detailní popis předmětu plnění je uveden zejm. v závazném návrhu smlouvy, který tvoří přílohu této ZD (dále jen „Závazný návrh smlouvy“).

7. Kritéria hodnocení:

nejnižší nabídková cena

Váha (v %) - 100



7.1 Způsob hodnocení dílčích hodnotících kritérií:

Hodnotícími kritérii je ekonomická výhodnost nabídky.

8. Způsob jednání s účastníky: (pokud hodlá zadavatel s účastníky jednat)

Kontaktní údaje zadavatele pro účely poptávkového řízení

Kontaktní osoba ve věcech poptávkového řízení:

Ing. Kamil Kosturik, Ph.D., +420 377 634 227, kosturik@kae.zcu.cz

9. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky:

9. 1. Nabídka bude podána písemně ve formě a způsobem dle čl. 5 této ZD.
9. 2. V nabídce bude identifikována osoba, která dodavatele zastupuje v poptávkovém řízení, resp. je oprávněna podat nabídku (dále jen „oprávněná osoba“). Součástí nabídky musí být i doklad, z něhož plyne právo oprávněné osoby jednat za účastníka poptávkového řízení.
9. 3. Podává-li více dodavatelů společnou nabídku, uvedou ve společné nabídce, který z účastníků společné nabídky je v poptávkovém řízení oprávněn jednat. Odeslání a doručení písemnosti tomuto dodavateli se považuje za odeslání a doručení každému účastníkovi společné nabídky.
9. 4. Účastník poptávkového řízení podá nabídku včetně všech požadovaných dokumentů uvedených v obsahu nabídky, který je součástí krycího listu nabídky (vzor v příloze č. 1 této ZD).
9. 5. Součástí nabídky bude vyplněný Závazný návrh smlouvy ve formátu kompatibilním s MS Word (doc, docx) vč. příloh.
9. 6. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
9. 7. Zadavatel doporučuje nabídku členit do samostatných částí, řazených v nabídce za sebou a označených shodně s následujícími pokyny:
Nabídka bude obsahovat:
 1. krycí list nabídky
 2. vyplněný Závazný návrh smlouvy vč. přílohy
 3. doklady prokazující základní způsobilost a kvalifikaci - čestné prohlášení
 4. datový nosič s kompletní nabídkou (vč. Závazného návrhu smlouvy v MS Word a přílohy č. 1)

10. Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny:

10. 1. Předpokládaná hodnota a současně maximální celková hodnota veřejné zakázky činí:
478 840 Kč bez DPH
10. 2. Nabídková cena bude stanovena pro danou dodávku jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a dalších kurzových či finančních vlivů po celou dobu plnění veřejné zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a zejm. Závazném návrhu smlouvy.
10. 3. Celková nabídková cena v Kč bez DPH bude uvedena v krycím listu nabídky (vzor v příloze č. 1 této ZD) Nabídková cena bude stanovena pro danou dodávku jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a dalších kurzových či finančních vlivů po celou dobu plnění veřejné zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a zejm. Závazném návrhu smlouvy. Cena je maximální nepřekročitelná (řešitel nedisponuje vyššími prostředky).



11. Doba a místo plnění zakázky:

Místo a doba plnění jsou uvedeny v Závazném návrhu smlouvy.

12. Požadavky na varianty nabídek:

Varianty nabídky se nepřipouští.

13. Vysvětlení zadávacích podmínek:

Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Poskytování vysvětlení zadávacích podmínek

Zadavatel poskytne vysvětlení zadávacích podmínek (ZD), případně další související dokumenty, nejpozději do dvou (2) pracovních dnů po doručení žádosti dodavatele (včetně přesného znění žádosti dodavatele) stejným způsobem, jakým byla poskytnuta tato ZD.

Zadavatel může poskytnout dodavatelům vysvětlení zadávacích podmínek i bez předchozí žádosti. Telefonické poskytování vysvětlení zadávacích podmínek je vyloučeno.

NEPOVINNÉ NÁLEŽITOSTI**14. Požadavky na prokázání kvalifikace:**

Zadavatel požaduje prokázání kvalifikace v níže uvedeném rozsahu a formě.

Základní způsobilost, profesní způsobilost a technickou kvalifikaci prokazuje dodavatel formou čestného prohlášení dodavatele (vzor prohlášení je zveden v příloze č. 1 této ZD)

Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat od účastníka poptávkového řízení předložení originálu či úředně ověřené kopie dokladu prokazujícího splnění základní a profesní způsobilosti dle čl. 14.1. až 14.2. této ZD.

Kvalifikaci lze prokazovat rovněž obdobně jako v zadávacím řízení, tj. ve smyslu § 87 ZZVZ, § 228 ZZVZ a § 234 ZZVZ.

14.1. Základní způsobilost

Základní způsobilost splňuje dodavatel, který není nezpůsobilý ve smyslu ust. § 74 ZZVZ.

14.2. Profesní způsobilost

Výpis z obchodního rejstříku, doklad o oprávnění k podnikání (výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona)

14.3. Ekonomická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

14.4. Technická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

15. Obchodní podmínky:

15. 1. Obchodní podmínky, platební podmínky a další podmínky a požadavky zadavatele na způsob a postup realizaci předmětu plnění jsou stanoveny v Závazném návrhu smlouvy.
15. 2. Dodavatel může v Závazném návrhu smlouvy doplňovat a měnit pouze **žlutě** zvýrazněné části.

16. Požadavky na specifikaci případných poddodavatelů:

Zadavatel nepožaduje žádné informace o poddodavatelích.

17. Součinnost vybraného dodavatele

17. 1. Zadavatel požaduje po vybraném dodavateli poskytnutí součinnosti nezbytné k uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky v rozsahu dále stanoveném v tomto čl. ZD a to ve lhůtě nejpozději do 21 pracovních dní od doručení výzvy zadavatele.
17. 2. Zadavatel upozorňuje, že smlouva na plnění této veřejné zakázky bude zadavatelem uveřejněna v registru smluv (viz čl. XII. odst. 4 Závazného návrhu smlouvy) včetně všech jejích příloh, tj. v podobě obsahující i případné údaje naplňující parametry obchodního tajemství nebo důvěrné informace ve smyslu ust. § 218 ZZVZ, pokud vybraný dodavatel nejpozději v nabídce nesdělí zadavateli ty údaje, resp. části Závazného návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, a to spolu s odkazem na konkrétní normu takového právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním zadavatelem znečitelněny. Zadavatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra (viz <https://www.mvcr.cz/soubor/metodicky-navod-k-aplikaci-zakona-o-registru-smluv-jez-slouzi-k-zakladni-orientaci-v-problematice-a-prinasi-zakladni-odpovedi-na-casto-kladene-dotazy.aspx>).
17. 3. Zadavatel za účelem uveřejnění smlouvy v registru smluv (viz § 5 zák. č. 340/2015 Sb.) požaduje po vybraném dodavateli předložení vyplněného Závazného návrhu smlouvy v elektronické podobě vč. všech příloh ve formátu kompatibilním s docx, popř. xls (xlsx) nebo ve formátu PDF s textovou vrstvou (tj. nikoliv prostý sken). V případě, že vybraný dodavatel požaduje v uveřejňované smlouvě či jejích přílohách znečitelnění údajů ve smyslu předchozího odst. ZD (nad rámec osobních údajů), předloží smlouvu či její přílohy v elektronické podobě dle předchozí věty i se znečitelněnými údaji.

K poskytnutí součinnosti bude vybraný dodavatel vyzván po rozhodnutí zadavatele o jeho výběru.



18. Ostatní údaje týkající se poptávkového řízení

18. 1. Zadavatel si vyhrazuje právo na zrušení poptávkového řízení i bez udání důvodu a právo změny a doplnění zadávacích podmínek.
18. 2. Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v poptávkovém řízení bude probíhat písemně a v českém jazyce.
18. 3. V případě rozporu mezi textem této ZD a textem Závazného návrhu smlouvy má přednost Závazný návrh smlouvy.
18. 4. Účastník poptávkového řízení nemá nárok na kompenzaci nákladů, které mu vzniknou v souvislosti s vypracováním a podáním nabídky ani nárok na náhradu škody v případě zrušení poptávkového řízení (předsmluvní odpovědnost zadavatele ve smyslu § 1729 o.z. se vylučuje).
18. 5. Zadavatel si vyhrazuje právo postupovat při posouzení nabídky rovněž obdobně podle ust. § 113 ZZVZ.

19. Přílohy zadávacích podmínek:

Příloha č. 1 - Vzorové dokumenty pro podání nabídky ve formátu MS Excel
(Krycí list, Způsobilost a kvalifikace)

Příloha č. 2 - Závazný návrh smlouvy vč. přílohy č. 1

V Plzni dne



Západočeská univerzita v Plzni

Mgr. Marta Kollerová

kvestorka

Západočeská univerzita v Plzni
kvestor



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

