Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Výzva k podání nabídek, na kterou se nevztahuje postup pro zadávací řízení dle zákona č. 134/2016., o zadávání veřejných zakázek[1]

Číslo zakázky (bude doplněno MPSV při uveřejnění)	
Název zakázky	**Vzdělávání zaměstnanců HARTMANN - RICO**
Druh zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce)	**Služba**
Datum vyhlášení výzvy k podání nabídek	**28. 12. 2017**
Registrační číslo projektu	CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053
Název projektu	**Podpora odborného vzdělávání zaměstnanců II (POVEZ II)**
Název / obchodní firma zadavatele	HARTMANN - RICO a.s.
Sídlo zadavatele	Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška
Osoba oprávněná jednat za zadavatele, její telefon a e-mailová adresa	Mgr. Kožuchová Andrea, tel.: 724 671 200 andrea.kozuchova@hartmann.info
IČ zadavatele / DIČ zadavatele	44947429 / CZ44947429
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa	Ing. Cupáková Nicol, tel.: 724 671 199 nicol.cupakova@hartmann.info
Lhůta pro podání nabídek	**8. 1. 2018 do 14:00**
Místo pro podání nabídek	Masarykovo náměstí 77, 664 71 Veverská Bítýška

Popis (specifikace) předmětu zakázky

Zajištění vzdělávacích aktivit pro společnost HARTMANN - RICO a.s., s.r.o., a to včetně realizace závěrečného přezkoušení.

Zakázka je dělena na dílčí části:

- Dílčí část 1 – odborné školení v oblasti specifik nových výrobních technologií
- Dílčí část 2 – odborné IT kurzy

Dodavatelé jsou oprávněni podat nabídky do jedné nebo do obou dílčích částí. V případě podání nabídek na obě dílčí části podá dodavatel samostatnou nabídku na každou dílčí část.

Kurzy musí probíhat prezenčně.

Školící agentura musí účastníkům školení v potřebném počtu pro každý kurz poskytnout výukové materiály.

U kurzů budou dodrženy minimální počty hodin výuky uvedené u jednotlivých kurzů.

Získané znalosti budou ověřeny lektorem závěrečnou zkouškou.

Součástí plnění je mj. vydání osvědčení o úspěšném absolvování kurzu.

[1] Pole s povinnými náležitostmi výzvy jsou podbarvená.

Dílčí část 1 – odborné školení v oblasti specifik nových výrobních technologií

- **Specifika nových výrobních technologií**

Počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho účastníka + počet hodin závěrečného ověření znalostí a dovedností – 43 hodin teorie, 2 hodiny zkoušky (celkem 45 hodin)

Forma předpokládaného způsobu ověření získaných znalostí a dovedností – závěrečný test

Maximální cena kurzu - 336 000 Kč (bez DPH)

Počet účastníků školení – 28 ve 3 skupinách

Náplň školení:

- specifika nových technologií
- druhy strojů používaných v rámci nových technologií, zařízení a suroviny
- jednotlivé fáze nových výrobních technologií
- zařizování preventivních prohlídek a oprav strojů a zařízení používaných v rámci nových technologií ve svěřeném úseku výroby
- orientace v zásadách správné výrobní praxe a systému jakosti v rámci nových technologií
- farmaceutické procesy, výrobní zařízení, kvalifikace a kalibrace v rámci nových technologií
- provádění průběžných výrobních kontrol ve výrobě pomocí nových technologií
- aseptická práce a sterilizace ve výrobě pomocí nových technologií
- zpracování předpisové a záznamové dokumentace o průběhu výroby pomocí nových technologií
- zajišťování procesů balení a skladování finálních produktů vyrobených pomocí nových technologií
- kontrola dílčích kroků výrobního procesu využívajícího nové technologie
- vyhodnocování / monitorování kvality výrobního prostředí a kvality pomocných systémů
- zajišťování pohybu materiálu mezi fázemi výrobního cyklu, ve kterém jsou použity nové technologie
- zajištění materiálu pro výrobní šarži dle výrobního příkazu,
- spolupráce na řešení odchylek a nápravných a preventivních opatření v rámci výroby pomocí nových technologií
- vyhodnocování efektivnosti výroby s využitím nových technologií

Další specifika: neakreditované (délka 1 vyučovací hodiny je stanovena na 60 minut)

Dílčí část 2 – odborné IT kurzy

1. Microsoft SQL Server 2016; vývoj testů v C#

Počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho účastníka + počet hodin závěrečného ověření znalostí a dovedností – 18 hodin teorie, 20 hodin praxe, 2 hodiny zkoušky (celkem 40 hodin)

Forma předpokládaného způsobu ověření získaných znalostí a dovedností – závěrečný test

Maximální cena kurzu – 62 200 Kč (bez DPH)

Počet účastníků školení – 2

Náplň školení:

- 1. část – vývoj databází pomocí Microsoft SQL Serveru 2016
  - Modul 1: Úvod do vývoje databází
  - Modul 2: Návrh a nasazení tabulek

- Modul 3: Pokročilé techniky návrhu tabulky
- Modul 4: Zajištění datové integrity s pomocí constraintů
- Modul 5: Úvod do indexů
- Modul 6: Strategie optimalizace indexů
- Modul 7: Columnstore index
- Modul 8: Návrh a nasazení pohledů
- Modul 9: Návrh a nasazení uložených procedur
- Modul 10: Návrh a nasazení uživatelem definovaných funkcí
- Modul 11: Triggery
- Modul 12: Použití In-Memory tabulek
- Modul 13: Nasazení Manage Code
- Modul 14: Uložení a použití XML dat
- Modul 15: Práce se spatial daty
- Modul 16: Uložení a použití BLOB a textových dokumentů

- 2. část – automatických testů v prostředí Visual Studio
  - Architektura testovatelné aplikace
  - Izolace jednotky
  - Tvorba jednotkových testů
  - Tvorba integračních testů
  - Spouštění a výsledky automatických testů
  - Code coverage analýza
  - Jiné testovací frameworky

Další specifika: neakreditované školení (délka 1 vyučovací hodiny je stanovena na 60 minut)

2. Návrhové vzory v prostředí .NET (Design Patterns)

Počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho účastníka + počet hodin závěrečného ověření znalostí a dovedností – 18 hodin teorie, 20 hodin praxe, 2 hodiny zkoušky (celkem 40 hodin)

Forma předpokládaného způsobu ověření získaných znalostí a dovedností – závěrečný test

Maximální cena kurzu – 40 000 Kč (bez DPH)

Počet účastníků školení – 2

Náplň školení:

- vzor – co to je, kategorie, popis, vztahy, vzory a architektura softwaru
- architektonické vzory
  - Roury a filtry
  - Blackboard
  - Distribuované systémy
  - Broker
  - Interaktivní systémy
  - Model-View-Controller
  - Presentation-Abstraction-Control
  - Adaptabilní systémy
  - Mikrokernel
  - Reflection
- návrhové vzory
  - Strukturální dekompozice

- Whole-Part
- Organizace práce
- Master-Slave
- Access Control
- Proxy
- Management
- Command Processor
- View Handler
- Communication
- Forwarder-Receiver
- Client-Dispatcher-Server
- Publisher-Subscriber
- idiomy
- vzorové systémy
- vzory a softwarová architektura

Další specifika: neakreditované školení (délka 1 vyučovací hodiny je stanovena na 60 minut)

3. Jazyk C# – programování I

Počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho účastníka + počet hodin závěrečného ověření znalostí a dovedností – 18 hodin teorie, 20 hodin praxe, 2 hodiny zkoušky (celkem 40 hodin)

Forma předpokládaného způsobu ověření získaných znalostí a dovedností – závěrečný test

Maximální cena kurzu – 17 500 Kč (bez DPH)

Počet účastníků školení – 1

Náplň školení:

- Přehled platformy Microsoft .NET
- Přehled jazyka C#
- Proměnné a datové typy
- Příkazy a výjimky
- Metody a parametry
- Pole
- Základy objektově orientovaného programování
- Proměnné obsahující reference na objekty
- Vytváření a ničení objektů
- Dědičnost
- Delegáti a události
- Vlastnosti a indexery

Další specifika: neakreditované školení (délka 1 vyučovací hodiny je stanovena na 60 minut)

4. Jazyk C# – programování II

Počet hodin vzdělávací aktivity pro jednoho účastníka + počet hodin závěrečného ověření znalostí a dovedností – 18 hodin teorie, 20 hodin praxe, 2 hodiny zkoušky (celkem 40 hodin)

Forma předpokládaného způsobu ověření získaných znalostí a dovedností – závěrečný test

Maximální cena kurzu – 20 000 Kč (bez DPH)

Počet účastníků školení – 1

Náplň školení:

- Stručný přehled platformy .NET

- Framework a jazyka C#
- Stručná rekapitulace OOP
- Generické datové typy
- Přetěžování operátorů operator overloading
- Delegáti a události
- Rozšíření jazyka předchozích verzí
- Delegáti Lambda výrazy a LINQ
- Assemblies verzování a Global Assembly Cache
- Správa paměti a zdrojů a Garbage Collector
- Čtení a zápis dat pomocí streamů
- Serializace dat
- Základy asynchronního programování

Další specifika: neakreditované školení (délka 1 vyučovací hodiny je stanovena na 60 minut)

Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH)	Zadavatel stanoví, že nabídková cena jednotlivých kurzů nesmí přesáhnout ceny uvedené v části „Popis (specifikace) předmětu zakázky“. Zadavatel stanoví cenu jako maximální a nepřekročitelnou. Toto omezení platí také pro ceny jednotlivých aktivit. Překročení jakékoliv z určených předpokládaných cen povede k vyřazení nabídky. Celková maximální cena jednotlivých částí zakázky: Dílčí část 1 – 336.000,- Kč bez DPH Dílčí část 2 – 139.700,-Kč bez DPH
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky	Ledna až září 2018 (obě části)
Místo dodání / převzetí plnění	Část I - Veverská Bítýška, Část II - Brno

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

- Nabídková cena bez DPH (40 %) – číselné kritérium

  Dodavatel je povinen stanovit celkovou nabídkovou cenu za předmět plnění veřejné zakázky absolutní částkou v českých korunách v členění na cenu s a bez DPH. Hodnocena přitom bude celková nabídková cena bez DPH. Z důvodu požadavku na nepřekročení předpokládaných hodnot uvede dodavatel v nabídce ceny za jednotlivé aktivity.
- Metodika organizace kurzů (60 %) – nečíselné kritérium

  Tímto kritériem se myslí dokument, který v rozsahu maximálně 10 stran popíše postup uchazeče k plnění předmětu veřejné zakázky. Hodnoceny budou způsoby realizace pro Zadavatele klíčových částí požadovaného plnění, které dodavatel v Metodice organizace kurzů popíše, a které se budou vztahovat k efektivitě výuky. Konkrétně bude hodnocen popis:

  a) metodiky výuky,

  b) efektivity výukových metod,

  c) způsobu ověřování kvality výuky a získávání zpětné vazby;

  d) systematičnost nabízených služeb;

  e) efektivní způsob realizace zakázky.

  Lépe bude hodnocen dodavatel, který nabídne efektivnější a pro Zadavatele ověřitelnější způsob organizace kurzů. Lépe bude hodnocen dodavatel, který bude reagovat na potřeby

aktuální cílové skupiny. Dále bude lépe hodnocen dodavatel, který zajistí efektivnější proces zahrnující způsob organizace zakázky včetně akceptace plnění a komunikace se zadavatelem a účastníky vzdělávání.

Pro hodnocení budou využity následující metody:

hodnota z nabídky, která je v daném kritériu nejvýhodnější tzn. nejnižší hodnota (Nabídková cena bez DPH)

100 x ---------- x váha kritéria vyjádřená v %

hodnota (např. cena) z hodnocené nabídky

Pro hodnocení subjektivních (nečíselných) kritérií se použije bodová stupnice 1 ž 100. Nejvhodnější nabídce je vždy přiřazena hodnota 100 bodů, ostatním jsou přiřazeny body odpovídající výsledku jejich porovnání s touto nejvhodnější nabídkou v daném kritériu.

počet bodů, které hodnocená nabídka x váha kritéria vyjádřená v % v daném kritériu získala

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

Hodnocení nabídek proběhne v souladu s pravidly uvedenými v Obecné části pravidel pro žadatele a příjemce v rámci OP Zaměstnanost v kapitole Pravidla pro zadávání zakázek.

Základní požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele[2]

- Základní způsobilost:

Uchazeč musí prokázat splnění základní způsobilosti stanovené analogicky s § 74 zákona o zadávání veřejných zakázek. Splnění základních způsobilosti prokáže uchazeč předložením dokumentů stanovených v § 75 zákona o zadávání veřejných zakázek, a to v prosté kopii.

- Profesní způsobilost:

Způsobilý je uchazeč, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán;
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, a to v minimálně:
    - Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

Doklady prokazující splnění základní způsobilosti a výpis z obchodního rejstříku musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení výběrového řízení.

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

Dodavatel předloží seznam lektorů a k jednotlivým uvedeným kurzům následující dokumenty jednotlivých lektorů:

Dílčí část 1: certifikát FMEA

Dílčí část 2: certifikát Microsoft SQL Server

Je postačující, 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

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

Návrh smlouvy musí být podepsán dodavatelem či osobou jednající na základě plné moci od statutárního orgánu.

Smlouva musí mít písemnou formu a musí obsahovat alespoň tyto náležitosti:

- Identifikační údaje smluvních stran včetně IČ a DIČ, pokud jsou přiděleny
- Předmět plnění (konkretizovaný kvantitativně a kvalitativně)
- Cenu bez DPH a informaci, zda dodavatel je či není plátcem DPH
- Platební podmínky
- Lhůtu dodání nebo harmonogram plnění
- Místo dodání/převzetí zboží nebo výstupu plnění (není-li výslovně sjednáno, rozumí se jím sídlo zadavatele)
- Závazek dodavatele předkládat k proplacení pouze faktury, které obsahují název a číslo projektu
- Zapracování údajů z nabídky, které byly předmětem posouzení/hodnocení kvalifikace (tj. v okamžiku uzavření smlouvy i během realizace zakázky musí obsah smluvního vztahu odpovídat alespoň těm parametrům nabídky, které zadavatel posuzoval nebo hodnotil).

Celá nabídka bude zpracována v českém jazyce. Dokumenty v cizím jazyce budou opatřeny překladem do českého jazyka.

Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny	Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu na samostatném listu nabídky a uvede ji jako celkovou cenu za realizaci předmětu veřejné zakázky v členění cena bez DPH, samostatně DPH a cena včetně DPH.
Požadavek na písemnou formu nabídky	Nabídka musí být zadavateli podána v listinné podobě v řádně uzavřené obálce označené názvem zakázky, označením dílčí části a nápisem „Neotevírat“, na níž je uvedena kontaktní adresa uchazeče. Nabídky musí být podepsány dodavatelem či osobou oprávněnou zastupovat dodavatele.[3]
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. Toto ustanovení se nevztahuje na podání nabídky do obou dílčích částí.

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.

Další požadavky na zpracování nabídky

Platební podmínky:

- Úhrada bude prováděna na měsíční bázi podle již počtu realizovaných kurzů. Faktury budou vystavovány s min. 15 denní splatností.
- Možnost navýšení ceny v objektivně daných případech (pouze změna ceny v závislosti na případné změně výše DPH)

Další obchodní podmínky:

- Dodavatel bude ve smlouvě zavázán povinností umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

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

Požadavky na formu nabídky: • Zadavatel požaduje předložení nabídky v 1 originálním vyhotovení. • Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídek.	
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	Ve Veverské Bítýšce dne 20. 12. 2017

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 samostatné zadávací dokumentaci. Zadávací dokumentaci v tomto případě zadavatel zařadí jako přílohu výzvy a uveřejní ji vždy spolu s výzvou na portálu www.esfcr.cz.