



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	Vzdělávací aktivita - vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu
Druh zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce)	služba
Datum vyhlášení výzvy k podání nabídek	27. 11. 2017
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	Elkamet s. r. o.
Sídlo zadavatele	Myslínka 57, Nýřany 330 23
Osoba oprávněná jednat za zadavatele, její telefon a e-mailová adresa	Franz Wick, jednatel, 377 194 124, info@elkamet.cz
IČ zadavatele / DIČ zadavatele	27125149 / CZ27125149
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa	Ing. Helena Holubová, 377 194 126, helena.holubova@elkamet.cz
Lhůta pro podání nabídek	08. 12. 2017 do 8:00
Místo pro podání nabídek	Myslínka 57, Nýřany 330 23
Popis (specifikace) předmětu zakázky	
<p>Předmětem zakázky je zajistit vzdělávání pro vybrané zaměstnance společnosti Elkamet s. r. o. Název požadované vzdělávací aktivity je orientační, uchazeč je povinen dodržet rozsah a předpokládaný obsah Vzdělávací aktivity – Vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu</p> <p>Předmětem zakázky je zajištění této vzdělávací aktivity:</p> <p><u>Vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu:</u></p> <p>Rozsah školení: Počet školených osob celkem: 15 Minimální rozsah vyučovacích hodin (včetně ověření získaných znalostí a dovedností): 42 hodin á 60 minut (na jednoho účastníka) Výuka: 41 hodin á 60 minut Závěrečné ověřování znalostí: 1 hodina á 60 minut</p>	

¹ Pole s povinnými náležitostmi výzvy jsou podbarvená.



Rozvržení výuky: 24 hodin bude školení probíhat pro všechny účastníky současně, zbývajících 18 hodin budou účastníci rozděleni do 2 skupin (včetně závěrečného ověřování znalostí)

Maximální přípustná částka vzdělávací aktivity bez DPH: 153 000,- Kč

Místo konání: v prostorách sídla zadavatele

Předpokládaný termín realizace: 15. 1. 2018 – 31. 12. 2018

Cílové skupiny: Cílovou skupinou vzdělávací aktivity jsou zaměstnanci oddělení výroby, obchodního oddělení, technologie a kvality, kteří uvedené školení potřebují k výkonu své práce.

Cíl vzdělávací aktivity: Vzdělávací aktivita Vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu si klade za cíl rozšířit a prohloubit dosavadní znalosti zaměstnanců, kteří se zabývají výrobními procesy z plastových materiálů.

Obsah vzdělávací aktivity:

Vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu

Struktura a vlastnosti plastů

- Charakteristika plastů
- Charakteristické vlastnosti plastů (obecně)
- Podstata výroby plastů – monomery, polymery
- Distribuční křivky molekulárních hmotností
- Vliv molekulárních hmotností na vlastnosti
- Vazebné síly v plastu
- Geometrie molekulárních řetězců (konfigurace, konformace), pohyblivost makromolekul
- Krystalizace polymerů, ukázky struktur
- Chemická struktura vybraných druhů polymerů

Mechanické chování plastů

- Stavy plastů (sklovitý, kaučukovitý, viskózní), teplota skelného přechodu T_g
- Závislosti „napětí – deformace“
- Základní vztahy mezi napětím a deformací
- Izochronní diagramy (ukázky) – význam diagramů a využití informací, které nabízejí
- Ukázky závislostí meze kluzu R_e a meze pevnosti R_m na teplotě
- Ukázky závislostí modulu pružnosti v tahu E na teplotě

Vlivy na vlastnosti plastů (výrobních z plastů)

- Vlivy na vlastnosti plastů (příspěvy, molekulární hmotnost, krystalinita, molekulární orientace, zpracovatelské podmínky)

Kontrola kvality výrobků (vč. Vstupního materiálu) z plastů

- Příprava a kondicionování zkušebních těles
- Mechanické vlastnosti při dlouhodobém namáhání
- Rázová a vrubová zkouška pro kontrolu houževnatosti
- Dynamické cyklické namáhání plastů – stanovení meze únavy u výrobků

Smluvní metody měření konzistence a vtokových vlastností

- Hodnocení tekutosti – tavný index, návaznost na technologii zpracování

Stárnutí plastů

Navlhavost a nasákavost



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Charakteristika materiálů zpracovávaných ve firmě Elkamet s.r.o.	
Závěrečný test	
Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH)	153 000 Kč bez DPH
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky	15. 1. 2018 – 31. 12. 2018
Místo dodání / převzetí plnění	Sídlo zadavatele
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	



Hodnotící kritéria a způsob hodnocení

Stanovená hodnotící kritéria

Základním hodnotícím kritériem pro hodnocení nabídek je ekonomická výhodnost nabídky.

Pro hodnocení nabídky zadavatel stanovuje tato dílčí kritéria:

- a) Nabídková cena bez DPH – 40 %
- b) Kvalita a rozsah nabízených služeb – 60 %

Metodika hodnocení nabídek

Nabídky doručené v řádném termínu se budou hodnotit dle níže specifikovaných hodnotících kritérií v souladu s Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost v aktuální verzi.

Nejprve bude posouzena úplnost nabídky. Posuzováno bude:

- Zda nabídka obsahuje všechny požadované části;
- Zda je podepsána oprávněnou osobou;
- Zda nabídka obsahuje kontaktní údaje na osobu uchazeče odpovědnou za výběrové řízení;
- Zda nabídka obsahuje veškeré doklady/dokumenty dokládající kvalifikaci dodavatele;
- Zda předmět nabídky odpovídá poptávanému předmětu plnění.

Pokud nabídka splní všechny výše uvedené body, bude hodnocena dle hodnotících kritérií. Pro hodnocení nabídky použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 1 až 100. Jednotlivým dílčím hodnotícím kritériím jsou zadavatelem stanoveny váhy v procentech podle jejich důležitosti pro zadávací řízení tak, že jejich součet je celkem 100.

Bodové hodnocení nabídky je dáno součtem bodových hodnocení nabídky v jednotlivých dílčích hodnotících kritériích. V každém dílčím hodnotícím kritériu může nabídka získat maximálně tolik bodů, kolik je váha tohoto kritéria uvedená v procentech.

Každé jednotlivé nabídce je dle dílčího hodnotícího kritéria přidělena hodnota nabídky, která se určí:

- a) Pro kritéria, která jsou jednoznačně číselně vyjádřitelná (Nabídková cena), jako přímá číselná hodnota nabídnutá uchazečem a pro kritéria, která nejsou jednoznačně číselně vyjádřitelná (Kvalita a rozsah nabízených služeb), jako součet bodů, které nabídce v rámci dílčího kritéria přidělí jednotliví členové hodnotící komise tak, že dle svého názoru nejvhodnější nabídce přiřadí 100bodů a každé následující nabídce přiřadí takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění dílčího kritéria ve vztahu k nejvhodnější nabídce.
- b) Hodnocení podle bodovací metody bude provedeno tak, že bodové hodnoty přiřazené v rámci jednotlivých kritérií budou násobeny příslušnou vahou. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek bude sestaveno konečné pořadí úspěšnosti nabídek, přičemž jako nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejvyšším součtem bodů.

Nejúspěšnější bude ta nabídka, která dosáhne nejvyšší hodnoty. V případě rovnosti bodů bude pořadí nabídek stanoveno losem.

Detailní způsob hodnocení dílčích kritérií:

Hodnotící kritérium Nabídková cena



Rozhodující je cena bez DPH. Jednotlivým nabídkám přidělí hodnotící komise body na stupnici od 1 do 100, přičemž nejvyšší počet bodů obdrží nabídka s nejnižší nabídkovou cenou dle vzorce:

$$100 \times \frac{\text{nejvýhodnější nabídka} \\ \text{tzn. nejnižší cena (hodnota)}}{\text{cena (hodnota)} \\ \text{hodnocené nabídky}} \times \text{váha vyjádřená v procentech (\%)}$$

Výsledek bude standardně matematicky zaokrouhlen na jedno desetinné místo. Jako nejvýhodnější nabídka bude hodnocena nejnižší nabídková cena předmětu zakázky bez DPH, která bude zahrnovat veškeré činnosti související se zpracováním předmětu zakázky.

Hodnotící kritérium Kvalita a rozsah nabízených služeb

V rámci tohoto kritéria jsou vymezena 2 subkritéria:

- a) Popis metodologie a přístupu ke zpracování vzdělávacích aktivit, obsahová náplň vzdělávacích aktivit – 50 %
- b) Přístup k řízení systému vzdělávání s ohledem na časové a obsahové parametry zakázky – 50 %

Nabídka, která bude nejlépe splňovat požadavky zadavatele, získá v rámci subkritéria 100 bodů. Ostatním nabídkám bude přiřazeno takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění tohoto subkritéria ve vztahu k této nabídce.

V rámci jednotlivých subkritérií bude hodnoceno:

Popis metodologie a přístupu ke zpracování vzdělávacích aktivit, obsahová náplň vzdělávacích aktivit – 1 - 100 bodů

- Návrh obsahu vzdělávacích aktivit, který musí být v souladu se zadávací dokumentací.
- Metodika vzdělávání a způsob jednotlivých průběhů kurzů (návrhy školících technik, výukové metody, způsob zapojení účastníků do vzdělávací aktivity)
- Forma a postup hodnocení vzdělávání

Přístup k řízení systému vzdělávání s ohledem na časové a obsahové parametry zakázky – 1 - 100 bodů

- Návrh postupu realizace zakázky z obsahového a časového hlediska
- Možnost přizpůsobení se realizací podmínkám a požadavkům zadavatele
- Návrh systému evaluace vzdělávacích kurzů dosažených vzdělávacích cílů

Jako nejvýhodnější bude hodnocena ta nabídka, která nejlépe popíše jednotlivé metody výuky, naplní požadavky na obsah vzdělávací aktivity, lépe popíše formu a postup hodnocení vzdělávání a postup realizace vzdělávacích aktivit, možnost přizpůsobení se realizací podmínkám a požadavkům zadavatele, navrhne systém evaluace vzdělávacích kurzů a dosažených vzdělávacích cílů.

Toto kritérium není možné přímo kvantifikovat a proto se bude postupovat následujícím způsobem:

- a) Jednotlivá subkritéria budou ohodnocena od 1 do 100 bodů. Tyto body budou vynásobeny příslušnou vahou daného subkritéria.
- b) Počet bodů za dílčí kritérium Kvalita a rozsah nabízených služeb bude dán součtem bodů za jednotlivá subkritéria.
- c) Výsledná počet bodů se vynásobí příslušnou vahou daného hodnotícího kritéria.



Na základě součtu výsledných hodnot všech dílčích hodnotících kritérií u jednotlivých nabídek bude stanoveno pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

Základní požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele²

Kvalifikaci splní uchazeč, který prokáže splnění:

- základní způsobilosti
- profesní způsobilosti
- technických kvalifikačních předpokladů.

Zadavatel stanovuje jako požadavky na kvalifikaci dodavatele:

Základní způsobilost splní účastník, který:

nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný daňový nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění, sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti.

Základní způsobilost prokazuje účastník zadavateli svým písemným čestným prohlášením ne starším data uveřejnění výzvy.

Profesní způsobilost splní účastník, který předloží zadavateli:

výpis z obchodního či živnostenského rejstříku nebo z jiné obdobné evidence, ze které vyplývá podnikatelské oprávnění či předmět činnosti účastníka a její rozsah odpovídající obsahu zakázky, event. jiné oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícímu předmětu zakázky.

Příslušný výpis z evidence, pokud je v ní uchazeč zapsán, nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být splnění kvalifikace prokázáno, starší 90 kalendářních dnů.

Namísto předložení dokumentů požadovaných zadavatelem je dodavatel oprávněn prokázat svou kvalifikaci výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (obdobně podle § 228 zákona o veřejných zakázkách) nebo certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů (obdobně podle § 239 zákona č. 134/2016 Sb.).

Technické kvalifikační předpoklady splní účastník, který předloží:

- a) seznam alespoň 3 uchazečem poskytovaných služeb obdobného charakteru a rozsahu plnění v uplynulých 3 letech před zveřejněním výzvy. Minimální požadovaná finanční hodnota poskytovaných služeb 30 000 Kč.
Přílohou tohoto seznamu musí být:
 - o prostá kopie osvědčení vydaného veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
 - o prostá kopie smlouvy s jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
 - o osvědčení / doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby. Z těchto osvědčení musí být zřejmá částka za poskytování těchto služeb, termín realizace a doba poskytování služby.
- b) Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele a osob odpovědných za poskytování příslušných služeb – uvedení osoby odborného garanta za realizaci zakázky k prokázání toho, že uchazeč disponuje dostatečnými personálními kapacitami nezbytnými pro plnění této zakázky.

² Další požadavky mohou být zadavatelem specifikovány v závěrečné části výzvy k podání nabídek.



Stanovené minimální požadavky na osobu garanta:

- Vysokoškolské vzdělání doložené prostou kopií dokladu o dosaženém vzdělání
- Prokázání profesní praxe ve vzdělávání v daném oboru min. 5 let.

Všechny požadované dokumenty postačí doložit v prosté kopii.

Pokud uchazeč nebude schopen splnit výše uvedené požadavky v plném rozsahu, bude z výběrového řízení vyloučen.

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Nabídka musí být zadavateli podána v originále v listinné podobě.

Nabídka bude zpracována v českém jazyce na základě této výzvy a nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl. Originál nabídky bude zabezpečen proti neoprávněné manipulaci s jednotlivými listy, tzn. např. provázán šňůrkou s přelepením volných konců a opatřen na přelepu razítkem. V případě podání nabídky v kroužkovém pořadači či podobném technickém provedení, musí být nabídka zabezpečena proti možné manipulaci s jednotlivými listy, ovšem tak, aby bylo možné jednotlivé listy bezproblémově obracet.

Nabídka bude mít všechny listy číslované nepřerušovanou řadou počínaje číslem 1.

Nabídka bude obsahovat následující části v uvedeném řazení

- 1) Krycí list nabídky (s uvedením těchto údajů: Identifikační údaje uchazeče (Název, sídlo, IČ/DIČ, osoba oprávněná zastupovat uchazeče, kontaktní osoba ve věci veřejné zakázky včetně telefonu a e-mailu)
- 2) Doklady k prokázání kvalifikace uchazeče dle požadavků uvedených v této výzvě
- 3) Specifikace předmětu zakázky, osnovu a náplň vzdělávací aktivity včetně bližšího popisu průběhu a výstupů kurzu
- 4) Další dokumenty dle potřeby

Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeč navrhne nabídkovou cenu, která bude zpracována jako smluvní, pevná a nejvýše přípustná. Tato cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky. Jako maximální cena je stanovena předpokládaná hodnota zakázky.

Nabídková cena bude uvedena v členění cena bez DPH, výše DPH a cena včetně DPH. Všechny ceny budou uvedeny v absolutních hodnotách v korunách českých.

Podmínky pro překročení nabídkové ceny.


Zadavatel překročení nabídkové ceny během průběhu realizace nepřipouští po celou dobu platnosti smlouvy. Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s uchazečem, jehož nabídnutá cena překročí stanovenou předpokládanou hodnotu zakázky v korunách českých bez DPH.

Požadavek na písemnou formu nabídky

Nabídka musí být zadavateli podána v originále listinné podobě v řádně uzavřené obálce označené názvem zakázky „**Vzdělávací aktivita Vlastnosti plastových materiálů a jejich využití v automobilovém průmyslu a nápisem „NEOTVÍRAT“** Nabídky



	musí být podepsány dodavatelem či osobou oprávněnou zastupovat dodavatele. ³ Elektronické podání nabídky se nepřipouští.
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 vysvětlení zadávacích podmínek (odpovědi na dotaz) zakázky. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel nepřipouští telefonické dotazy.	
Další požadavky na zpracování nabídky	
Obchodní podmínky, Dodací podmínky a Platební podmínky budou pevně stanoveny ve smlouvě, která bude uzavřena bezprostředně po vydání rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky. Zadavatel si dále vyhrazuje: <ul style="list-style-type: none">- Právo nevracet podané nabídky.- Zadavatel vylučuje možnost variantních nabídek.- Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat od uchazeče písemné zdůvodnění případně mimořádně nízké nabídkové ceny.- Neposkytovat náhradu jakýchkoliv nákladů či výdajů, které uchazeči vynaloží na účast v zadávacím řízení.- Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu v případě, že nebudou zajištěny potřebné finanční zdroje.- Zadavatel si vyhrazuje právo změny, upřesnění či doplnění zadávací dokumentace.	
Zadávací řízení se řídí	Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost (vydání č. 6), 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 Myslince dne 24. 11. 2017 Franz Wick, jednatel  Elkamet Elkamet s.r.o. Myslínska 57, 330 23 Nýřany IČO: 27125149, DIČ: CZ27125149 tel./fax: +420 377 194 111, -127
---	--

Přílohy (pouze v případě, že jsou relevantní):

³ Osobou oprávněnou jednat za dodavatele se rozumí osoba jednající na základě plné moci od statutárního orgánu.