



Výzva k podání nabídek, na kterou se nevztahuje postup pro zadávací řízení dle zákona č. 134/2016., o zadávání veřejných zakázek¹

Číslo zakázky (bude doplněno MPSV při uveřejnění)	
Název zakázky	Školení základní a pokročilé programování robotů ABB
Druh zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce)	Služba
Datum vyhlášení výzvy k podání nabídek	19.5.2021
Registrační číslo projektu	CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053
Název projektu	Podpora odborného vzdělávání zaměstnanců II
Název / obchodní firma zadavatele	International Automotive Components Group s. r. o.
Sídlo zadavatele	Hlávkova 1254, Přeštice 334 01
Osoba oprávněná jednat za zadavatele, její telefon a e-mailová adresa	Kristýna Kovaříková, 777 926 872, kristyna.kovarikova@bitcz.cz
IČ zadavatele / DIČ zadavatele	49681311 / CZ49681311
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa	Kristýna Kovaříková, 777 926 872, kristyna.kovarikova@bitcz.cz
Lhůta pro podání nabídek	Termín pro doručení nabídky je stanoven nejpozději do 29.5.2021 do 10 hodin. Osobní předání není možné.
Místo pro podání nabídek	bit cz training, s. r. o., Žižkova 1872/89, 586 01 Jihlava
Popis (specifikace) předmětu zakázky	
Předmětem veřejné zakázky je zajištění kurzu „Školení základní a pokročilé programování robotů ABB“. Vzdělávací aktivita je plánována v celkovém rozsahu 80 hodin (10 dní), z toho teoretické vyučování 32 hodin, praktické vyučování 47 hodin, závěrečná zkouška 1 hodina. 1 vyučovací hodina = 60 minut. Celkový počet účastníků na kurzu je 5. Obsahová náplň kurzu: - Bezpečnost při práci s robotem - Aktualizace počítadel otáčení – praktický nácvik na robotu - Pracovní režimy robotu - Protokol událostí - Popis robotického systému - Ovládací panem FlexPendant - Ruční ovládání robotu - Souřadné systémy - Definice a tvorba nástroje TCP - Zálohování a obnova - Restarty - Ruční přestavení - Úvod do programování - Procedury	

¹ Pole s povinnými náležitostmi výzvy jsou podbarvená.



- Datové typy
- Práce s operátorským oknem
- Pohybové instrukce
- Funkce – vysvětlení a použití pro parametrizaci trajektorií
- Rozhodování
- Signály
- Představení RobotStudia
- Bezpečnost práce na robotizovaných pracovištích
- Pracovní objekty
- Funkce
- Řízení toku programu
- Složené datové typy
- RobotStudio online
- Zásady programování
- Jmenný rejstřík
- Struktura programu
- Rutiny
- Přerušení
- Praktická cvičení
- Ověřování znalostí – metody pro získání přehledu o úrovni znalostí ve skupině i u jednotlivců

Školení bude probíhat v prostorách dodavatele, a to výhradně **prezenční formou**.

Dodavatel kurzu musí účastníkům školení v potřebném počtu poskytnout výukové materiály, a **aktuální verzi manuálu k programovacímu jazyku Rapid v českém jazyce**.

Získané znalosti budou ověřeny lektorem závěrečným testem.

Součástí plnění je mimo jiné vydání osvědčení o úspěšném absolvování kurzu.

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH)	248.900, - Kč
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky	Zahájení plnění bezprostředně po podpisu smlouvy. Ukončení plnění nejpozději 31.8.2021
Místo dodání / převzetí plnění	ČR (mimo hl. m. Prahy)
Pravidla pro hodnocení nabídek , která zahrnují i) kritéria hodnocení, ii) metodu vyhodnocení nabídek v jednotlivých kritériích a iii) váhu nebo jiný matematický vztah mezi kritérii	
Nabídky budou hodnoceny na základě ekonomické výhodnosti nabídek, přičemž zadavatel stanovuje následující dílčí hodnotící kritéria, a jejich váhu:	
1) Nabídková cena bez DPH (váha 50 %) – číselné kritérium	
Dodavatel je povinen stanovit celkovou nabídkovou cenu za předmět plnění veřejné zakázky absolutní částkou v českých korunách, v členění na cenu bez DPH a cenu s DPH. Hodnocena přitom bude celková nabídková cena bez DPH. Pro hodnocení tohoto dílčího kritéria předloží dodavatel vyplněný krycí list nabídky (příloha č. 1 výzvy).	
Zadavatel upozorňuje, že stanovená předpokládaná hodnota této Veřejné zakázky, tj. 248.900, - Kč bez DPH, je zároveň nejvyšší přípustná nabídková cena. Podání nabídky s cenou vyšší, než je uvedena v přechozí větě je důvodem pro vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení.	



Nabídka obsahující nejnižší nabídkovou cenu obdrží 100 bodů. Každá další hodnocená nabídka obdrží počet bodů odpovídající poměru nejnižší nabídkové ceny a hodnocené nabídkové ceny vynásobeného 100:

$100 \times (\text{nejnižší cena/cena posuzované nabídky}) \times \text{váha kritéria vyjádřená v \%}$

2) Kvalita studijních materiálů (váha 30 %) – nečíselné kritérium

Uchazeč ve své nabídce doloží ukázkou výukového materiálu – skript v rozsahu max. 5 stran formátu A4.

Lépe bude hodnocena ta nabídka, která prokáže větší provázanost studijních materiálů s požadavky zadavatele, tedy lépe vyhovující předmětu zakázky.

Předmětem hodnocení subkritéria bude:

- přehlednost a srozumitelnost výukového materiálu, snadná orientace,
- forma výukového materiálu a dalších použitých pomůcek (fyzická kvalita),
- odkazy na další zdroje (směr dalšího prohlubování znalostí),
- přizpůsobení studijních materiálů specifickým potřebám zaměstnanců zadavatele,
- interaktivní zapojení účastníka (aktivní práce s textem, podpora tvořivosti, praktická cvičení ve výukovém materiálu),

Hodnotící komise obduje vzorové dokumenty dle následující stupnice:

Tabulkové hodnocení: Ukázky výukových materiálů a pomůcek (1–25 bodů) Počet bodů	Slovní ohodnocení
1 – 8,33 bodů	Předložené výukové materiály a pomůcky nesplňují vůbec požadavky zadavatele, tzn., přehlednost, praktická použitelnost pro cílovou skupinu, počet odkazů na další zdroje a interaktivní zapojení účastníka nejsou vůbec patrné. Zadavatel má k předloženým výukovým materiálům a pomůckám zásadní připomínky.
8,34 – 16,67 bodů	Předložené výukové materiály a pomůcky v některých bodech nesplňují požadavky zadavatele, tzn., přehlednost, praktická použitelnost pro cílovou skupinu, počet odkazů na další zdroje a interaktivní zapojení účastníka je dostačující. Zadavatel má k předloženým výukovým materiálům a pomůckám drobné připomínky.
16,68 – 25 bodů	Předložené výukové materiály a pomůcky zcela splňují požadavky zadavatele, tzn., jsou přehledné, pro cílovou skupinu prakticky použitelné, jsou v nich obsaženy odkazy na další zdroje a interaktivní zapojení účastníka je patrné. Zadavatel nemá k předloženým výukovým materiálům a pomůckám minimální připomínky.

Nejlépe bude hodnocena nabídka, která získá nejvyšší počet bodů. Další uchazeči v pořadí obdrží takový počet bodů, který odpovídá srovnání s nejvýhodnější nabídkou v daném kritériu.

Určení celkového bodového ohodnocení jednotlivých uchazečů v rámci tohoto kritéria vychází ze vztahu:

$100 \times (\text{hodnocená nabídka/nejvýhodnější nabídka}) \times \text{váha kritéria vyjádřená v \%}$



3) Počet účastníků na jednoho „ROBOTA“ (váha 20 %) – číselné kritérium

Pro hodnocení dílčího hodnotícího kritéria „Počet účastníků na jednoho „ROBOTA““ dodavatel předloží čestné prohlášení o tom, kolik účastníků školení bude připadat na jednoho „ROBOTA“. Maximální počet účastníků jsou 3 účastníci na jednoho robota. Účastník, který předloží čestné prohlášení o tom, že na jednoho robota bude připadat 4 a více účastníků bude ze zadávacího řízení vyřazen.

Hodnocení nabídek v rámci dílčího hodnotícího kritéria „Počet účastníků na jednoho „ROBOTA“ na základním kurzu“ bude probíhat tak, že nabídkám bude přidělena bodová hodnota dle vzorce:

- 1 účastník na jednoho „ROBOTA“ – 50 bodů
- 2 účastníci na jednoho „ROBOTA“ – 25 bodů
- 3 účastníci na jednoho „ROBOTA“ – 0 bodů

Nejlépe bude hodnocena nabídka, která získá nejvyšší počet bodů. Další uchazeči v pořadí obdrží takový počet bodů, který odpovídá srovnání s nejvýhodnější nabídkou v daném kritériu.

Určení celkového bodového ohodnocení jednotlivých uchazečů v rámci tohoto kritéria vychází ze vztahu:

$$100 \times (\text{hodnocená nabídka} / \text{nejvýhodnější nabídka}) \times \text{váha kritéria vyjádřená v \%}$$

Takto získané vážené body ze všech dílčích hodnotících kritérií se sečtou. Nabídka, která získala v součtu za všechna hodnocená kritéria nejvíce bodů, je nabídkou vítěznou.

Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele

Zadavatel požaduje, aby uchazeč prokázal splnění kvalifikace v tomto rozsahu:

Základní způsobilost

Základní způsobilost splňuje uchazeč:

- a) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- b) který není v likvidaci,
- c) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- d) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- e) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče.

Uchazeč prokáže splnění základní způsobilosti čestným prohlášením uchazeče, ve kterém bude uvedeno, že uchazeč všechny výše uvedené podmínky splňuje. Toto čestné prohlášení musí být opatřeno podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče.



Technické kvalifikační předpoklady

K prokázání kritérií technické kvalifikace zadavatel požaduje předložení **seznamu významných služeb** formou čestného prohlášení, a to za poslední 3 roky před zahájením výběrového řízení **včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele včetně kontaktů na objednatele.**

Za významnou službu Zadavatel považuje službu obdobnou k předmětu Veřejné zakázky, tj. firemní vzdělání, s min. finanční hodnotou **200.000, - Kč bez DPH**. Zadavatel požaduje, aby dodavatel doložil, **že v posledních 3 letech realizoval minimálně 5 takových významných služeb**, jejichž předmětem bylo školení v oblasti robotiky/programování robotů, které musí být doloženy popisem v seznamu významných služeb s tím, že Zadavatel je oprávněn si poskytnutí takové služby ověřit u kontaktní osoby objednatele jednotlivých služeb. Zároveň minimálně 3 z uvedených významných služeb musely být realizovány jako školení vícedenní (více školících dní, kdy za školící den je považováno 8 hodin školení a školící hodina = 60 minut).

Zadavatel dále požaduje osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným službám, a to jak ve vztahu k fyzickým osobám, které mohou služby poskytovat, tak ve vztahu k jejich vedoucím pracovníkům.

Zadavatel požaduje předložení **seznamu členů realizačního týmu** formou čestného prohlášení, z jehož obsahu bude jednoznačně vyplývat, že členové realizačního týmu splňují níže uvedené požadavky zadavatele.

Dodavatel splňuje tento technický kvalifikační předpoklad, pokud předloží CV alespoň 3 lektorů, kteří se budou podílet na realizaci zakázky, a splňují tyto požadavky:

- předloží doklad o nejvyšším dosaženém vzdělání
- lektor má minimálně 5letou profesní praxi jako školitel v oblasti robotiky
- lektor předloží čestné prohlášení nebo certifikát o tom, že je způsobilým školitelem zařízení ABB

Je dostačující, aby výše uvedené podklady prokazující splnění kvalifikace byly předloženy v podobě kopií, nestanoví-li zadavatel ve výzvě k podání nabídek jinak.

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Nabídka bude podána v českém jazyce. Jako součást nabídky dodavatelé předloží

- Dokumenty rozhodné pro hodnocení nabídek
- Doklady, prokazující splnění požadované kvalifikace
- Návrh smlouvy, který je přílohou č. 2 této výzvy.

Návrh smlouvy o dílo musí být doplněný o vyznačené náležitosti (identifikační údaje uchazeče, finanční částky nabídkové ceny) a podepsaný uchazečem, resp. statutárním orgánem uchazeče v souladu se způsobem podepisování za společnost uvedeným v obchodním rejstříku či osobou zmocněnou k takovému úkonu. Originál plné moci musí být v takovém případě součástí nabídky.

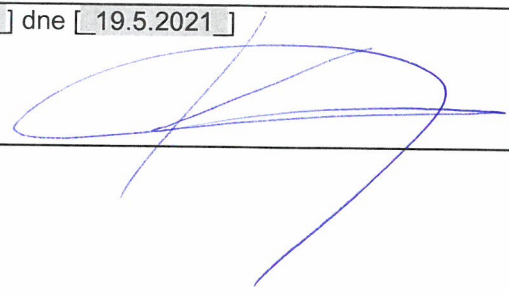


Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny	Celková nabídková cena musí zahrnovat cenu veškerých činností dodavatele nezbytných pro řádné a včasné splnění Veřejné zakázky v plném souladu s touto výzvou a jejími přílohami, včetně souvisejících rizik dodavatele. Celková nabídková cena v Kč bez DPH bude doplněna dodavatelem do krycího listu nabídky (viz příloha č. 1 výzvy) a dále do příslušných ustanovení návrhu smlouvy na plnění předmětu Veřejné zakázky (viz příloha č. 2 výzvy). Dodavatel odpovídá za soulad nabídkové ceny uvedené v obou výše zmíněných dokumentech. V případě rozporu je rozhodující nabídková cena uvedená v návrhu smlouvy na plnění předmětu Veřejné zakázky. Celková nabídková cena bude zahrnovat provedení školení požadovaných Zadavatelem v místě plnění a v rozsahu uvedeném výše, a dále veškeré náklady dodavatele na plnění předmětu Veřejné zakázky. Zadavatel upozorňuje, že stanovená předpokládaná hodnota této Veřejné zakázky, tj. 248.900, - Kč bez DPH je zároveň nejvyšší přípustná nabídková cena. Podání nabídky s cenou vyšší, než je uvedena v předchozí větě je důvodem pro vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení.
Požadavek na písemnou formu nabídky	Dodavatelé budou nabídky předkládat v listinné formě v řádně uzavřené obálce označené názvem zakázky a nápisem „Neotevírat“, na níž je uvedena kontaktní adresa uchazeče. Nabídky musí být podepsány dodavatelem či osobou oprávněnou zastupovat dodavatele (statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou v souladu se způsobem zastupování dodavatele). Nabídka musí být odevzdána v následující struktuře: - Krycí list nabídky. - Doklady prokazující splnění kvalifikačních požadavků. - Návrh smlouvy, který bude v souladu s popisem předmětu zakázky vymezeném v této výzvě. - Dokumenty rozhodné pro hodnocení nabídek.
Požadavek na uvedení kontaktní osoby dodavatele	Dodavatel ve své nabídce uvede kontaktní osobu ve věci zakázky, její telefon a e-mailovou adresu.
Požadavek na jednu nabídku	Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku.
Vysvětlení zadávacích podmínek	
Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat písemně vysvětlení zadávacích podmínek (odpověď na dotaz) ohledně zadávané zakázky. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Dodatečné informace může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti podle předchozího odstavce. Vysvětlení zadávacích podmínek (včetně přesného znění dotazu, na který zadavatel reaguje) anebo dodatečné informace zadavatel zveřejní na portálu www.esfcr.cz.	
Další požadavky na zpracování nabídky	
Zadavatel neumožňuje varianty nabídky.	



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

• Dodavatel se seznámí s aktuálními Pravidly Operačního programu Zaměstnanost (dostupnými na www.esfcr.cz) a zavazuje se plnit veškeré povinnosti pro něj vyplývající. • Ostatní požadavky na zpracování nabídky jsou stanoveny v této výzvě. Další podmínky (platební a obchodní podmínky) jsou uvedeny v návrhu smlouvy, který je přílohou č. 2 této výzvy.	
Zadávací řízení se řídí	Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost (vydání č. 13), na toto zadávací řízení se neaplikují ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
Dodavatelé budou vyrozumívání o výsledku, resp. zrušení zadávacího řízení a o příp. vyloučení nabídky prostřednictvím uveřejnění informace na portálu www.esfcr.cz pod výše uvedeným názvem veřejné zakázky.	

Datum a podpis osoby oprávněné jednat za zadavatele	V [Jihlavě] dne [19.5.2021] 
---	--

Přílohy

1. Krycí list
2. Návrh smlouvy

