



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	Kurz TIA-S7-1500 a S7-1200
Druh zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce)	Služba
Datum vyhlášení výzvy k podání nabídek	22.1.2018
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	Metal Produkt Servis Praha s.r.o.
Sídlo zadavatele	Davídkova 692/30, Praha 8, 180 00
Osoba oprávněná jednat za zadavatele, její telefon a e-mailová adresa	Martin Jeníček, tel: +420 724 007 299, jenicek@mpservis.cz
IČ zadavatele / DIČ zadavatele	26708159 / CZ26708159
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa	Ing. Michaela Jeníčková, tel: +420 469 669 340, michaela.jenickova@mpservis.cz
Lhůta pro podání nabídek	1.2.2018 do 8:00 hod.
Místo pro podání nabídek	Boženy Němcové 255, Chrast U Chrudimi, 538 51

Popis (specifikace) předmětu zakázky

Cílem této výzvy je zajištění odborného vzdělávání zaměstnanců společnosti Metal Produkt Servis Praha s.r.o.. Tato výzva je vypracována jako podklad pro podání nabídek.

Předmětem zakázky je provedení služby tj.: školení TIA-S7-1500 a S7-1200. V rámci názvosloví je irelevantní, zda bude školení nazýváno školením či kurzem.

Školení TIA bude obsahovat:

- dvě části TIA-S7-1500 a TIA-S7-1200
- Počet proškolených lidí: 1
- Min. počet hodin školení: 78 osobohodin

Aktivita školení:

Aktivita školení TIA-S7-1500 a S7-1200 je určena pro specializované pracovníky, pro všechny, kteří přichází do styku s řídicími systémy SIMATIC S7-1500. Část kurzu TIA-S7-1500 je vstupní kurz do problematiky ŘŠ SIMATIC S7-1500 a SW TIA PORTAL a část kurzu TIA-S7-1200 je zaměřená na nové řídicí systémy SIMATIC. Účastník získá základní

¹ Pole s povinnými náležitostmi výzvy jsou podbarvená.



znalosti hardware, software a programování PLC automatů C7-1200.

Obsah školení, úroveň školení, forma výuky:

Školení budou realizována formou prezenčních skupinových / individuálních tréninků. Tréninky budou vedeny interaktivní formou s co nejvyšším aktivním zapojením účastníků. V rámci probíraných témat bude kladen důraz na provázání s praxí, účastníci budou mít možnost si vše vyzkoušet při praktických modelových situacích. Školení bude obsahovat výklad, diskuze, praktické nácviky, modelové situace, případové studie, cvičení, testy, individuální práci i práci ve skupinách. Úroveň školení bude vždy přizpůsobena konkrétní cílové skupině účastníků.

Obsah školení – část TIA – S7-1500:

- Úvod do TIA PORTAL, instalace a údržba PLC
- Hardwarové konfigurace a on-line funkce
- PLC TAGY, uvedení do provozu hardware
- Základní instrukce, bloková struktura a editor bloku
- Binární a digitální operace
- Funkce, funkční a organizační bloky
- Organizační bloky a ošetření chyb
- Ladící a testovací funkce
- Programové a hardwarové chyby
- Úvod do HMI, přizpůsobení pro HMI předrátování
- Úvod do distribuovaných I/O, PROFINET a PROFIBUS
- Úvod do SINAMICS Startdrive a SINAMIC G120
- Analyzátor a funkce TRACE
- Webové služby pro CPU a HMI
- Systémová diagnostika CPU a zobrazení HMI
- Úvod do GRAPH a SCL

Obsah školení – část TIA – S7-1200:

- Řídící systémy SIMATIC S7-1200, komponenty, montáž a zapojení.
- Tréninková sestava, model výrobní linky
- Zasiťování v systému
- Programování v jazyce STEP 7-Basix, programové struktury a prvky
- PLC tagy
- Binární a digitální operace
- Programové, datové a organizační bloky
- Úvod do vizualizace HMI
- Řešení problémů při práci s S7-1200
- Návrhy řešení projektu
- Praktická cvičení

Obsah školení – část TIA – S7-1200:

Jako jednotka byla zvolena účast zaměstnance na dalším vzdělávání (vzdělávacím kurzu) v délce 60 minut (tedy osobohodina). Pro potřeby školení je hodina nastavena takto (1 hodina



školení je 60 min.)

Účastník musí obdržet potvrzení o absolvování.

Před započetí každého kurzu se musí účastník podepsat na docházku (výkaz evidence docházky).

Předmětem zakázky je zajištění realizace vzdělávacích kurzů výhradně pro zaměstnance zadavatele v prostorách nacházejících se v provozovně společnosti anebo v prostorách dodavatele školení.

Součástí nabídkové ceny jsou veškeré náklady účastníka výběrového řízení spojené se zajištěním předmětu plnění zakázky, převážně odměna, potřebné a vhodné školící pomůcky a materiály apod.

Zadavatel požaduje splnění těchto podmínek:

- Dodavatel poskytne účastníkům školení v potřebném počtu pro každý kurz výukové a podpůrné materiály.
- Harmonogram kurzu bude navržen účastníkem v předložené nabídce tak, aby byl dodržen termín konce realizace zakázky.
- U kurzů budou dodrženy počty hodin výuky dle jednotlivých požadavků.
- Součástí plnění je vydání certifikátu o úspěšném absolvování kurzu.
- Plnění zakázky musí být zajištěno dostatečným počtem kvalifikovaných, specializovaných a akreditovaných osob, přičemž dodavatel je vždy povinen zajistit, aby činnost vyžadující určitou kvalifikaci, specializaci či akreditaci byla vykonávána vždy takovými fyzickými osobami, které tyto náležitosti mají. Zadavatel je oprávněn tuto skutečnost ověřovat na místě školení a dodavatel poskytne k tomuto dostatečnou součinnost.
- Dodavatel zajistí součinnost v rámci vyplňování požadavků plynoucích z dotace POVEZ II.

Součástí realizace kurzu vedle samotné realizace výuky je:

- Kompletní příprava kurzu, včetně konzultací se zadavatelem k zabezpečení kvalitní přípravy a průběhu školení.
- Zajištění veškerých potřebných školících materiálů individuálně připravovaných pro daný kurz/školení.
- Zajištění odpovídající didaktické techniky a didaktických pomůcek.
- Zajištění evidence realizace kurzu na základě prezenčních listin v souladu s publicitou, pravidly a vzory POVEZ II.
- Vyhodnocení kurzu a poskytnutí zpětné vazby zadavateli v souladu s publicitou, pravidly a vzory POVEZ II.
- Závěrečné ověření znalostí každého účastníka písemnou, ústní či dovední zkouškou.
- Příprava a předání certifikátů o absolvování okruhů každému účastníkovi zpracované v souladu s pravidly publicity a vzory POVEZ II.



Součástí služby je i splnění dodávek a činností, které nejsou detailně specifikovány, ale které jsou nutné pro zhotovení a ukončení školení.

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH)	40 000 Kč
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky	Realizace školení bude probíhat od data podpisu smlouvy do půl roku vždy v termínu PO až PÁ (v pracovních dnech) v rozmezí od 8:00 do 15:00 hod.
Místo dodání / převzetí plnění	V prostorách dodavatele školení

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 podle nejnižší nabídkové ceny.

Hodnocena bude nabídková cena bez DPH v CZK. Nabídky budou seřazeny podle nabídkové ceny od nejnižší po nejvyšší. Nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bude vítězná.

V případě mimořádně nízké nabídkové ceny bude uchazeč vyzván k vysvětlení této skutečnosti.

Jestliže nabídka bude shledána jako nejasná nebo neúplná, může hodnotící komise vyzvat účastníka k jejímu doplnění nebo objasnění.

Nabídky podané v EUR budou při hodnocení přepočítány na CZK kurzem ČNB v poslední den lhůty pro podávání nabídek, v okamžik ukončení příjmu nabídek.

Zadavatel je oprávněn provést posouzení splnění podmínek výběrového řízení před hodnocením nabídek nebo až po hodnocení nabídek. U vybraného dodavatele zadavatel provede posouzení splnění podmínek výběrového řízení a hodnocení jeho nabídky vždy. V případě, že dojde po hodnocení k vyloučení vybraného účastníka, bude provedeno nového hodnocení zbývajících nabídek.

Zadavatel může vyloučit účastníka pro nezpůsobilost, pokud prokáže, že došlo k naplnění § 48 odst. 2 - 6 a 8 Zákonu o zadávání veřejných zakázek.

Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele

Základní způsobilost

Účastník prokáže základní způsobilost doložením čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat za účastníka v originále či úředně ověřené kopii – viz příloha č.1 Zadávací dokumentace.

Profesní způsobilost

Profesní způsobilost ve vztahu k České republice doloží účastník výpisem z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (např. výpis ze živnostenského rejstříku). Dokládá se formou čestného prohlášení viz příloha č. 1 Zadávací dokumentace.



Je-li účastník zapsán v systému certifikovaných dodavatelů podle ZZVZ může prokázat splnění kvalifikace platným certifikátem – tento certifikát nahrazuje prokázání kvalifikace účastníka v rozsahu v něm uvedených údajů. Je-li účastník zapsán v seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle ZZVZ, může prokázat splnění kvalifikace výpisem ze seznamu – výpis ze seznamu nahrazuje prokázání kvalifikace účastníka v rozsahu v něm uvedených údajů.

V souladu s § 53 odst. 4 ZZVZ může dodavatel nahradit doklady prokazující splnění kvalifikace (základní i profesní způsobilost) čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ.

Technická kvalifikace

Splnění technických kvalifikačních předpokladů v oblasti vzdělání lektorů prokáže uchazeč předložením dokladů o nejvyšším dosaženém vzdělání (postačující je předložení v prosté kopii).

Splnění technických kvalifikačních předpokladů v oblasti praxe lektorů prokáže uchazeč předložením:

- strukturovaných životopisů (v českém jazyce). Z životopisů musí být zřejmé, že tyto osoby splňují požadavky školení a z životopisů musí být jasně zřetelná 2 - letá lektorská praxe v oblasti daného kurzu.

NEBO

- certifikáty lektorů, týjící se vzdělávání v dané oblasti s praxí odpovídající požadavkům na praxi lektorů, je-li součástí školení praxe.

Ostatní informace:

Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat si předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů, kterými vybraný dodavatel prokazoval kvalifikaci, před uzavřením smlouvy.

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Nabídka bude předložena písemně v jednom vyhotovení - 1x originál.

Nabídka bude seřazena dle následujícího popisu:

- Krycí list (viz příloha č.2)
- Kvalifikační předpoklady - doložení příslušných dokumentů (vzor viz. příloha č.1)
- Vlastní cenová nabídka
- Návrh harmonogramu školení
- Podepsaný návrh smlouvy případně objednávky, zohledňující platební a obchodní podmínky

Ostatní náležitosti nabídky:

- Nabídka bude zpracována písemně v českém jazyce



- Zadavatel nepřipouští dílčí plnění
- Nabídka bude podepsána osobou oprávněnou jednat za účastníka

Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny	Nabídková cena bude uvedena v CZK nebo EUR bez DPH, samostatně vyčíslené DPH a celková cena včetně DPH dle zadání v krycím listu. Variantní nabídky nejsou přípustné. Nabídkovou cenu lze překročit pouze za podmínek níže uvedených: • Výši nabídkové ceny je možno překročit za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro služby, které jsou předmětem této zakázky. • Překročení výše nabídkové ceny bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstu cen za dotčené části předmětu zakázky, který byl způsoben změnou sazeb na základě změny právních předpisů upravujících hladinu DPH. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlasené zadavatelem. Jiné podmínky pro překročení nabídkové ceny zadavatel nepřipouští.
Požadavek na písemnou formu nabídky	<i>Nabídky se podávají na adrese provozovny zadavatele: Boženy Němcové 255, Chrast U Chrudimi, 538 51. Nabídky lze podávat písemně prostřednictvím držitele poštovní licence, prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), nebo osobně v pracovní dny od 8:00 hodin do 15:00 hodin. Rozhodující pro přijetí nabídky je datum doručení, nikoliv odeslání. Obálka s nabídkou musí být dobře uzavřena a zabezpečena proti změnám jejího obsahu a proti předčasnému seznámení se s jejím obsahem. Obálka bude viditelně označena nápisem: "Kurz TIA-S7-1500 a S7-1200 - NEOTVÍRAT".</i>
Požadavek na uvedení kontaktní osoby dodavatele	<i>Dodavatel ve své nabídce uvede kontaktní osobu ve věci zakázky, její telefon a e-mailovou adresu. Možno uvést do krycího listu.</i>
Požadavek na jednu nabídku	<i>Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku.</i>



Vysvětlení zadávacích podmínek

Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat vysvětlení zadávacích podmínek (odpovědi na dotaz) zakázky. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 2 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Vysvětlení zadávacích podmínek 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. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu uvedenou v předchozí větě. Vysvětlení zadávacích podmínek (včetně přesného anonymizovaného znění dotazu, na který zadavatel reaguje) anebo dodatečné informace zadavatel zveřejní na portálu www.esfcr.cz.

Další požadavky na zpracování nabídky

Místo plnění:

- V prostorách dodavatele školení

Termín/doba plnění:

Nejzazší termín plnění zakázky je do půl roku od data podepsání smlouvy. Výstupem projektu bude závěrečný protokol, jehož součástí bude podepsaná prezenční listina (evidence docházky) všemi účastníky školení za celou dobu školení.

Platební podmínky

- Fakturace proběhne na konci školení a vydání osvědčení všem účastníkům školení.
- Splatnost všech faktur vč. zálohových min. 30 dní.
- Fakturace je požadována v CZK nebo EUR.
- Faktury budou vystaveny na adresu kupujícího/zadavatele.

Ostatní:

Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Návrh smlouvy či objednávky:

Účastník předloží jako součást nabídky podepsaný vlastní návrh smlouvy či objednávky, která bude po obsahové stránce odpovídat zadávacím podmínkám. Návrh smlouvy musí být podepsán statutárním zástupcem účastníka nebo osobou pověřenou zastupováním osoby oprávněné jednat za účastníka.

V případě podpisu osobou pověřenou k zastupování osoby oprávněné jednat za účastníka musí být zmocnění této osoby přílohou návrhu smlouvy.

Pokud návrh smlouvy nebude odpovídat zadávacím podmínkám, může být tato skutečnost důvodem vyřazení nabídky a vyloučení účastníka z hodnocení.

Zadavatel prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou soutěží o nejvhodnější nabídku ani veřejným příslibem. Výběrové řízení se neřídí Zákonem 134/2016 Sb. o zadávání



veřejných zakázek.

Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem bude probíhat pouze a jedině písemnou formou (vč. emailové komunikace) a to v Českém jazyce.

Zadávací lhůta činní 90 dnů a začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podávání nabídek. Po skončení lhůty pro podávání nabídek až do uplynutí zadávací lhůty, jsou nabídky podané dodavateli ve lhůtě pro podávání nabídek, ve smyslu ustanovení § 1736 občanského zákoníku, neodvolatelnými.

Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení v jeho průběhu zrušit bez dalšího, či si nevybrat žádnou z obdržených nabídek.

Náklady účasti ve výběrovém řízení nese dodavatel.

Zadávací řízení se řídí

Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost (vydání č. ...), na toto zadávací řízení se neaplikují ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Dodavatelé budou vyrozumíváni 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 Chrastí U Chrudimi dne 22. 1. 2018
Metal Produkt Servis Praha, s.r.o.
Davidkova 692/30, 180 00 Praha 8
DIČ: CZ26708159

Přílohy (pouze v případě, že jsou relevantní):

Součástí výzvy může být přímý odkaz na elektronický nástroj, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, na kterém mohou být výše uvedené informace uvedeny či podrobně blíže zpracovány.

Podrobná specifikace údajů uvedených ve výzvě nebo další podmínky pro plnění zakázky mohou být uvedeny také v příloze. Na portálu www.esfcr.cz se zveřejňuje vždy zadávací dokumentace jako celek (výzva a všechny přílohy).